



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
BIOMEDICHE, SPERIMENTALI
E CLINICHE "MARIO SERIO"

ECCELLENZA 2023-27

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO"
DEL GIORNO 23 MARZO 2023**

Il giorno giovedì 23 marzo alle ore 15 si è riunito in modalità telematica utilizzando la piattaforma Hangouts Meet il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" per discutere sul seguente ordine del giorno come da convocazione prot. n. 60256 del 16/3/2023, integrata successivamente con la convocazione prot. n. 62433 del 20/03/2023.

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni del Direttore
- 2) Approvazione verbali delle sedute del 17 e 23 gennaio 2023
- 3) Piano di sviluppo dipartimentale 2023-2025
- 4) Programmazione didattica dei corsi di studio a.a. 2023-2024
- 5) Pratiche per la didattica
- 6) Dottorato - Attivazione 39 esimo ciclo
- 7) Attività di ricerca
- 8) Approvazione progetto "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology", CN3 nell'ambito delle linee di investimento a valere sui fondi PNRR
- 9) Attività negoziale
- 10) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea
- 11) Richiesta di personale cat D per Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 - a ratifica
- 12) Pratiche del personale
- 13) Patrocinio per l'evento "ANDROCAREggi - Careggi per la fertilità maschile - Una giornata contro la denatalità" - 1 APRILE 2023
- 14) Internazionalizzazione
- 15) Laboratori congiunti
- 16) Cessazione del Centro CIRM
- 17) Proposta di attivazione del centro CIRIB
- 18) Prelievo di Ateneo sui finanziamenti per ricerca e prelievo di Dipartimento

19) Scarichi inventariali

In seduta ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e determinato

20) Integrazioni alla delibera relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato a seguito di richiesta, a ratifica

In seduta ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori di cui all'articolo 3, comma 1, lettera b)

21) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato di tipologia b), SC 05/E3 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, SSD BIO/12 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

22) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato di tipologia b), SC 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

In seduta ristretta ai Professori di I e II fascia

23) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Associato, ex art. 18. c.4, SC 06/I1 Diagnostica per immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, SSD MED/36 Diagnostica per immagini e Radioterapia, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

24) Procedura selettiva per un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia a) SC 05/E1 SSD BIO/10 di cui al DR 682/2022: proposta di chiamata della Dott.ssa Benedetta Mannini

In seduta ristretta ai Professori di I fascia

25) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Ordinario, art. 18. c.1, SC 06/D2 Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'Alimentazione e del Benessere, SSD MED/13 Endocrinologia, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

26) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Ordinario, art. 18. c.1, SC 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, SSD FIS/07 Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina), nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento

Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido	x		
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio	x		
5) Cirri Paolo	x		
6) Colagrande Stefano	x		
7) Galli Andrea	x		
8) Giannoni Elisa	x		
9) Livi Lorenzo		x	
10) Luconi Michaela	x		
11) Maggi Mario	x		
12) Mascalchi Mario	x		
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura			x
16) Petraglia Felice	x		
17) Raugei Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	X (entra alle ore 16.07 al p. 18)		
19) Taddei Niccolò	X (entra alle ore 16.07 al p. 18)		
TOTALE N. 19			

Professori associati	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Amunni Gianni	x		
2) Barletta Emanuela	x		
3) Becatti Matteo	x		
4) Bemporad Francesco	x		
5) Bernacchioni Caterina	x		
6) Berti Valentina			x
7) Bianchini Francesca	x		
8) Bucciantini Monica	x		
9) Camiciottoli Gianna			x
10) Caselli Anna	x		
11) Cecchi Cristina	x		
12) Cencetti Francesca	x		

13) Cianferotti Luisella		x	
14) Coccia Maria Elisabetta	x		
15) Degl'Innocenti Donatella	x		
16) Dello Sbarba Persio	x		
17) Dicembrini Ilaria	x		
18) Donati Chiara	x		
19) Fainardi Enrico	x		
20) Fambrini Massimiliano	x		
21) Fiaschi Tania		x	
22) Fiorillo Claudia	x		
23) Fusi Franco	x		
24) Gamberi Tania	x		
25) Krausz Csilla Gabriella	x		
26) La Marca Giancarlo	x		
27) Lasagni Laura	x		
28) Lazzeri Elena		x	
29) Lolli Francesco	x		
30) Lotti Francesco			x
31) Magherini Francesca	x		
32) Mangoni Monica	x		
33) Mannucci Edoardo			x
34) Meacci Elisabetta	x		
35) Meattini Icro	x		
36) Mecacci Federico	x		
37) Monti Daniela	x		
38) Morandi Andrea	x		
39) Nediani Chiara		x	
40) Pallotta Stefania	x		
41) Paoli Paolo	x		
42) Papucci Laura	x		
43) Pazzagli Luigia	x		
44) Peri Alessandro	x		
45) Peron Angela			x
46) Pinzani Pamela	x		
47) Ramazzotti Matteo	x		
48) Rastrelli Giulia	x		
49) Romano Giovanni	x		
50) Rovida Elisabetta	x		
51) Sciagrà Roberto	x		
52) Sorbi Flavia			x
53) Talamonti Cinzia		x	
54) Tarocchi Mirko	x		
55) Vaglio Augusto	x		

56) Vignozzi Linda	x		
			TOTALE 56

Ricercatori Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Biagini Maria Rosa	x		
2) Ceni Elisabetta	x		
3) Danza Giovanna	x		
4) Gensini Francesca		x	
5) Iantomasi Teresa	x		
6) Magnelli Lucia	x		
7) Marzocchini Riccardo	x		
8) Passeri Alessandro		x	
9) Ranaldi Francesco			x
10) Schiavone Nicola	x		
11) Stio Maria	x		
			TOTALE N. 11

Ricercatori a tempo determinato di tipologia b) Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Becherucci Francesca			x
2) Cascella Roberta	x		
3) Desideri Isacco	x		
4) Laurenzana Anna	x		
5) Marcucci Gemma	x		
6) Marrazzo Livia	x		
7) Mello Tommaso	x		
8) Muratori Monica	x		
9) Nardi Cosimo			x
10) Vannuccini Silvia	x		
			TOTALE 10

Ricercatori a tempo determinato di tipologia a) Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bacci Marina	x		
2) Bigi Alessandra	x		
3) Calistri Linda	x		
4) Cantini Giulia	x		
5) Canu Letizia			x
6) Cipriani Sarah	x		
7) De Chiara Letizia	x		
8) Insero Giacomo	x		
9) Linguanti Flavia	x		
10) Luti Simone	x		
11) Marchiani Sara	x		
12) Margheri Francesca			x

13) Peired Anna Julie	x		
14) Pranzini Erica	x		
15) Sparano Clotilde			x
TOTALE 15			
Rappresentanti del Personale Tecnico/Amministrativo Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Comito Giuseppina		x	
2) Lulli Matteo	x		
3) Mastracca Renata	x		
4) Orsini Barbara	x		
5) Pirani Alice	x		
6) Polvani Simone	x		
TOTALE N. 6			

Rappresentanti degli Studenti Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Baragli Marta			x
2) Brogi Mirko			x
3) Ciolli Caterina			x
4) Corbelli Alice			x
5) La Cava Elisabetta			x
6) Rizzi Eleonora			x
7) Salerno Davide			x
8) Salvadori Lucrezia			x
9) Tomberli Iacopo	x		
TOTALE N. 9			

Responsabile Amministrativo Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Barbara Napolitano	x		

Presiede la seduta telematica il prof. Andrea Galli, Direttore del Dipartimento, il quale affida le funzioni di Segretario Verbalizzante alla Dr.ssa Barbara Napolitano per i punti dal 1 al 19 e al Prof. Fabrizio Chiti dal punto 20 al punto 26.

Partecipa alla seduta telematica su invito del Direttore il Dott. Davide De Biase per il supporto tecnico alla predisposizione della documentazione inerente l'ordine del giorno per l'esecuzione dell'attività materiale sussidiaria ai lavori del Consiglio di Dipartimento e per il supporto amministrativo relativo alle pratiche in discussione.

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

1) Comunicazioni del Direttore

1.1 Proroga termine anno accademico 2021/2022 al 15 giugno 2023.

Il Presidente comunica che con nota prot. 56512 del 13/03/2023 della Rettore sono stati prorogati i termini per l'anno accademico 2021/2022 al 15 giugno 2023 al fine di assicurare comportamenti uniformi a tutela del diritto allo studio, ovvero:

- favorire la più ampia partecipazione nella sessione di esame di profitto programmata nel mese di aprile;
- definire una ulteriore sessione di esame di laurea da calendarizzare nella prima metà di giugno.

Di conseguenza le strutture provvederanno a rimodulare, ove necessario, il calendario degli esami, assicurandone ampia diffusione.

2) Approvazione verbali delle sedute del 17 e 23 gennaio 2023

Il Consiglio approva all'unanimità i verbali delle sedute del 17 e 23 gennaio 2023 relativamente alle delibere di competenza.

3) Piano di sviluppo dipartimentale 2023-2025

Il Presidente presenta al Consiglio la circolare n. 7 (prot. n. 34265 del 16 febbraio 2023) in merito al Piano di sviluppo dipartimentale 2023-2025.

In particolare nella circolare è indicato che, per la redazione del Piano di Sviluppo Dipartimentale, i Dipartimenti utilizzeranno l'apposito modello che, partendo dagli strumenti già in uso negli scorsi anni (RAD - Relazione Annuale di Dipartimento), valorizzi la componente di pianificazione e la collochi nella fase progettuale dell'anno, separandola dagli elementi più propriamente di monitoraggio e rendicontazione, riservati alle fasi conclusive dell'esercizio.

Il Direttore comunica che nella riunione della Commissione di indirizzo e di valutazione che si è tenuta in data 22 marzo u.s., è stata elaborata la proposta da presentare al Consiglio di Dipartimento elaborata dal Prof. Franco Fusi con il contributo della Prof.ssa Elisabetta Rovida e della Prof.ssa Michaela Luconi.

Il Consiglio di Dipartimento:

- Vista la circolare n. 7 del 16 febbraio
- Preso atto del verbale Cia del 22 marzo 2023
- Vista la bozza di proposta del Piano di Sviluppo Dipartimentale 2023-2025 proposta dalla Cia;

Delibera all'unanimità la declinazione degli obiettivi dipartimentali in coerenza con le missioni strategiche di Ateneo, come da proposta del Piano di Sviluppo Dipartimentale 2023-2025 in allegato.

4) Programmazione didattica dei corsi di studio a.a. 2023-2024

4.1 Programmazione didattica anno 2023/2024 dei corsi di studio afferenti alla Scuola di Agraria

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato a deliberare, sulla base del piano annuale delle attività didattiche proposto dai Consigli di Corso di laurea e laurea magistrale nonché previo accertamento dell'effettivo e pieno carico didattico del singolo professore con riferimento al SSD di afferenza, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2023/2024 sia nel caso in cui il Dipartimento costituisca struttura proponente il singolo corso di studio sia quando costituisca struttura di riferimento del SSD, indicando le coperture per titolarità, affidamento e gli eventuali insegnamenti scoperti da affidare tramite contratto a seguito di procedura di valutazione comparativa.

La delibera dovrà successivamente essere trasmessa alla singola Scuola di riferimento in modo che la stessa, in quanto struttura di coordinamento delle attività didattiche svolte nei Corsi di studio, possa raccogliere complessivamente i dati, formulare il proprio parere e trasmettere agli organi di governo i piani delle attività didattiche di ciascun corso di studio con l'indicazione degli insegnamenti che verranno offerti nell'a.a.2023/24 e le relative coperture.

In particolare il Dipartimento è associato nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

Corso	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Triennale	B024	L26	TECNOLOGIE ALIMENTARI	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

La tabella della programmazione didattica del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è stata pubblicata, tramite il programma *programdid*, all'indirizzo <http://www.programdid.net/P2023/> così come da disposizioni pervenute a seguito dell'adozione dell'applicativo in tutto l'Ateneo.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", all'unanimità,

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. 2 co.2 lett.a;
- Richiamato il D.M. 30 gennaio 2013 n. 47 e il successivo DM 23 dicembre 2013 n.1059;
- Visto lo Statuto dell'Ateneo Fiorentino con particolare riferimento all'art. 28, comma 1 lettere g) e i);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto rettorale, 04 agosto 2022, n. 961 – prot. n. 167937 con particolare riferimento all'art.11 c.2 dove è stabilito che "I Consigli dei corsi di studio formulano le proposte relative al piano annuale delle attività didattiche. Tali proposte sono trasmesse ai Dipartimenti e alle Scuole. Le Scuole, entro il termine di quindici giorni, ne verificano la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico, segnalando ai Dipartimenti interessati eventuali problemi di copertura degli insegnamenti";

- Visto l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti nel quale si stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l'art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti con il quale si stabilisce che le competenze di cui al comma 3, lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore, di cui all'articolo 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 delle legge 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 23 agosto 2022, n. 1033 e ss.mm.;
- Visto il Regolamento sull'Attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato (Decreto 29.7.2015 n.846, prot.n. 102519)
- Richiamata la rettorale prot.n. 274959 del 29/11/2022 avente ad Oggetto: "Offerta formativa a.a. 2023/2024 – Banche dati RAD e SUA-CdS – Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio", che ha a sua volta recepito i contenuti della Nota prot. n. 23277 del 31/10/2022, con cui il Ministero ha fornito indicazioni e scadenze sull'offerta formativa per l'a.a. 2023/2024; in particolare la scadenza interna per la Scuola per inserire i dati su UGOV didattica è stata fissata al 08/05/2023;
- Visti gli estratti dei verbali di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 21/2/23 e 24/2/23 con riferimento al punto all'o.d.g.: "Criteri per la definizione del budget per contratti di insegnamento anno 2023/2024";
- Vista la nota del Presidente della Scuola di Agraria Prof. Riccardo Bozzi prot.n. 61314 del 17/03/2023, nella quale si comunica che il Consiglio della Scuola di Agraria, nella seduta telematica del 07 marzo 2023, ha espresso parere positivo circa la sostenibilità della programmazione didattica 2023/2024 dei Corsi di Studio da essa coordinati;
- Vista la proposta dell'Offerta didattica 2023/2024 trasmessa dalla Scuola di Agraria e la conferma che la stessa è stata inserita nell'applicativo *ProgramDid*;
- Accertato, per il tramite di *programdid*, il pieno e razionale impiego dei docenti afferenti al dipartimento e dunque del correlato carico didattico attribuito al singolo professore con riferimento al SSD di afferenza;

delibera

- a) di approvare la didattica programmata (corrispondente alla parte tabellare del regolamento del corso di studio) per l'intero ciclo del corso di studio;
- b) di approvare la complessiva tabella relativa alla programmazione didattica a.a. 2023-2024 per le coperture del Dipartimento quale referente dei SSD BIO/10, estrapolata dal programma *ProgramDid*, come di seguito riportata:

CdL B024 – L26 TECNOLOGIE ALIMENTARI

Anno	Sem	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affid.	Cognome	Nome	Ruolo
2	1	B002435	BIOCHIMICA ED ELEMENTI DI NUTRIZIONE	BIO/10	9	7	56	TITAN	PAZZAGLI	Luigia	PA
2	1	B002435	BIOCHIMICA ED ELEMENTI DI NUTRIZIONE	BIO/10	9	2	16	AFFRT	RANALDI	Francesco	RU

c) di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Scuola di riferimento.

4.2 Programmazione didattica anno 2023/2024 dei corsi di studio afferenti alla Scuola di Psicologia

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato a deliberare, sulla base del piano annuale delle attività didattiche proposto dai Consigli di Corso di laurea e laurea magistrale nonché previo accertamento dell'effettivo e pieno carico didattico del singolo professore con riferimento al SSD di afferenza, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2023/2024 sia nel caso in cui il Dipartimento costituisca struttura proponente il singolo corso di studio sia quando costituisca struttura di riferimento del SSD, indicando le coperture per titolarità, affidamento e gli eventuali insegnamenti scoperti da affidare tramite contratto a seguito di procedura di valutazione comparativa.

La delibera dovrà successivamente essere trasmessa alla singola Scuola di riferimento in modo che la stessa, in quanto struttura di coordinamento delle attività didattiche svolte nei Corsi di studio, possa raccogliere complessivamente i dati, formulare il proprio parere e trasmettere agli organi di governo i piani delle attività didattiche di ciascun corso di studio con l'indicazione degli insegnamenti che verranno offerti nell'a.a.2023/24 e le relative coperture.

In particolare il Dipartimento è associato nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

Corso	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Magistrale	B213	LM51	PSICOLOGIA CLINICA E DELLA SALUTE E NEUROPSICOLOGIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

La tabella della programmazione didattica del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è stata pubblicata, tramite il programma *programdid*, all'indirizzo <http://www.programdid.net/P2023/> così come da disposizioni pervenute a seguito dell'adozione dell'applicativo in tutto l'Ateneo.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", all'unanimità,

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. art.2 co.2 lett.a;
- Richiamato il D.M. 30 gennaio 2013 n. 47 e il successivo DM 23 dicembre 2013 n.1059;
- Visto lo Statuto dell'Ateneo Fiorentino con particolare riferimento all'art. 28, comma 1 lettere g) e i);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto rettorale, 04 agosto 2022, n. 961 – prot. n. 167937 con particolare riferimento all'art.11 c.2 dove è stabilito che "I Consigli dei corsi di studio formulano le proposte relative al piano annuale delle attività didattiche. Tali proposte sono trasmesse ai Dipartimenti e alle Scuole. Le Scuole, entro il termine di quindici giorni, ne verificano la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico, segnalando ai Dipartimenti interessati eventuali problemi di copertura degli insegnamenti";
- Visto l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti nel quale si stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l'art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti con il quale si stabilisce che le competenze di cui al comma 3, lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore, di cui all'articolo 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 della legge 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 23 agosto 2022, n. 1033 e ss.mm.;
- Visto il Regolamento sull'Attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato (Decreto 29.7.2015 n.846, prot.n. 102519);
- Richiamata la rettorale prot.n. 274959 del 29/11/2022 avente ad Oggetto: "Offerta formativa a.a. 2023/2024 – Banche dati RAD e SUA-CdS – Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio", che ha a sua volta recepito i contenuti della Nota prot. n. 23277 del 31/10/2022, con cui il Ministero ha fornito indicazioni e scadenze sull'offerta formativa per l'a.a. 2023/2024; in particolare la scadenza interna per la Scuola per inserire i dati su UGOV didattica è stata fissata al 08/05/2023;
- Visti gli estratti dei verbali di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 21/2/23 e 24/2/23 con riferimento al punto all'o.d.g.: "Criteri per la definizione del budget per contratti di insegnamento anno 2023/2024";
- Vista la proposta dell'Offerta formativa, che verrà erogata nell'a.a. 2023/2024, trasmessa con prot. n.63327 del 21/03/2023 dalla Scuola di Psicologia, approvata nel Consiglio della Scuola di Psicologia del 17/03/2023 e la conferma che la stessa è stata inserita nell'applicativo *ProgramDid*;
- Considerato che per i docenti che non raggiungono il minimo di carico didattico regolamentare e che insegnano anche nelle Scuole di Specializzazione, non è possibile dare atto del pieno e razionale impiego dei docenti, perché ad oggi non è stata approvata la programmazione delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2022/2023 (che sarà erogata nel 2023/2024) e la proposta inviataci per le vie brevi dalla SSSU in data 2/2/2023 contiene solo i settori di cui il dipartimento è referente;

delibera

a) di approvare la didattica programmata (corrispondente alla parte tabellare del regolamento del corso di studio) per l'intero ciclo del corso di studio;

b) di approvare la complessiva tabella relativa alla programmazione didattica a.a. 2023-2024 per le coperture del Dipartimento quale referente del SSD MED/13 e co-referente del SSD MED/40, estrapolata dal programma *ProgramDid*, come di seguito riportata, salvo verificare il pieno e razionale impiego delle risorse all'atto dell'approvazione della programmazione delle Scuole di Specializzazione per i docenti che insegnano nelle stesse;

An no	Se m.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Mu tua	CdS Af Mut.	Cognome	Nome
1	2	B027227	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA (SOLO PER ATTIVITA' A LIBERA SCELTA)	MED/13	3	1.5	10.5	Si	B213 B0208 78	RASTRELLI	GIULIA
1	2	B027227	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA (solo per attivita' a libera scelta)	MED/13	3	1.5	10.5	Si	B213 B0208 78	RASTRELLI	GIULIA
1	2	B027227	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA (SOLO PER ATTIVITA' A LIBERA SCELTA)	MED/13	3	1.5	10.5	Si	B213 B0208 78	MAGGI	MARIO
1	2	B020878	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	1.5	10,5	No	B213 B0272 27	RASTRELLI	GIULIA
1	2	B020878	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	1.5	10,5	No	B213 B0272 27	MAGGI	MARIO
1	1	B031352	ELEMENTI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	3	3	21	No	B213 B0313 48	COCCIA	MARIA ELISABETTA

1	1	B031348	ELEMENTI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA (SOLO A PER ATTIVITA' A LIBERA SCELTA)	MED/40	3	3	21	Si	B213 B0313 52	COCCIA	MARIA ELISABETTA
1	2	B020878	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	1.5	10,5	No	B213 B0272 27	RASTRELLI	GIULIA
1	1	B031348	ELEMENTI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA (SOLO A PER ATTIVITA' A LIBERA SCELTA)	MED/40	3	3	21	Si	B213 B0313 52	COCCIA	MARIA ELISABETTA
1	2	B027227	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA (solo per attivita' a libera scelta)	MED/13	3	1.5	10.5	Si	B213 B0208 78	MAGGI	MARIO
1	1	B031352	ELEMENTI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	3	3	21	No	B213 B0313 48	COCCIA	MARIA ELISABETTA
1	2	B020878	ELEMENTI DI ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	1.5	10,5	No	B213 B0272 27	MAGGI	MARIO

c) di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Scuola di riferimento.

4.3 Programmazione didattica anno 2023/2024 dei Corsi di studio afferenti alla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato a deliberare, sulla base del piano annuale delle attività didattiche proposto dai Consigli di Corso di laurea e laurea magistrale nonché previo accertamento dell'effettivo e pieno carico didattico del singolo professore con riferimento al SSD di afferenza, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2023/2024 sia nel caso in cui il Dipartimento costituisca struttura proponente il singolo corso di studio sia quando costituisca struttura di riferimento del SSD, indicando le coperture per titolarità, affidamento e gli eventuali insegnamenti scoperti da affidare tramite contratto a seguito di procedura di valutazione comparativa.

La delibera dovrà successivamente essere trasmessa alla singola Scuola di riferimento in modo che la stessa, in quanto struttura di coordinamento delle attività didattiche svolte nei Corsi di studio, possa raccogliere complessivamente i dati, formulare il proprio parere e trasmettere agli organi di governo i piani delle attività didattiche di ciascun corso di studio con l'indicazione degli insegnamenti che verranno offerti nell'a.a.2023/2024 e le relative coperture.

In particolare il Dipartimento è associato nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

Corso	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Triennale	B005	L13	SCIENZE BIOLOGICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B025	L27	CHIMICA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B031	L30	OTTICA E OPTOMETRIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B033	L32	SCIENZE NATURALI	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B058	LM17	SCIENZE FISICHE E ASTROFISICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B088	LM54	SCIENZE CHIMICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B108	LM8	BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B093	LM60	SCIENZE DELLA NATURA E DELL'UOMO	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

Triennale	B186	L43	DIAGNOSTICA E MATERIALI PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B194	LM11	SCIENZE E MATERIALI PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B230	LM6	BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B232	LM6	BIOLOGIA DELL'AMBIENTE E DEL COMPORTAMENTO	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B234	LM54	ADVANCED MOLECULAR SCIENCES	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

La tabella della programmazione didattica del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è stata pubblicata, tramite il programma *programdid*, all'indirizzo <http://www.programdid.net/P2023/> così come da disposizioni pervenute a seguito dell'adozione dell'applicativo in tutto l'Ateneo.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", all'unanimità,

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. art.2 co.2 lett.a;
- Richiamato il D.M. 30 gennaio 2013 n. 47 e il successivo DM 23 dicembre 2013 n.1059;
- Visto lo Statuto dell'Ateneo Fiorentino con particolare riferimento all'art. 28, comma 1 lettere g) e i);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto rettorale, 04 agosto 2022, n. 961 – prot. n. 167937 con particolare riferimento all'art.11 c.2 dove è stabilito che "I Consigli dei corsi di studio formulano le proposte relative al piano annuale delle attività didattiche. Tali proposte sono trasmesse ai Dipartimenti e alle Scuole. Le Scuole, entro il termine di quindici giorni, ne verificano la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico, segnalando ai Dipartimenti interessati eventuali problemi di copertura degli insegnamenti";
- Visto l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti nel quale si stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per

la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;

- Visto l'art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti con il quale si stabilisce che le competenze di cui al comma 3, lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore, di cui all'articolo 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 delle legge 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 23 agosto 2022, n. 1033 e ss.mm.;
- Visto il Regolamento sull'Attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato (Decreto 29.7.2015 n.846, prot.n. 102519)
- Richiamata la rettorale prot.n. 274959 del 29/11/2022 avente ad Oggetto: "Offerta formativa a.a. 2023/2024 - Banche dati RAD e SUA-CdS - Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio - Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio", che ha a sua volta recepito i contenuti della Nota prot. n. 23277 del 31/10/2022, con cui il Ministero ha fornito indicazioni e scadenze sull'offerta formativa per l'a.a. 2023/2024; in particolare la scadenza interna per la Scuola per inserire i dati su UGOV didattica è stata fissata al 08/05/2023;
- Visto l'estratto del verbale del Consiglio della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali del 17/03/2023, nel quale si informa che la Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali ha approvato i regolamenti dei CdS ed ha espresso parere favorevole alla proposta delle coperture e della offerta didattica programmata e erogata per l'a.a.2023/2024 avanzata dai corsi di studio coordinati dalla Scuola stessa e che nell'applicativo *ProgramDid* è stata caricata la programmazione didattica 2023/2024;
- Considerato che per i docenti che non raggiungono il minimo di carico didattico regolamentare e che insegnano anche nelle Scuole di Specializzazione, non è possibile dare atto del pieno e razionale impiego dei docenti, perché ad oggi non è stata approvata la programmazione delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2022/2023 (che sarà erogata nel 2023/2024) e la proposta inviataci per le vie brevi dalla SSSU in data 2/2/2023 contiene solo i settori di cui il dipartimento è referente;
- Considerato che non sono stati comunicati dalla Scuola elementi ostativi al rinnovo dei contratti relativi agli insegnamenti erogati nel primo semestre;
- Considerato che i rinnovi dei contratti relativi a insegnamenti erogati nel secondo semestre saranno effettuati solo dopo il termine delle lezioni, per attendere la comunicazione di eventuali elementi ostativi da parte dei Consigli dei Corsi di Studio;
- Visti gli estratti dei verbali di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 21/2/23 e 24/2/23 con riferimento al punto all'o.d.g.: "Criteri per la definizione del budget per contratti di insegnamento anno 2023/2024";
- Verificato che nei settori in cui è necessario attivare o rinnovare contratti di insegnamento, in particolare SSD BIO/11 e MED/03, i docenti rispettano i parametri in termini di ore previsti dagli Organi Accademici nelle sedute del febbraio u.s., con l'unica segnalazione che la prof.ssa Laura Papi rispetta i limiti orari sopra richiamati considerando oltre agli affidamenti nei CdS (esposti in ProgramDid per l'a.a. 2023/24) anche quelli nelle Scuole di Specializzazione contenuti nella proposta di coperture per l'a.a. 2022/23 (con erogazione nel

2023/24) inviati per le vie brevi dalla Scuola di SSU in data 02/02/23 e non ancora approvata dalla SSU;

- Considerato che il SSD BIO/11 è stato inserito dal Dipartimento nella propria programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025;
- Considerato che per il SSD MED/03 il bando pubblicato nel 2022 per un posto da RTDa non ha avuto esito e che nel 2023 verrà bandito un posto di RTDb per il medesimo settore;
- Verificato pertanto che tutte le condizioni definite dagli Organi accademici affinché i contratti di insegnamento retribuiti siano finanziati dall'Ateneo e che il Dipartimento non deve prevedere una copertura economica a proprio carico;
- Visto che il Dipartimento di Fisica ed Astronomia, co-referente del SSD FIS/07, ha dichiarato per le vie brevi che i bandi relativi agli insegnamenti di Optometria con Laboratorio I, II e III del CdL in Ottica e Optometria, sono di loro competenza;

DELIBERA

a) di approvare la didattica programmata (corrispondente alla parte tabellare del regolamento del corso di studio) per l'intero ciclo del corso di studio

b) di approvare la complessiva tabella relativa alla programmazione didattica a.a. 2023-2024 per le coperture del Dipartimento quale referente del SSD BIO/10, BIO/11, BIO/12, BIO/13, FIS/07, MED/03, MED/04, MED/13, MED/46 estrapolata dal programma *ProgramDid*, come di seguito riportata, salvo verificare il pieno e razionale impiego delle risorse all'atto dell'approvazione della programmazione delle Scuole di Specializzazione per i docenti che insegnano nelle stesse,

B005 - SCIENZE BIOLOGICHE													
Ann o	Se m.	Cod.I ns.	Insegnamen to	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affid .	Cognome	Nome
3	1	B016 100	BIOLOGIA MOLECOLAR E CON LABORATOR IO	BIO/ 11	9	9	80		No		TITA N	FIASCHI	TANIA
2	1	B016 088	BIOCHIMIC A CON LABORATOR IO	BIO/ 10	9	8	64		No		TITA N	PAZZAGL I	LUIGIA

3	2	B016101	BIOLOGIA CELLULARE CON LABORATORIO	BIO/13	6	6	52	12	No		AFFGR	BERNACCIONI	CATERINA
2	1	B016088	BIOCHIMICA CON LABORATORIO	BIO/10	9	1	12		No		AFFGR	BEMPORAD	FRANCESCO

B025 - CHIMICA

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
3	2	B006905	BIOCHIMICA	BIO/10	6	6	48		No		AFFGR	PAOLI	PAOLO

B031 - OTTICA E OPTOMETRIA

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	Importo	Affid.	Cognome	Nome
1	2	B031170	OPTOMETRIA CON LABORATORIO I	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR	CAVALIERI	STEFANO
2	2	B031172	OPTOMETRIA CON LABORATORIO III	FIS/07	12	3	24		No	SC	R2ETL	BANDO	

3	1	B03 2088	FISICA E PSICOFISIC A DELLA VISIONE	FIS/ 07	6	3	24		No		AFF GR	ARRIGHI	ROBER TO
2	1	B02 9074	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/ 13	4	4	32		No		TITA N	GAMBER I	TANIA
2	1	B03 1171	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO II	FIS/ 07	9	3	28	12	No	SC	R2E TL	BANDO	
3	2	B03 2089	OPTOMETRI A FUNZIONAL E	FIS/ 07	6	1	8		No		AFF GR	GRASSO	PAOLO ANTONI NO
2	2	B03 1172	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO III	FIS/ 07	12	6	52	12	No	SC	R2E TL	BANDO	
3	2	B03 2089	OPTOMETRI A FUNZIONAL E	FIS/ 07	6	5	48		No	SC	R2E TL	CASALB ONI	FABIO
2	1	B03 1171	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO II	FIS/ 07	9	6	56	24	No	SC	R2E TL	BANDO	
1	2	B03 1170	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO I	FIS/ 07	6	1	8		No		AFF GR	GRASSO	PAOLO ANTONI NO

2	2	B03 1172	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO III	FIS/ 07	12	3	36	36	No	SC	R2E TL	LIVI	LAURA
3	1	B03 2088	FISICA E PSICOFISIC A DELLA VISIONE	FIS/ 07	6	3	24		No		G1C ON	BALDAN ZI	ELISAB ETTA
1	2	B03 1170	OPTOMETRI A CON LABORATOR IO I	FIS/ 07	6	2	24	24	No	SC	R2E TL	BANDO	

B033 - Scienze Naturali

An no	Se m.	Cod. Ins.	Insegname nto	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affid .	Cognom e	Nome
2	1	B015 442	BIOCHIMIC A	BIO/ 10	6	6	48		No		TITA N	MORAN DI	ANDRE A

B058 - SCIENZE FISICHE E ASTROFISICHE

An no	Se m.	Cod. Ins.	Insegnamen to	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affid .	Cognom e	Nome
1	2	B013 311	TECNICHE DI ANALISI CON FASCI DI IONI	FIS/ 07	6	3	24		No		TITA N	NAVA	SILVIA

1	2	B028840	FISICA APPLICATA ALL'AMBIENTE E AI BENI CULTURALI	FIS/07	6	3	24		No		G1CON	FEDI	MARIAELENA
1	2	B031996	FISICA DELL'AMBIENTE	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR	LUCARELLI	FRANCO
1	2	B031996	FISICA DELL'AMBIENTE	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR	NAVA	SILVIA
1	2	B020997	FISICA MEDICA	FIS/07	6	3	24		No		TITAN	TALAMONTI	CINZIA
1	2	B013311	TECNICHE DI ANALISI CON FASCI DI IONI	FIS/07	6	3	24		No		G1CON	CHIARI	MASSIMO
1	2	B020997	FISICA MEDICA	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR	FUSI	FRANCO
1	2	B028840	FISICA APPLICATA ALL'AMBIENTE E AI BENI CULTURALI	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR	NAVA	SILVIA

B088 - SCIENZE CHIMICHE

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
1	2	B012883	BIOCHIMICA AVANZATA	BIO/10	6	6	48		No		AFFGR	CENCETTI	FRANCESCA

1	1	B012887	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	6	6	48		No		TITAN	FIASCHI	TANIA
---	---	---------	---------------------	--------	---	---	----	--	----	--	-------	---------	-------

B093 - Scienze della Natura e dell'Uomo

Ann o	Se m.	Cod. Ins.	Insegnamen to	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affid .	Cogno me	Nome
1	1, 2	B029155	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	6	1	16	6	Si	B194 B012553	AFFGR	MAZZI NGHI	ANNA
1	1, 2	B029155	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	6	2	20	12	Si	B194 B012553	G1C ON	FEDI	MARIAE LENA
1	1, 2	B029155	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	6	3	30	18	Si	B194 B012553	G1C ON	CHIARI	MASSIM O

B108 - BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

Ann o	Se m.	Cod. Ins.	Insegnamen to	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affi d.	Cogno me	Nome
1	1	B007166	IMMUNOLOGIA E TECNICHE IMMUNOLOGICHE	MED/04	6	5	40		No		TITAN	ARCAN GELI	ANNAR OSA

1	1	B02 9077	ANALISI DEI PROCESSI BIOLOGICI CON APPROCCIO BIOINFORM ATICO	BIO/ 11	6	6	60	36	No		AFF GR	RAMAZ ZOTTI	MATTE O
1	2	B02 9079	BIOTECNOL OGIE APPLICATE A CELLULE EUCARIOTE CON LABORATOR IO	BIO/ 13	6	6	60	36	No		TIT AN	MAGHE RINI	FRANC ESCA
1	1	B00 7166	IMMUNOLO GIA E TECNICHE IMMUNOLO GICHE	MED /04	6	1	12	12	No		AFF GR	DURAN TI	CLAUDI A
1	1	B02 6332	PROTEOMIC A	BIO/ 10	6	6	52	12	No		AFF GR	CASELL I	ANNA

B186 - DIAGNOSTICA E MATERIALI PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO

Ann o	Se m.	Cod. Ins.	Insegnamen to	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affi d.	Cognom e	Nome
3	2	B00 6402	METODOLO GIE FISICHE PER I BENI CULTURALI	FIS/ 07	9	3	24		No		G1 CO N	PICOLL O	MARCE LLO

3	2	B006402	METODOLOGIE FISICHE PER I BENI CULTURALI	FIS/07	9	6	48		No		TITAN	LUCARELLI	FRANCO
---	---	---------	--	--------	---	---	----	--	----	--	-------	-----------	--------

B194 - Scienze e materiali per la conservazione e il restauro

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
1	1	B012553	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	9	3	32	24	No	B058 B032 087, B093 B029 155	G1CON	CHIARI	MASSIMO
1	1	B012553	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	9	3	28	12	No	B058 B032 087, B093 B029 155	G1CON	SIANO	SALVATORE
1	1	B012553	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	9	1	8		No		AFFGR	MAZZINGHI	ANNA
1	1	B012553	LABORATORIO DI FISICA PER I BENI CULTURALI	FIS/07	9	2	20	12	No	B058 B032 087, B093 B029 155	G1CON	FEDI	MARIA ELENA

B230 - BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
1	1	B028062	BIOCHIMICA AVANZATA	BIO/10	9	9	72		No		TITAN	CENCETTI	FRANCESCA
2	1	B028069	BIOCHIMICA DEGLI ALIMENTI	BIO/10	6	6	48		No		TITAN	PAOLI	PAOLO
2	1	B028078	PATOLOGIA CELLULARE	MED/04	6	6	48		No		AFFRT	CROCIANI	OLIVIA
2	1	B028076	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	3	24		No		AFFGR	RASTRELLI	GIULIA
2	2	B030060	TECNICHE CELLULARI E MOLECOLARI CON LABORATORIO	BIO/11	6	6	52		No		AFFRT	MAGNELLI	LUCIA
2	2	B028075	CITOGENETICA E CITODIAGNOSTICA	MED/03	6	3	24		No		R1EST	CAROZZI	FRANCESCA MARIA
1	2	B028073	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	6	6	48		No		AFFGR	RAGGI	CHIARA
1	2	B028074	IMMUNOLOGIA E IMMUNOPATOLOGIA	MED/04	6	6	48		No		AFFRT	CROCIANI	OLIVIA

2	1	B028096	ORGANISMI MODELLO IN BIOLOGIA	BIO/11	6	5	40		No		AFFGR	MEACCI	ELISABETTA
2	2	B028075	CITOGENETICA E CITODIAGNOSTICA	MED/03	6	3	24		No		R2E TL	BANDO	
2	1	B028096	ORGANISMI MODELLO IN BIOLOGIA	BIO/11	6	1	12		No		R2E TL	PILLOZZI	SERENA
2	2	B028095	METODOLOGIE BIOCHIMICHE E PROTEOMICA	BIO/10	6	2	16		No		AFFGR	FIORILLO	CLAUDIA
1	2	BXX XXX X	BIOLOGIA MOLECOLARE ED EPIGENETICA CON LABORATORIO	BIO/11	9	9	76	12	No		TITAN	MEACCI	ELISABETTA
2	2	B028095	METODOLOGIE BIOCHIMICHE E PROTEOMICA	BIO/10	6	4	32		No		TITAN	PAZZAGLI	LUIGIA
1	2	B028084	BASI MOLECOLARI DELLE FUNZIONI CELLULARI	BIO/13	6	6	48		No		AFFGR	DONATI	CHIARA

1	2	B031 966	BIOCHIMICA STRUTTURALE ED ENZIMOLOGIA CON LABORATORIO	BIO/ 10	6	3	28		No		AFF GR	PAOLI	PAOLO
2	1	B016 167	ONCOLOGIA	MED /04	6	6	48		No		AFF GR	LASTR AIOLI	ELENA
1	2	B031 966	BIOCHIMICA STRUTTURALE ED ENZIMOLOGIA CON LABORATORIO	BIO/ 10	6	3	28		No		AFF GR	BEMPO RAD	FRANC ESCO
2	1	B028 068	BIOCHIMICA SISTEMATICA UMANA	BIO/ 10	6	3	24		No		AFF GR	MORAN DI	ANDRE A
2	1	B028 076	ENDOCRINOLOGIA	MED /13	6	3	24		No		TITA N	MAGGI	MARIO
2	1	B028 068	BIOCHIMICA SISTEMATICA UMANA	BIO/ 10	6	3	24		No		AFF GR	CECCH I	CRISTI NA

B232 - BIOLOGIA DELL'AMBIENTE E DEL COMPORTAMENTO

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
------	------	-----------	--------------	----------	----------	----------	----------	----------	-------	-------------	--------	---------	------

1	2	B029 612	BIOCHIMICA AMBIENTALE E ADATTATIVA	BIO/ 10	6	6	48		No		TITANN	BEMPORAD	FRANCESCO
---	---	-------------	---	------------	---	---	----	--	----	--	--------	----------	-----------

B234 - ADVANCED MOLECULAR SCIENCES													
Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mutua	CdS Af Mut.	Affid.	Cognome	Nome
2	1	B029 599	CHEMICAL BIOTECHNOLOGY	BIO/ 12	6	6	56		No		AFFGR	LAMARCA	GIANCARLO
1	1	B029 592	PROTEIN ENGINEERING AND RECOMBINANT PROTEINS	BIO/ 10	6	6	48		No		AFFGR	CHIARUGI	PAOLA
2	1	B029 598	CHEMISTRY AND THE OMIC SCIENCE	MED/ 46	6	6	56		No		AFFGR	GORI	ANNA MARIA

- c) in particolare per il CdLM "Biologia molecolare e applicata", di approvare la copertura dell'insegnamento di "Citogenetica e Citodiagnostica" - SSD MED/03 - come segue: 3 CFU pari a 24 ore con rinnovo del contratto ex art.23 c.1 alla Dr.ssa Francesca Maria Carozzi e di mettere a bando 3 CFU pari a 24 ore, in quanto già rinnovato due volte il contratto alla Dr.ssa Rosangela Artuso.
- d) di procedere al rinnovo dei contratti per l'a.a. 2023/2024 per tutti gli altri affidamenti a docenti a contratto, salvo valutazione negativa da parte del Presidente del relativo Corso di Studi.
- e) di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Scuola di riferimento.

4.4 Programmazione didattica anno 2023/2024 dei corsi di studio afferenti alla Scuola di Ingegneria

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato a deliberare, sulla base del piano annuale delle attività didattiche proposto dai Consigli di Corso di laurea e laurea magistrale nonché

previo accertamento dell'effettivo e pieno carico didattico del singolo professore con riferimento al SSD di afferenza, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2023/2024 sia nel caso in cui il Dipartimento costituisca struttura proponente il singolo corso di studio sia quando costituisca struttura di riferimento del SSD, indicando le coperture per titolarità, affidamento e gli eventuali insegnamenti scoperti da affidare tramite contratto a seguito di procedura di valutazione comparativa.

La delibera dovrà successivamente essere trasmessa alla singola Scuola di riferimento in modo che la stessa, in quanto struttura di coordinamento delle attività didattiche svolte nei Corsi di studio, possa raccogliere complessivamente i dati, formulare il proprio parere e trasmettere agli organi di governo i piani delle attività didattiche di ciascun corso di studio con l'indicazione degli insegnamenti che verranno offerti nell'a.a.2023/24 e le relative coperture.

In particolare il Dipartimento è associato nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

Corso	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Magistrale	B061	LM21	INGEGNERIA BIOMEDICA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B237	L8 L9	INGEGNERIA BIOMEDICA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

La tabella della programmazione didattica del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è stata pubblicata, tramite il programma *programdid*, all'indirizzo <http://www.programdid.net/P2023/> così come da disposizioni pervenute a seguito dell'adozione dell'applicativo in tutto l'Ateneo.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", all'unanimità,

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. art.2 co.2 lett.a;
- Richiamato il D.M. 30 gennaio 2013 n. 47 e il successivo DM 23 dicembre 2013 n.1059;
- Visto lo Statuto dell'Ateneo Fiorentino con particolare riferimento all'art. 28, comma 1 lettere g) e i);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto rettorale, 04 agosto 2022, n. 961 – prot. n. 167937 con particolare riferimento all'art.11 c.2 dove è stabilito che "I Consigli dei corsi di studio formulano le proposte relative al piano annuale delle attività didattiche. Tali proposte sono trasmesse ai Dipartimenti

e alle Scuole. Le Scuole, entro il termine di quindici giorni, ne verificano la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico, segnalando ai Dipartimenti interessati eventuali problemi di copertura degli insegnamenti”

- Visto l’art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti nel quale si stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l’art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell’offerta formativa programmata, nell’ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l’art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti con il quale si stabilisce che le competenze di cui al comma 3, lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore, di cui all’articolo 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell’art. 23 della legge 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 23 agosto 2022, n. 1033 e ss.mm.;
- Visto il Regolamento sull’Attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato (Decreto 29.7.2015 n.846, prot.n. 102519)
- Richiamata la rettorale prot.n. 274959 del 29/11/2022 avente ad Oggetto: “Offerta formativa a.a. 2023/2024 – Banche dati RAD e SUA-CdS – Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio”, che ha a sua volta recepito i contenuti della Nota prot. n. 23277 del 31/10/2022, con cui il Ministero ha fornito indicazioni e scadenze sull’offerta formativa per l’a.a. 2023/2024; in particolare la scadenza interna per la Scuola per inserire i dati su UGOV didattica è stata fissata al 08/05/2023;
- Visti gli estratti dei verbali di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 21/2/23 e 24/2/23 con riferimento al punto all’o.d.g.: “Criteri per la definizione del budget per contratti di insegnamento anno 2023/2024”;
- Vista la nota del Presidente della Scuola di Ingegneria Prof. Alessandro Fantechi prot.n. 66143 del 23/03/2023, con cui comunica che, nella seduta del 20/03/2023, la Scuola di Ingegneria ha espresso parere favorevole alla proposta della programmazione didattica per l’a.a. 2023/2024 dei Corsi di Studio coordinati dalla Scuola stessa e che nell’applicativo *ProgramDid* è stata caricata la programmazione didattica 2023/2024;
- Visto l’estratto del verbale del Consiglio della Scuola di Ingegneria del 20/03/2023, nel quale si informa che la Scuola di Ingegneria ha verificato la sostenibilità delle proposte pervenute dai CdS sul piano delle attività didattiche e delle coperture dei relativi insegnamenti (didattica erogata) ed ha espresso parere favorevole sulle proposte stesse, invitando i Dipartimenti di riferimento dei SSD a visionare quanto riportato sull’applicativo *ProgramDid* per le delibere di competenza;
- accertato, per il tramite di *programdid*, il pieno e razionale impiego dei docenti afferenti al dipartimento e dunque del correlato carico didattico attribuito al singolo professore con riferimento al SSD di afferenza;
- preso atto della comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Federico Carpi afferente al Dipartimento di Ingegneria Industriale, riguardante il fatto che, a seguito di una ristrutturazione dell’intero CdLM in Ingegneria Biomedica, l’insegnamento “Metodologie Avanzate in Medicina” (SSD BIO/11) nell’a.a. 2023/24 non è in programmazione;

delibera

- a) di approvare la didattica programmata (corrispondente alla parte tabellare del regolamento del corso di studio) per l'intero ciclo del corso di studio;
- b) di approvare la complessiva tabella relativa alla programmazione didattica a.a. 2023-2024 per le coperture del Dipartimento quale co-referente del SSD MED/04, estrapolata dal programma *ProgramDid*, come di seguito riportata:

B237 – L8 L9 Ingegneria Biomedica											
An no	Se m.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Affi d.	Cogno me	Nome	Ruolo
2	1	B030522	PRINCIPI DI FISIOPATOLOGIA	MED/04	3	1	9	AFF GR	MAGGI	LAURA	RD
2	1	B030522	PRINCIPI DI FISIOPATOLOGIA	MED/04	3	2	18	AFF GR	ARCANGELI	ANNAROSA	PO

- c) di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Scuola di riferimento.

4.5 Programmazione didattica a.a. 2023/2024 - Modifiche ai Regolamenti dei Corsi di Studio afferenti alla Scuola di Scienze della Salute Umana

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare, a seguito di richiesta ricevuta dalla Scuola di Scienze della Salute Umana tramite prot. n. 59626 (392) del 16/03/2023, in merito alle modifiche ai regolamenti didattici dei Corsi di Studio afferenti alla Scuola di Scienze della Salute Umana nell'ambito dell'offerta formativa per l'a.a. 2023/2024 per i quali il Consiglio della Scuola di Scienze Salute Umana in data 10 marzo 2023 ha espresso parere favorevole. Di seguito sono riportati i Corsi di Studio, per i quali il Dipartimento, in quanto di Riferimento o Associato, è chiamato a deliberare la modifica della parte tabellare e/o testuale dei relativi Regolamenti.

Corsi di Studio per i quali il DSBSC è Dipartimento di Riferimento:

1. Dietistica [L/SNT3]
2. Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia [L/SNT3]
3. Tecniche di Neurofisiopatologia [L/SNT3]

Corsi di Studio per i quali il DSBSC è Dipartimento Associato:

1. Biotecnologie [L-2]
2. Chimica e tecnologia farmaceutiche [LM-13]
3. Farmacia [LM-13]
4. Infermieristica [L/snt1]
5. Logopedia [L/snt2]

6. Medicina e chirurgia [LM-41]
7. Odontoiatria e protesi dentaria [LM-46]
8. Ostetricia [L/snt1]
9. Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie e preventive e adattate [LM-67&LM-68]
10. Scienze farmaceutiche applicate – Controllo qualità [L-29]
11. Scienze motorie, sport e salute [L-22]

Facendo seguito alla nota rettorale prot. n. 274959 del 29/11/2022, con la quale sono state fornite le linee generali relative all'offerta formativa del prossimo a.a. e al processo di programmazione didattica annuale dei CdS, la Scuola di SSU, sulla base dei verbali ricevuti dai Consigli dei CdS sopra indicati, ha trasmesso con prot. n. 59626 (392) del 16/03/2023 il proprio parere positivo ai Dipartimenti per le relative delibere.

Successivamente con prot. n.61089 del 17/03/2023 la Scuola di SSU a parziale integrazione di quanto deliberato in sede di Consiglio della Scuola del 10 marzo u.s., ha trasmesso l'ulteriore proposta di modifica del Regolamento didattico del corso di laurea in Biotecnologie [L-2] A.A. 2023/2024, presentata dal Consiglio del corso di laurea in data 20/2/23; inoltre con prot.61103 del 17/03/2023 la stessa Scuola sempre a parziale integrazione di quanto deliberato il 10/3/23, ha trasmesso la proposta di modifica al Regolamento didattico del corso di laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia [L/SNT3], presentata dal Consiglio del corso di laurea in data 1/3/23. Per quest'ultimo CdL il DSBSC è Dipartimento di Riferimento.

Il verbale del Consiglio della SSSU e relativi allegati di dettaglio nonché le ulteriori Note del 17/03/23 e relativi allegati sono stati messi a disposizione dei componenti del Consiglio nell'apposita cartella presente sul drive della piattaforma Google, contenente il materiale istruttorio della presente seduta, in modo da consentire loro di prendere visione e deliberare su tutte le modifiche apportate ai Regolamenti dei CdS sopra elencati.

Il Consiglio

PRESO ATTO del parere favorevole espresso dal Consiglio della Scuola di Scienze della Salute Umana in merito alle modifiche di Regolamento proposte dai Corsi di Studio e ricevuto tramite prot. n. 59626 (392) del 16/03/2023;

VISTA la Nota trasmessa con prot. n.61089 del 17/03/2023 da parte della Scuola di SSU a parziale integrazione di quanto deliberato in sede di Consiglio della Scuola del 10 marzo u.s., riguardante l'ulteriore proposta di modifica del Regolamento didattico del corso di laurea in Biotecnologie [L-2] A.A. 2023/2024, presentata dal Consiglio del corso di laurea in data 20/2/23;

VISTO l'estratto del verbale del Consiglio del CdL in Biotecnologie del 20/02/2023, relativo alla modifica del regolamento didattico del corso di studio;

VISTA la Nota trasmessa con prot.61103 del 17/03/2023 da parte della Scuola di SSU sempre a parziale integrazione di quanto deliberato dal Consiglio della Scuola il 10/3/23, riguardante l'ulteriore proposta di modifica al Regolamento didattico del corso di laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia [L/SNT3], presentata dal Consiglio del corso di laurea in data 1/3/23;

VISTO l'estratto del verbale del Consiglio del CdL in Tecniche di Neurofisiopatologia del 01/03/2023, relativo alla modifica del regolamento 2023-2024;

VALUTATE le modifiche ai Regolamenti;

approva le modifiche di Regolamento ricevute dalla Scuola di Scienze della Salute Umana per l'a.a 2023/2024 per i seguenti Corsi di studio:

1. Dietistica [L/SNT3]
2. Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia [L/SNT3]

3. Biotecnologie [L-2]
4. Chimica e tecnologia farmaceutiche [LM-13]
5. Farmacia [LM-13]
6. Infermieristica [L/snt1]
7. Logopedia [L/snt2]
8. Medicina e chirurgia [LM-41]
9. Odontoiatria e protesi dentaria [LM-46]
10. Ostetricia [L/snt1]
11. Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie e preventive e adattate [LM-67&LM-68]
12. Scienze farmaceutiche applicate – Controllo qualità [L-29]
13. Scienze motorie, sport e salute [L-22]
14. Tecniche di Neurofisiopatologia [L/SNT3]

4.6 Programmazione didattica anno 2023/2024 dei corsi di studio afferenti alla Scuola di Scienze della Salute Umana

Il Presidente ricorda che il Consiglio è chiamato a deliberare, sulla base del piano annuale delle attività didattiche proposto dai Consigli di Corso di laurea e laurea magistrale nonché previo accertamento dell'effettivo e pieno carico didattico del singolo professore con riferimento al SSD di afferenza, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2023/2024 sia nel caso in cui il Dipartimento costituisca struttura proponente il singolo corso di studio sia quando costituisca struttura di riferimento del SSD, indicando le coperture per titolarità, affidamento e gli eventuali insegnamenti scoperti da affidare tramite contratto a seguito di procedura di valutazione comparativa.

Tuttavia non è ancora pervenuta dalla SSSU la delibera in merito alla programmazione delle Scuole di Specializzazione.

La delibera dovrà successivamente essere trasmessa alla singola Scuola di riferimento in modo che la stessa, in quanto struttura di coordinamento delle attività didattiche svolte nei Corsi di studio, possa raccogliere complessivamente i dati, formulare il proprio parere e trasmettere agli organi di governo i piani delle attività didattiche di ciascun corso di studio con l'indicazione degli insegnamenti che verranno offerti nell'a.a. 2023/2024 e le relative coperture.

In particolare il Dipartimento è referente nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

Corso	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Triennale	B170	L/SNT3	DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

Triennale	B202	L/SNT3	TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B176	L/SNT3	TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B121	LM9	BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

In particolare il Dipartimento è associato nei seguenti corsi di studio per i quali è chiamato ad esprimere parere favorevole in merito alla sostenibilità della programmazione didattica così come proposto dai rispettivi Cds:

	Codice	CdS	Denominazione CdS	Dipartimento
Triennale	B162	L/SNT1	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B166	L/SNT2	LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B178	L/SNT4	ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

Triennale	B177	L/SNT2	TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B014	L2	BIOTECNOLOGIE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B165	L/SNT2	FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B163	L/SNT1	OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B122	L22	SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B179	L/SNT4	TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B174	L/SNT2	TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

Triennale	B164	L/SNT2	EDUCAZIONE PROFESSIONALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI EDUCATORE PROFESSIONALE)	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Triennale	B193	L29	SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITÀ	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B207	LM61	SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B184	LM/SNT4	SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B183	LM/SNT3	SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B180	LM/SNT1	SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B181	LM/SNT2	SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale	B185	LM67 LM68	Scienze e tecniche dello sport e delle attività motorie preventive e adattate	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale CU	B053	LM13	CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

Magistrale CU	B125	LM46	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale CU	B120	LM41	MEDICINA E CHIRURGIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale CU	B240	LM41	MEDICINA E CHIRURGIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"
Magistrale CU	B054	LM13	FARMACIA	Dip.to Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"

La tabella della programmazione didattica del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", è stata estratta dal programma *ProgramDid* e messa a disposizione dei docenti in data 20 marzo 2023, successivamente sono state comunicate delle modifiche da parte di alcuni docenti.

Al termine dell'esposizione il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", all'unanimità,

- Richiamata la L.240/2010 con particolare riferimento all'art. art.2 co.2 lett.a;
- Richiamato il D.M. 30 gennaio 2013 n. 47 e il successivo DM 23 dicembre 2013 n.1059;
- Visto lo Statuto dell'Ateneo Fiorentino con particolare riferimento all'art. 28, comma 1 lettere g) e i);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto rettorale, 04 agosto 2022, n. 961 – prot. n. 167937 con particolare riferimento all'art.11 c.2 dove è stabilito che "I Consigli dei corsi di studio formulano le proposte relative al piano annuale delle attività didattiche. Tali proposte sono trasmesse ai Dipartimenti e alle Scuole. Le Scuole, entro il termine di quindici giorni, ne verificano la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico, segnalando ai Dipartimenti interessati eventuali problemi di copertura degli insegnamenti"
- Visto l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti nel quale si stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l'art. 13, co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti con il quale si stabilisce che le competenze di cui al comma 3, lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore, di cui

all'articolo 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;

- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 delle legge 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 23 agosto 2022, n. 1033 e ss.mm.;
- Visto il Regolamento sull'Attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato (Decreto 29.7.2015 n.846, prot.n. 102519)
- Richiamata la rettorale prot.n. 274959 del 29/11/2022 avente ad Oggetto: "Offerta formativa a.a. 2023/2024 - Banche dati RAD e SUA-CdS - Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio - Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio", che ha a sua volta recepito i contenuti della Nota prot. n. 23277 del 31/10/2022, con cui il Ministero ha fornito indicazioni e scadenze sull'offerta formativa per l'a.a. 2023/2024; in particolare la scadenza interna per la Scuola per inserire i dati su UGOV didattica è stata fissata al 08/05/2023;
- Visto l'estratto, trasmesso con prot. n.59650 del 16/03/2023, del verbale del Consiglio della Scuola di Scienze della Salute Umana che si è riunito in data 10/03/2023 ed ha espresso parere favorevole alla proposta delle coperture e della programmazione didattica erogata per l'a.a.2023/2024 dei corsi di studio coordinati dalla Scuola stessa e che nell'applicativo *ProgramDid* è stata caricata la programmazione didattica 2023/2024;
- Considerato che per i docenti che non raggiungono il minimo di carico didattico regolamentare e che insegnano anche nelle Scuole di Specializzazione, non è possibile dare atto del pieno e razionale impiego dei docenti, perché ad oggi non è stata approvata la programmazione delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2022/2023 (che sarà erogata nel 2023/2024) e la proposta inviataci per le vie brevi dalla SSSU in data 2/2/2023 contiene solo i settori di cui il dipartimento è referente;
- Considerato che non sono stati comunicati dalla Scuola elementi ostativi al rinnovo dei contratti relativi agli insegnamenti erogati nel primo semestre;
- Considerato che i rinnovi dei contratti relativi a insegnamenti erogati nel secondo semestre saranno effettuati solo dopo il termine delle lezioni, per attendere la comunicazione di eventuali elementi ostativi da parte dei Consigli dei Corsi di Studio;
- Visti gli estratti dei verbali di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione rispettivamente del 21/2/23 e 24/2/23 con riferimento al punto all'o.d.g.: "Criteri per la definizione del budget per contratti di insegnamento anno 2023/2024"
- Considerato che gli insegnamenti da coprire con contratto sono relativi a Settori in sofferenza didattica (MED/03, FIS/07, BIO/11 e BIO/13) oppure che necessitano di specifiche competenze non possedute dal personale strutturato (MED/50);
- Verificato che nei settori in cui è necessario attivare o rinnovare contratti di insegnamento, in particolare SSD BIO/11, BIO/13, FIS/07 e MED/03, i docenti rispettano i parametri in termini di ore previsti dagli Organi Accademici nelle sedute del febbraio u.s., con l'unica segnalazione che i proff. Laura Papi, Stefania Pallotta e Giovanni Romano e la RTDb Livia Marrazzo rispettano i limiti orari sopra richiamati considerando oltre agli affidamenti nei CdS (esposti in *ProgramDid* per l'a.a. 2023/24) anche quelli nelle Scuole di Specializzazione contenuti nella proposta di coperture per l'a.a. 2022/23 (con erogazione nel 2023/24) inviataci per le vie brevi dalla Scuola di SSU in data 02/02/23 e non ancora approvata dalla SSU;
- Considerato che il SSD BIO/11 e il SSD FIS/07 sono stati inseriti dal Dipartimento nella propria programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025;
- Considerato che per il SSD MED/03 il bando pubblicato nel 2022 per un posto da RTDa non ha avuto esito e che nel 2023 verrà bandito un posto di RTDb per il medesimo settore;

- Considerato che per il SSD BIO/13 è stato approvata l'attivazione di un bando per RTDb a valere sul progetto Dipartimenti di Eccellenza 2023/27;
- Verificato pertanto che tutte le condizioni definite dagli Organi accademici affinché i contratti di insegnamento retribuiti siano finanziati dall'Ateneo e che il Dipartimento non deve prevedere una copertura economica a proprio carico;
- VISTA la Circolare 9/2023 nella quale l'Ateneo ha stabilito per ogni Dipartimento il numero massimo di contratti a titolo gratuito (ex art.23 c.1 della legge 240/2010) che può essere stipulato per insegnamenti in CdS e Scuole di Specializzazione nell'a.a. 2023/24;
- Attesta che i contratti a titolo gratuito (ex art.23 c.1 della legge 240/2010) previsti per l'a.a. 2023/24 sono 2, a fronte del numero massimo di 4 assegnati dall'Ateneo al DSBSC, e precisamente:
 - Rinnovo del contratto alla Dr.ssa Monica Monici per l'insegnamento di "Space Biology" (2,5 CFU 20 ore) nel CdLM B121 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, primo semestre.
 - Nuovo contratto al Prof. Giovanni Raugèi (che andrà in pensione il 1/11/23) per l'insegnamento di "Biologia Molecolare" (2 CFU 16 ore) nel CdL B014 Biotecnologie, primo semestre.

DELIBERA

- a) di approvare la didattica programmata (corrispondente alla parte tabellare del regolamento del corso di studio) per l'intero ciclo del corso di studio;
- b) di approvare la complessiva tabella relativa alla programmazione didattica a.a. 2023/2024 per le coperture del Dipartimento quale referente dei SSD BIO/10, BIO/11, BIO/12, BIO/13, FIS/07, MED/03, MED/04, MED/12, MED/13, MED/14, MED/36, MED/37, MED/40, MED/46, MED/50, come da allegato 1 parte integrante del presente verbale, salvo verificare il pieno e razionale impiego delle risorse all'atto dell'approvazione della programmazione delle Scuole di Specializzazione per i docenti che insegnano nelle stesse;
- c) di approvare il rinnovo dei contratti per l'a.a. 2023/2024 per tutti gli affidamenti a docenti a contratto, salvo valutazione negativa da parte del Presidente del relativo Corso di Studi;
- d) di approvare in particolare l'attribuzione di due contratti a titolo gratuito su quattro assegnati (ex art.23 c.1 della legge 240/2010) segnalati nell'allegato 1 con il codice G1EM5:
 - Rinnovo del contratto alla Dr.ssa Monica Monici per l'insegnamento di "Space Biology" (2,5 CFU 20 ore) nel CdLM B121 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, primo semestre.
 - Nuovo contratto al Prof. Giovanni Raugèi (che andrà in pensione il 1/11/23) per l'insegnamento di "Biologia Molecolare" (2 CFU 16 ore) nel CdL B014 Biotecnologie, primo semestre.
- e) di dare mandato al Direttore di trasmettere la presente, per quanto di competenza, alla Scuola di Scienze della Salute Umana.

4.7 Presentazione istanze da parte dei docenti in merito alla Didattica in sede decentrata

Il Presidente presenta al Consiglio le istanze presentate dai docenti per la maggiorazione del 50% delle ore per attività didattica frontale effettuate nelle sedi decentrate, così come previsto dal Regolamento sulla valutazione annuale dei professori e ricercatori (D.R. 48/2019) che all'art. 5 comma 2 afferma: *"In considerazione della gravosità dei tempi per il raggiungimento delle sedi decentrate, ai fini del computo delle ore da dedicare all'attività didattica frontale, le ore di docenza svolte in tali sedi possono essere conteggiate con una maggiorazione del 50%, su richiesta dell'interessato da inviare al Direttore del Dipartimento e al Presidente della Scuola. Tale richiesta dovrà essere approvata contestualmente alla*

programmazione didattica dell'anno accademico di riferimento, dal Consiglio della Scuola e dai Consigli dei Dipartimenti interessati. In questo caso, pertanto, le ore svolte nelle sedi decentrate, solo ed esclusivamente per i suddetti fini, andranno moltiplicate per 1,5. Tale previsione si applica anche ai ricercatori a tempo determinato."

I docenti che hanno presentato dette istanze per i relativi CdS sono i seguenti:

Docente	Qualifica	CdS	Sede decentrata	Prot.della richiesta
Claudia Fiorillo	PA	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione Scienze delle Professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Sede unica Empoli	Prot.33668 del 15/02/2023
Giancarlo La Marca	PA	Infermieristica	Sedi: Borgo S.Lorenzo, Empoli e Pistoia	Prot.28668 del 09/02/2023
Lorenzo Livi	PO	Infermieristica	Sede: Pistoia	Prot.30871 del 13/02/2023
Michaela Luconi	PO	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione Scienze delle Professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Sede unica Empoli	Prot.30730 del 13/02/2023
Icro Meattini	PA	Infermieristica	Sedi: Empoli e Prato	Prot.30781 del 13/02/2023
Monica Muratori	RTDb	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione Scienze delle Professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Sede unica Empoli	Prot.29075 del 09/02/2023

Pamela Pinzani	PA	Infermieristica	Sede Prato	Prot.31489 del 13/02/2023
Valentina Berti	PA	Infermieristica	Sede Borgo S.Lorenzo	Prot.39202 del 22/02/2023
Sara Marchiani	RTDa	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione	Sede unica Empoli	Prot.28739 del 09/02/2023
Giulia Cantini	RTDa	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione	Sede unica Empoli	Prot.28687 del 09/02/2023
Tommaso Mello	RTDb	Scienze delle Professioni sanitarie della prevenzione Scienze delle Professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Sede unica Empoli	Prot.28705 del 09/02/2023
Flavia Sorbi	PA	Infermieristica	Sede Borgo S.Lorenzo	Prot.33547 del 15/02/2023
Angela Peron	PA	Infermieristica	Sede Prato	Prot.36516 del 20/02/2023
Massimiliano Fambrini	PA	Infermieristica	Sede: Pistoia	Prot.36568 del 20/02/2023
Silvia Vannuccini	RTDb	Infermieristica	Sede: Empoli	Prot.45830 del 01/03/2023

Il Consiglio

Visto l'art. 5 comma 2 del Regolamento sulla valutazione annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità

di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con decreto rettorale, 14 gennaio 2019, n. 48;

Preso atto delle istanze presentate dai docenti sopra riportati;

Considerato che relativamente alla richiesta del prof. Livi essa è ininfluenza al fine del raggiungimento del carico minimo di ore di didattica poiché negli scorsi anni - e verosimilmente anche per quest'anno - il suo carico didattico, incluso quello delle Scuole di Specializzazione, ha superato le 96 ore di didattica frontale.

Approva all'unanimità tali richieste per l'a.a. 2023/2024.

5) Pratiche per la didattica

5.1 Assegnazione carico didattico alla Dr.ssa Alessandra Bigi, SSD BIO/10, RTDa dal 01/02/2023

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Prof.ssa Elisa Giannoni, referente del SSD BIO/10, in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Alessandra Bigi, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023. Gli affidamenti sono previsti nel CdLM di Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche a.a. 2022/23, la cui programmazione è oggetto di modifica in quanto già approvata nel Consiglio del 15 marzo 2022. Il carico didattico per la Dr.ssa Alessandra Bigi è sintetizzato nella tabella seguente:

CdS	Se m.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Cognome	Nome	SSD Doc.
CdLM Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (LM-9)	2	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE (cod.B029492)	BIO/10	5 (2=front + 3=lab)	0,5 front. +0,5 lab.	4 front. + 6 lab.	Bigi	Alessandra	BIO/10

Occorre precisare che il contratto sottoscritto dalla Dr.ssa Alessandra Bigi rientra nell'ambito del finanziamento PNRR; ciò comporta che come RTDa la Dr.ssa Bigi è tenuta a svolgere annualmente attività di didattica frontale compresa tra un minimo di 8 e un massimo di 32 ore. Poiché la presa di servizio è il 1° febbraio, il numero di ore va riproporzionato su 7 mesi, perciò dovrà essere minimo 4,5 e massimo 18,5 ore circa.

Si precisa inoltre che gli insegnamenti sopra descritti erano stati affidati in sede di programmazione didattica approvata nel Consiglio del 15/03/22 al Prof. Fabrizio Chiti, che continua ad avere un carico didattico conforme alle richieste regolamentari.

Infine si annota che è stata acquisita per le vie brevi l'attestazione da parte del responsabile scientifico Prof. Fabrizio Chiti, che l'attività didattica affidata è coerente con il progetto: Conseguenze e sfide dell'invecchiamento - AGE-IT Spoke 2 (CUP B83C22004800006) sul quale è stata reclutata la Dr.ssa Bigi.

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti alla Dr.ssa Alessandra Bigi e la correlata modifica di programmazione sopra evidenziata, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana.

Il Consiglio

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
Visto il Regolamento Generale di Ateneo;
Visto il Regolamento Didattico di Ateneo;
Visto il Regolamento di Ateneo delle Scuole;
Vista la Nota Rettoriale prot n. 324472 del 06/12/2021, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2022/2023 – Banche dati RAD SUA-CdS. Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";
Vista la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Prof.ssa Elisa Giannoni, referente del SSD BIO/10, in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Alessandra Bigi, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023;
Considerato che la Dr.ssa Alessandra Bigi è reclutata sul progetto "Conseguenze e sfide dell'invecchiamento - AGE-IT Spoke 2", CUP: B83C22004800006;
Verificata la coerenza del carico didattico affidato alla Dr.ssa Alessandra Bigi con il progetto sul quale è stata reclutata;

approva

gli affidamenti alla Dr.ssa Alessandra Bigi nell'ambito dei Corsi di Studio a.a. 2022/23 e la correlata modifica di programmazione come descritto in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

5.2 Assegnazione carico didattico alla Dr.ssa Clotilde Sparano, SSD MED/13, RTDa dal 01/02/2023

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Mario Maggi, referente del SSD MED/13, in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Clotilde Sparano, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023. Gli affidamenti sono previsti nella Scuola di Specializzazione di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo a.a. 2021/2022 (con erogazione nell'a.a. 2022/23), la cui programmazione è oggetto di modifica in quanto già approvata nel Consiglio del 12 ottobre 2022. Il carico didattico per la Dr.ssa Sparano è sintetizzato nella tabella seguente:

Scuola di Specializzazione	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Tot.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
Endocrinologia e Malattie del Metabolismo	Endocrinologia (cod. GRPMAT01 – B024971)	MED/13	5	1	8	Clotilde	Sparano	MED/13

Occorre precisare che il contratto sottoscritto dalla Dr.ssa Sparano rientra nell'ambito del finanziamento PNRR; ciò comporta che come RTDa la Dr.ssa Sparano è tenuta a svolgere annualmente attività di didattica frontale compresa tra un minimo di 8 e un massimo di 32 ore. Poiché la presa di servizio è il 1° febbraio, il numero di ore va riproporzionato su 7 mesi, perciò dovrà essere minimo 4,5 e massimo 18,5 ore circa.

Si precisa inoltre che l'insegnamento sopra descritto era stato affidato in sede di programmazione didattica alla Prof.ssa Linda Vignozzi, che continua ad avere un carico didattico conforme alle richieste regolamentari.

Infine si annota che è stata acquisita per le vie brevi l'attestazione da parte del responsabile scientifico Prof. Mario Maggi, che l'attività didattica affidata è coerente con il progetto: Conseguenze e sfide dell'invecchiamento - AGE-IT Spoke 1 (CUP B83C22004800006) sul quale è stata reclutata la Dr.ssa Sparano.

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti alla Dr.ssa Clotilde Sparano e la correlata modifica di programmazione sopra evidenziata, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana.

Il Consiglio

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
Visto il Regolamento Generale di Ateneo;
Visto il Regolamento Didattico di Ateneo;
Visto il Regolamento di Ateneo delle Scuole;
Vista la Nota Rettorale prot n. 324472 del 06/12/2021, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2022/2023 - Banche dati RAD SUA-CdS. Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio - Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";
Vista la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Prof. Mario Maggi, referente del SSD MED/13, in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Clotilde Sparano, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023;
Considerato che la Dr.ssa Clotilde Sparano è reclutata sul progetto "Conseguenze e sfide dell'invecchiamento - AGE-IT Spoke 1", CUP: B83C22004800006;
Verificata la coerenza del carico didattico affidato alla Dr.ssa Clotilde Sparano con il progetto sul quale è stata reclutata;

approva

gli affidamenti alla Dr.ssa Clotilde Sparano nell'ambito della programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2021/22, con erogazione nel 2022/23, e la correlata modifica di programmazione come evidenziato in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

5.3 Assegnazione carico didattico alla Dr.ssa Sarah Cipriani, SSD MED/50, RTDa dal 01/02/2023

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Scuola di Scienze della Salute Umana in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Sarah Cipriani, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023. Gli affidamenti sono previsti nella Scuola di Specializzazione di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo a.a. 2021/2022 (con erogazione nell'a.a. 2022/23), la cui programmazione è oggetto di modifica in quanto già approvata nel Consiglio del 12 ottobre 2022. Il carico didattico per la Dr.ssa Cipriani è sintetizzato nella tabella seguente:

Scuola di Specializzazione	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Tot.	CFU Doc.	Ore Doc.	Nome	Cognome	SSD Doc.
----------------------------	--------------	----------	----------	----------	----------	------	---------	----------

Endocrinologia e Malattie del Metabolismo	Seminari Integrativi (cod. GRPMAT04 – B025004) argomenti: infertilità e riproduzione	NN	1	0,5	4	Sarah	Cipriani	MED/50
---	--	----	---	-----	---	-------	----------	--------

Occorre precisare che il contratto sottoscritto dalla Dr.ssa Sarah Cipriani rientra nell'ambito del finanziamento PNRR; ciò comporta che come RTDa la Dr.ssa Cipriani è tenuta a svolgere annualmente attività di didattica frontale compresa tra un minimo di 8 e un massimo di 32 ore. Poiché la presa di servizio è il 1° febbraio, il numero di ore va riproporzionato su 7 mesi, perciò dovrà essere minimo 4,5 e massimo 18,5 ore circa.

Si precisa inoltre che l'insegnamento sopra descritto era stato affidato in sede di programmazione didattica ad altri docenti e nello specifico:

- 0,25 CFU pari a 2 ore al Prof. Alessandro Peri, che continua ad avere un carico didattico conforme alle richieste regolamentari;
- 0,25 CFU pari a 2 ore al Prof. Mario Maggi, che continua ad avere un carico didattico conforme alle richieste regolamentari.

Infine si annota che è stata acquisita per le vie brevi l'attestazione da parte del responsabile scientifico Prof.ssa Linda Vignozzi e da parte del responsabile del progetto per l'Ateneo Prof.ssa Rossella Marcucci, che l'attività didattica affidata è coerente con il progetto sul quale è stata reclutata la Dr.ssa Cipriani (Ecosistema dell'Innovazione THE Tuscany Health Ecosystem" ambito di intervento "1. Health" Spoke 2 - CUP B83C22003920001).

Il Consiglio è chiamato ad approvare gli affidamenti alla Dr.ssa Sarah Cipriani e la correlata modifica di programmazione sopra evidenziata, con l'impegno di trasmettere la relativa delibera alla Scuola di Scienze della Salute Umana.

Il Consiglio

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

Visto il Regolamento Generale di Ateneo;

Visto il Regolamento Didattico di Ateneo;

Visto il Regolamento di Ateneo delle Scuole;

Vista la Nota Rettoriale prot n. 324472 del 06/12/2021, avente ad oggetto "Offerta formativa a.a. 2022/2023 – Banche dati RAD SUA-CdS. Ordinamenti e Regolamenti dei corsi di studio – Definizione della programmazione didattica annuale dei Corsi di Studio";

Vista la comunicazione pervenuta per le vie brevi dalla Scuola di Scienze della Salute Umana in merito al carico didattico assegnato alla nuova RTDa Dr.ssa Sarah Cipriani, che ha preso servizio in data 1° febbraio 2023;

Considerato che la Dr.ssa Sarah Cipriani è reclutata sul progetto "Ecosistema dell'Innovazione THE Tuscany Health Ecosystem" ambito di intervento "1. Health" Spoke 2", CUP: B83C22003920001;

Verificata la coerenza del carico didattico affidato alla Dr.ssa Sarah Cipriani con il progetto sul quale è stata reclutata;

approva

gli affidamenti alla Dr.ssa Sarah Cipriani nell'ambito della programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione per l'a.a. 2021/22, con erogazione nel 2022/23, e la correlata modifica di programmazione come evidenziato in premessa.

La delibera è trasmessa alla SSSU per gli adempimenti necessari.

5.4 Approvazione atti per la copertura di 17 insegnamenti nell'ambito del Master in "Biomeccanica applicata alla terapia ortesica podologica" a.a. 2022/2023, in riferimento al Bando Unico DD 863/2023, SSD MED/50, a ratifica

Il Presidente informa il Consiglio che si sono svolte le procedure selettive per il conferimento degli incarichi di insegnamento nell'ambito del Master di I livello in "Biomeccanica applicata alla terapia ortesica podologica" a.a. 2022/2023, riportati nella seguente tabella:

Decreto approvazione atti	Insegnamento	SSD	CFU	Totale Ore*	Compenso	Docente
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 1	MED/50	3	18	3.600,00	Dr. Lorenzo Brognara
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 2	MED/50	2	12	3.600,00	Dr. Nicola Gambino
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 3	MED/50	3	18	3.600,00	Dr.ssa Cecilia Parra
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 4	MED/50	2	12	3.600,00	Dr. Daniele Palla
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 5	MED/50	1	6	1.800,00	Dr.ssa Maria Palmucci
DD 2006/2023	Podologia Biomeccanica 6	MED/50	1	6	1.800,00	Dr. Maurizio Mazzoncini

DD 2006/2023	n. 7 incarichi: Tirocinio clinico, Esercitazioni cliniche, Laboratorio ortesi	MED/50	2 x 7	18 x 7	900,00 per ciascun contratto	Dr.ssa Roberta Ghisleni Dr. Cristiano Giovanelli Dr. Tony Baratta Dr. Simone Genovesi Dr. Francesco Cabiddu Dr. Emiliano Brunelli Dr. Marco Magalini
DD 2006/2023	n. 4 incarichi: Tirocinio clinico, Esercitazioni cliniche, Laboratorio ortesi	MED/50	1 x 4	9 x 4	450,00 per ciascun contratto	Dr. Niccolò Le Donne Dr.ssa Camilla Nuti Dr. Andrea Paradiso Dr. Michele Testi

*Totale delle ore sommando ore di didattica frontale e ore di impegno accessorio

Gli incarichi di insegnamento vengono affidati a titolo oneroso mediante contratto di diritto privato secondo il Regolamento in materia di incarichi di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della L. 30 dicembre 2010 n. 240.

La spesa graverà sui fondi del Dipartimento di Scienze della Salute in quanto sede amministrativa del Master.

Il Consiglio a ratifica, constatata la regolarità formale della procedura, approva all'unanimità gli atti relativi.

5.5 Variazione Programmazione didattica Master di I livello in "Specialista nell'ottimizzazione e nello sviluppo di apparecchiature, sequenze e tecniche di studio di Risonanza Magnetica" a.a. 2022/2023

Il Presidente presenta al Consiglio la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Dr. Cosimo Nardi, coordinatore del Master di I livello in "Specialista nell'ottimizzazione e nello sviluppo di apparecchiature, sequenze e tecniche di studio di Risonanza Magnetica" a.a. 2022/2023, di modifica degli interventi formativi all'interno di detto Master, come segue:

Viene aggiunto il seguente intervento formativo:

Titolo	Data	Nome Cognome	Importo Lordo Percipiente
UTE Ultra Short TE	maggio 2023	Andrea Poggioli	€ 300

Ciò premesso, il Presidente invita il Consiglio a deliberare.

Il Consiglio

- PRESO ATTO dell'istruttoria
- VISTA la comunicazione pervenuta per le vie brevi dal Dr. Cosimo Nardi, coordinatore del Master, riguardante la variazione della programmazione degli interventi formativi all'interno del Master di I livello in "Specialista nell'ottimizzazione e nello sviluppo di apparecchiature, sequenze e tecniche di studio di Risonanza Magnetica" a.a. 2022/2023;
- VISTO il D.R. del 25/07/2022 n° 873, prot. 158006, istitutivo del Master;
- VISTO il D.R. 167 del 22 febbraio 2011 *Regolamento per l'istituzione e il funzionamento dei corsi di Master universitari*

approva all'unanimità la variazione della programmazione didattica del Master di I livello in "Specialista nell'ottimizzazione e nello sviluppo di apparecchiature, sequenze e tecniche di studio di Risonanza Magnetica" a.a. 2022/2023, come sopra specificata.

5.6 Nomina cultore della materia per CdS della Scuola di Scienze della Salute Umana

Il Presidente informa che tramite prot. n. 54680 del 10/03/23 è pervenuta la richiesta di nomina a cultore della materia per il nominativo sotto riportato; in merito a tale nomina è indicato anche il parere espresso dal Consiglio del Corso di Studio interessato:

- richiesta da parte del Prof. Giovanni Romano, PA SSD FIS/07 (Fisica e Astronomia) di nominare cultore della materia:
 - la Dr.ssa Chiara Treghini per l'insegnamento di Fisica - SSD FIS/07 (Fisica e Astronomia)

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Farmacia ha espresso parere positivo nella seduta del 22 febbraio 2023.

E' richiesta la delibera del Dipartimento in quanto co-referente per il SSD FIS/07.

Il cv della Dr.ssa Treghini è stato messo a disposizione dei componenti del Consiglio nell'apposita cartella presente sul drive della piattaforma Google, contenente il materiale istruttorio della presente seduta.

Segue una breve discussione.

Il Consiglio

Visto il verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Farmacia del 22 febbraio 2023;
Visto il curriculum vitae della candidata a cultore della materia per il SSD FIS/07: Dr.ssa Chiara Treghini;

Acquisito il nulla osta del settore scientifico disciplinare;

esprime parere favorevole alla proposta pervenuta per la nomina a cultore della materia della Dr.ssa Chiara Treghini.

5.7 Richiesta utilizzo fondi residui del Master di primo livello in "Radioterapia oncologica: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici" a.a. 2017/2018

Il Prof. Lorenzo Livi, coordinatore del Master di primo livello in "Radioterapia oncologica: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici", ha presentato (prot. 62999 del 21/03/2023) richiesta di utilizzare i fondi residui di detto Master per *altre finalità istituzionali della struttura sede amministrativa del corso*, come di seguito specificato:

LIVMASTRADIOT18 per 23.908,20 euro

L'art. 10 del Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Master universitari DR n. 167 del 22 febbraio 2011, comma 10, prevede, infatti, che *"Gli eventuali residui di gestione possono essere utilizzati per l'attivazione di edizioni successive del corso medesimo, oppure per investimenti in materiale didattico, strumentazioni o borse di studio a favore degli studenti iscritti, nonché per il finanziamento di progetti connessi alle finalità istituzionali della struttura sede amministrativa del corso, previa specifica e motivata delibera adottata dal competente organo collegiale"*.

Il Consiglio

- Considerata l'istruttoria

Approva all'unanimità

l'utilizzo dei fondi residui del Master di primo livello in "Radioterapia oncologica: aspetti tecnologici, terapeutici e dosimetrici" a.a. 2017/2018 per altre finalità istituzionali della struttura sede amministrativa del corso, come sopra specificato.

6) Dottorato - Attivazione 39 esimo ciclo

6.1 Proposta di attivazione del XXXIX Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche

Il Direttore informa che il MUR ha disposto l'apertura della banca dati ministeriale per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato di ricerca a.a. 2023-24 ciclo XXXIX; pertanto occorre procedere all'approvazione e alla presentazione della proposta per l'attivazione del corso.

Il Coordinatore del corso di dottorato di ricerca Prof. Fabrizio Chiti, dopo approvazione del Collegio di Dottorato del 20 marzo 2023, illustra la necessità ed opportunità di attivare un nuovo curriculum nell'ambito del Dottorato in Scienze Biomediche come conseguenza della selezione del DSBSC da parte dell'ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione dell'Università e della Ricerca) per l'assegnazione del Fondo del Ministero dell'Università e della Ricerca-MUR per i "Dipartimenti di eccellenza", destinato alle strutture di ricerca di eccellenza in Italia (anni 2023-2027). Tale necessità si configura in seguito alla prevista attivazione di 3 borse di studio di dottorato per 5 anni (per un totale di 15 borse di studio) a totale carico del DSBSC presso questo Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche, secondo quanto previsto nel progetto del Dipartimento di eccellenza poi approvato.

Il titolo, tematica scientifica, referente e corpo docente inserito in questo nuovo curriculum sono stati concordati con il Direttore del DSBSC e la task force che ha partecipato alla stesura del progetto del Dipartimento di Eccellenza e discusso nel collegio nella riunione di oggi. Si richiede quindi l'approvazione dei seguenti punti:

1) Titolo del curriculum:

“Tecnologie multi-omiche a singola cellula nelle scienze biomediche”

2) Membri del Collegio appartenenti al curriculum

- Prof.ssa Elena Lazzeri, PA, MED/46 (referente)
- Prof.ssa Paola Romagnani, PO, MED/14
- Prof.ssa Michaela Luconi, PO, MED/50
- Dr. Tommaso Mello, RTD-B, MED/50
- Prof.ssa Pamela Pinzani, PA, BIO/12
- Prof. Andrea Morandi, PA, BIO/10
- Prof.ssa Francesca Magherini, PA, BIO/13
- Dr.ssa Roberta Cascella, RTD-B, BIO/10

3) Gli altri 7 *curricula*, rimangono invariati come lo scorso ciclo XXXVIII:
MORFOLOGIA E MORFOGENESI UMANA,
BIOLOGIA FUNZIONALE DI BIOMOLECOLE E BIOSISTEMI,
SCIENZE FISIologiche E NUTRIZIONALI,
BIOTECNOLOGIE ENDOCRINOLOGICHE, MOLECOLARI E RIGENERATIVE
PATOLOGIA SPERIMENTALE,
SCIENZE BIOMEDICHE DELL'ETÀ EVOLUTIVA
MEDICINA DI GENERE

4) Composizione del Collegio dei Docenti:

a) Docenti afferenti al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

Becatti	Matteo
Bemporad	Francesco
Bucciantini	Monica
Cecchi	Cristina
Chiti	Fabrizio
Coccia	Maria Elisabetta
Fambrini	Massimiliano
Fiaschi	Tania
Fiorillo	Claudia

Bianchini	Francesca
Gamberi	Tania
Krausz	Csilla
Laurenzana	Anna
Lotti	Francesco
Luconi	Michaela
Maggi	Mario
Magherini	Francesca
Mannucci	Edoardo
Meacci	Elisabetta
Modesti	Alessandra
Monti	Daniela
Morandi	Andrea
Nediani	Chiara
Peri	Alessandro
Petraglia	Felice

Pinzani	Pamela
Rastrelli	Giulia
Taddei	Niccolò
Vignozzi	Linda
Lazzeri	Elena
Romagnani	Paola
Mello	Tommaso
Cascella	Roberta
Vannuccini	Silvia

b) Docenti afferenti ad altri Dipartimenti dell'Università di Firenze:
- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica:

Bani	Daniele
Colombini	Barbara
Franchi	Lorenzo
Manetti	Mirko
Marini	Mirca
Minciacchi	Diego

Mutolo	Donatella
Nistri	Silvia
Nosi	Daniele
Pacini	Alessandra
Pini	Alessandro
Reconditi	Massimo
Sassoli	Chiara
Sofi	Francesco
Squecco	Roberta
Tesi	Chiara
Vannucchi	Maria
Baldi	Elisabetta
Bravi	Riccardo

- Dipartimento di Scienze della Salute:

Azzari	Chiara
Bechini	Angela

Boccalini	Sara
Bonaccorsi	Guglielmo
Bonanni	Paolo
Galli	Luisa
Lorini	Chiara

- Dipartimento di Biologia:

Marco Caremani

c) Personale accademico dipendente di altri Enti e Personale docente di Università Straniere:

Giraldi	Annamaria	Università	Copenhagen University	DK	Department of Clinical Medicine
Giudice	Linda	Università	UCSF San Francisco,	USA	Department of Obstetrics and Gynecology
Morozova-Roche	Ludmilla	Università	Umeå University	Sweden	Department of Medical Biochemistry and Biophysics
Otzen	Daniel	Università	Aarhus University	Danemark	iNANO and Department of Molecular Biology and Genetics
Tuettelmann	Frank	Università	Münster	Germany	Institut für Humangenetik
Sacconi	Leonardo	CNR	Firenze	Italia	Istituto Nazionale di Ottica

le informazioni mancanti saranno portate a ratifica alla prossima seduta del Consiglio.

Il Consiglio di Dipartimento

Visto il DM 226/2021 - Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati;
Visto il DR 575/2022 - "Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca"
Preso atto del verbale del Collegio dei docenti del Dottorato in Scienze Biomediche del 20/03/2023

con votazione unanime:

DELIBERA

Di approvare la proposta di attivazione del Dottorato di Ricerca in "Scienze Biomediche" ciclo XXXIX così come descritta in istruttoria;
Di approvare l'attivazione di un nuovo curriculum in "Tecnologie multi-omiche a singola cellula nelle scienze biomediche".

6.2 Partecipazione Docenti del Dipartimento al Dottorato di Ricerca Toscano in Neuroscienze

Il Presidente invita il Consiglio a deliberare sulla partecipazione al Collegio dei Docenti del Dottorato Toscano in Neuroscienze XXXIX ciclo, con sede amministrativa presso il Dipartimento Neurofarba, del seguente docente afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche:

- Prof. Roberto Sciagrà

Inoltre viene richiesto il nulla osta a partecipare come Esperto nell'ambito del Progetto PEGASO della Regione Toscana, relativo al Dottorato Toscano di Neuroscienze, per il seguente docente del Dipartimento:

- Prof. Francesco Lolli

Visto il DR 575/2022: "Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca";

il Consiglio approva all'unanimità:

- la partecipazione al Dottorato Toscano in Neuroscienze del seguente docente afferente al Dipartimento:
Prof. Roberto Sciagrà
- la partecipazione come Esperto nell'ambito del Progetto PEGASO della Regione Toscana, relativo al Dottorato Toscano di Neuroscienze, del seguente docente del Dipartimento:
Prof. Francesco Lolli

7) Attività di ricerca

7.1 Approvazione della fattibilità di progetti di ricerca in risposta a bandi di enti pubblici e privati

Il Consiglio è chiamato ad esprimersi in merito alla fattibilità dei progetti di ricerca presentati o da presentare in risposta a bandi di enti pubblici e privati:

7.1.1

Responsabile scientifico	Silvia Peppicelli (referente: Lido Calorini)
Titolo	Cross-talk between tumor cells and their microenvironment: a key to understand sex differences in melanoma progression
Acronimo	—
Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	My First AIRC Grant - MFAG 2023
Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	500.000,00

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.2

Responsabile scientifico	Francesca Margheri
Titolo	New strategies for control Programmed Death Ligand-1 endocytosis to improve cancer checkpoint inhibitor therapy
Acronimo	—

Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	Investigator Grant - IG 2023
Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	834.900,00

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.3

Responsabile scientifico	Francesca Bianchini
Titolo	Targeting Nrf2 in NSCLC microenvironment to reverse chemoresistance
Acronimo	—
Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	Investigator Grant - IG 2023

Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	422.510,00

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.4

Responsabile scientifico	Tania Fiaschi
Titolo	Dissecting the role of lactate and the use of gold-metal compounds in cancer cachexia
Acronimo	—
Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	Investigator Grant - IG 2023
Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no

Finanziamento richiesto	474.000,00
-------------------------	------------

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.5

Responsabile scientifico	Lido Calorini
Titolo	CAIX as a target to potentiate perioperative chemotherapy and immunogenic cell death in gastric cancer
Acronimo	—
Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	Investigator Grant - IG 2023
Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	816.666,40

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.6

Responsabile scientifico	Paolo Paoli
Titolo	Role of serine in regulation of muscle homeostasis and induction of cancer-associated cachexia
Acronimo	—
Durata (mesi)	60
Ente Finanziatore	FONDAZIONE AIRC PER LA RICERCA SUL CANCRO ETS
Programma /Bando	Investigator Grant - IG 2023
Anno	2023
Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	403.535,00

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.7

Responsabile scientifico	Elena Andreucci (referente Lido Calorini)
Titolo	Regolazione del miR-214 alla base della differente incidenza di metastasi cerebrali di melanoma nei due sessi".
Acronimo	—

Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Centro Studi Nazionale su Salute e Medicina di Genere
Programma /Bando	Bando per l'assegnazione di n. 1 premio per giovani ricercatori/ricercatrici impegnati/e in progetti riguardanti le differenze di sesso/genere in Oncologia
Anno	2023
Tipo di partecipazione	ente ospitante
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	5.000,00 in forma di premio

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.8

Responsabile scientifico	Giulio Menegazzi (referente Persio Dello Sbarba)
Titolo	How the metabolism of non-haematopoietic cells subjected to very low oxygen tension may foster Leukaemic Stem Cells quiescence and escape from Chronic Myeloid Leukaemia treatments.
Acronimo	—
Durata (mesi)	12
Ente Finanziatore	Società Italiana di Ematologia Sperimentale

Programma /Bando	Bando di concorso per l'assegnazione della Borsa di Studio SIES - AIL
Anno	2023
Tipo di partecipazione	ente ospitante
Partenariato	no
Finanziamento richiesto	30.000,00

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, a ratifica ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.9

Responsabile scientifico	Elisabetta Rovida
Titolo	Developing inhibitors of NUClear ERK1/2 and ERK5 translocation as anti-melanoma and pancreatic cancer drugs
Acronimo	NUCLERK
Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale
Programma /Bando	BANDO SCIENTIFICO 2023: Bando per la raccolta di progetti congiunti di ricerca per l'anno 2023, sulla base dell'Accordo di Cooperazione Industriale, Scientifica e Tecnologica tra Italia e Israele
Anno	2023

Tipo di partecipazione	Responsabile
Partenariato	Weizmann Institute of Science (responsabile: Rony Seger)
Finanziamento richiesto	100.000,00 finanziamento MAECI 100.000,00 cofinanziamento con risorse proprie (stipendi personale strutturato)

Il Consiglio, dopo aver esaminato il progetto, ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità e sostenibilità a fronte del finanziamento richiesto e garantisce l'impegno a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature e gli spazi del Dipartimento.

7.1.10

Il Presidente illustra il progetto dal titolo: **A NEW THERAPY FOR ADIPOSOPATHY BASED ON MAGNETO-MECHANICAL EFFECTS**, presentato da Oliviero Gobbo del Trinity College Dublin, già inserito nel sistema Anagrafe della Ricerca da Anna Laurenzana e di cui si riportano di seguito le informazioni principali:

SOTTOPROGRAMMA

Innovative Europe

European Innovation Council (EIC)

IDENTIFICATIVO DELL'INVITO: HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01

SCHEMA DI FINANZIAMENTO

HORIZON EIC Grants

TIPO DI PARTECIPAZIONE

Beneficiario

Il Presidente ricorda la necessità di sottoporre i progetti Horizon Europe all'organo collegiale delle strutture coinvolte nei progetti stessi, il quale:

- a) *delibera la fattibilità del progetto garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la sua realizzazione (umane, di attrezzature e di spazi) nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto;*
- b) *individua il responsabile scientifico;*
- c) *dà mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione (ove la struttura agisca in qualità di coordinatore), il modulo di adesione alla convenzione - Annex 3 (ove la struttura agisca in qualità di beneficiario) ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.*

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito al progetto illustrato.

Delibera

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo A NEW THERAPY FOR ADIPOSOPATHY BASED ON MAGNETO-MECHANICAL EFFECTS e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento, nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto.

L'importo richiesto alla Commissione europea a favore della struttura (contributo UE) è di € 68.000,00.

Il Consiglio individua Anna Laurenzana quale responsabile scientifico.

Il Consiglio dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione/Annex 3 ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.

7.1.11

Il Presidente illustra il progetto dal titolo: **A Sex-specific placental/foetal organ-on-chip approach for the identification and assessment of endocrine disrupting chemicals**, Proposal Acronym - acronimo: STREAM-ED, presentato da Sabrina Tait, Istituto Superiore di Sanità ISS, già inserito nel sistema Anagrafe della Ricerca da Michaela Luconi e di cui si riportano di seguito le informazioni principali:

SOTTOPROGRAMMA

- *Global Challenges & European Industrial Competitiveness*
- *Cluster Health*

IDENTIFICATIVO DELL'INVITO: **HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02-03 (ENVIRONMENT AND HEALTH)**

SCHEMA DI FINANZIAMENTO

Research and innovation actions (RIA)

TIPO DI PARTECIPAZIONE

Beneficiario

Il Presidente ricorda la necessità di sottoporre i progetti Horizon Europe all'organo collegiale delle strutture coinvolte nei progetti stessi, il quale:

- a) *delibera la fattibilità del progetto garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la sua realizzazione (umane, di attrezzature e di spazi) nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto;*
- b) *individua il responsabile scientifico;*
- c) *dà mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione (ove la struttura agisca in qualità di coordinatore), il modulo di adesione alla convenzione - Annex 3 (ove la struttura agisca in qualità di beneficiario) ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.*

Qualora nel progetto sia previsto il reclutamento di pazienti e sperimentazione clinica o altra attività che l'Università non può eseguire poiché non è una istituzione ospedaliera o assistenziale sarà necessario l'inserimento come terza parte di un'azienda ospedaliera o altra struttura assistenziale.

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito al progetto illustrato.

Delibera

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **A Sex-specific placental/foetal organ-on-chip approach for the identification and assessment of endocrine disrupting chemicals** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento, nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto a condizione che se esso prevede attività di reclutamento di pazienti, sperimentazione clinica o altra attività di tipo assistenziale l'azienda ospedaliera di riferimento sia inserita come terza parte subito dopo la firma del grant agreement.

L'importo richiesto alla Commissione europea a favore della struttura (contributo UE) è di € 660.000,00.

Il Consiglio individua Michaela Luconi quale responsabile scientifico.

Il Consiglio dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione/Annex 3 ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.

Prima della firma del Grant Agreement dovrà essere acquisito l'impegno formale dell'azienda ospedaliera o sanitaria di riferimento all'entrata nel progetto come terza parte.

7.1.12

Il Presidente illustra il progetto dal titolo: **Stress Hormones In Cancer: Targeting stress hormone action on the tumour immune microenvironment of malignant adrenal tumours and their relevance in other cancer types.**, Proposal Acronym - acronimo: **SHIC**, presentato da Guillaume Assié, Inserm, Francia, già inserito nel sistema Anagrafe della Ricerca da Michaela Luconi e di cui si riportano di seguito le informazioni principali:

SOTTOPROGRAMMA
- *Mission CANCER*

IDENTIFICATIVO DELL'INVITO: **HORIZON-MISS-2023-CANCER-01-01 – ADDRESSING POORLY-UNDERSTOOD TUMOUR-HOST INTERACTIONS TO ENHANCE IMMUNE SYSTEM-CENTRED TREATMENT AND CARE INTERVENTIONS IN CHILDHOOD, ADOLESCENT, ADULT AND ELDERLY CANCER PATIENTS**

SCHEMA DI FINANZIAMENTO
Research and innovation actions (RIA)

TIPO DI PARTECIPAZIONE
Beneficiario

Il Presidente ricorda la necessità di sottoporre i progetti Horizon Europe all'organo collegiale delle strutture coinvolte nei progetti stessi, il quale:

- a) *delibera la fattibilità del progetto garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la sua realizzazione (umane, di attrezzature e di spazi) nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto;*
- b) *individua il responsabile scientifico;*
- c) *dà mandato al responsabile della struttura di sottoscrivere, in caso di*

approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione (ove la struttura agisca in qualità di coordinatore), il modulo di adesione alla convenzione - Annex 3 (ove la struttura agisca in qualità di beneficiario) ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore.

Qualora nel progetto sia previsto il reclutamento di pazienti e sperimentazione clinica o altra attività che l'Università non può eseguire poiché non è una istituzione ospedaliera o assistenziale sarà necessario l'inserimento come terza parte di un'azienda ospedaliera o altra struttura assistenziale.

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito al progetto illustrato.

Delibera

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **Stress Hormones In Cancer: Targeting stress hormone action on the tumour immune microenvironment of malignant adrenal tumours and their relevance in other cancer types.**, Proposal Acronym - acronimo: **SHIC** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso attraverso le risorse umane, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento, nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto a condizione che se esso prevede attività di reclutamento di pazienti, sperimentazione clinica o altra attività di tipo assistenziale l'azienda ospedaliera di riferimento sia inserita come terza parte subito dopo la firma del grant agreement.

L'importo richiesto alla Commissione europea a favore della struttura (contributo UE) è di € 270.000,00.

Il Consiglio individua Michaela Luconi quale responsabile scientifico.

Il Consiglio dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere, in caso di approvazione del progetto, la convenzione di sovvenzione/Annex 3 ed i relativi contratti collegati con la Commissione europea o con il coordinatore. Prima della firma del Grant Agreement dovrà essere acquisito l'impegno formale dell'azienda ospedaliera o sanitaria di riferimento all'entrata nel progetto come terza parte.

7.2 Sostituzione responsabile scientifico progetto ENDOLIGHT

Il Prof. Giovanni Romano ha comunicato che la Dott.ssa Maria Rosa Biagini ha sostituito lui stesso come responsabile scientifico del progetto ENDOLIGHT, finanziato con contributo regionale a valere sul POR CREO FESR Toscana 2014-2020, Bando R&S 2020, Azione 1.1.5.a1 - operazione CUP ST 3553.04032020.158000193_2040, CUP CIPE D14E20006320009.

Visto che Sviluppo Toscana in data 13.03.2023 ha censito la variazione richiesta, il Consiglio, preso atto della comunicazione, approva e ratifica l'individuazione della Dott.ssa Maria Rosa Biagini come responsabile scientifico del progetto ENDOLIGHT, a partire dal 13.03.2023.

7.3 Sostituzione Partner progetto competitivi per Ricercatori a Tempo Determinato (RTD) dell'Università degli Studi di Firenze 2022-2023

Il Presidente comunica che in data 16 gennaio u.s. la dr.ssa Silvia Calusi ha rassegnato le proprie dimissioni. Si rende quindi necessario sostituire la dr.ssa Calusi con la Prof.ssa Stefania Pallotta, in quanto partner del progetto competitivi per RTD dell'Università degli Studi di Firenze 2022-2023 dal titolo: *MACARON: data collection and Machine Learning to*

improve radiomiCs And support Radiation ONcology, Coordinatore del Progetto Dr. Zoppi Tommaso, Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini".
il Consiglio, preso atto della comunicazione, approva l'individuazione della Dott.ssa Stefania Pallotta come Partner del progetto *MACARON: data collection and Machine leArning to improve radiomiCs And support Radiation ONcology*, a partire dal 16 gennaio 2023.

7.4 Variazione finanziamento in merito al Bando congiunto di Ateneo e Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze per il potenziamento delle infrastrutture di ricerca nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 - IR@UNIFI, a ratifica

Il Presidente comunica al consiglio che il 20 marzo è stato presentato il progetto articolato e dettagliato (*business plan*) in merito al bando congiunto di ateneo e Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze per il potenziamento delle infrastrutture di ricerca nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 - IR@UNIFI (seconda fase).

In questa fase di presentazione del Progetto si è reso necessario modificare i costi, questo perché i costi dell'infrastruttura previsti nell'espressione di interesse iniziale erano indicativi, in quanto la strumentazione non era ancora stata introdotta sul mercato italiano. La richiesta di finanziamento si basa pertanto su un preventivo aggiornato.

Costo totale infrastruttura: 495.000 euro

Finanziamento richiesto: 392.000 euro

Cofinanziamento DSBSC: 69.000 euro, nel dettaglio:

Provenienza fondo	Importo
Dipartimento di Eccellenza	35.500 euro
LOLLMASTECNEUROF16	1.000 euro
58515_ELISABETTAMEACCIRICATEN23	1.000 euro
GALLAIRC17ANNO2	3.000 euro

MORAAIRC19	3.000 euro
COLACTGI17 COLAMAST13 COLACTIMAGO19 COLACTKARYOPHARM21	2.000 euro
MAGGIBSA2021	5.000 euro
LIVICTAS19	5.000 euro
58515_MICHAELALUCONIRICATEN23 LUCOAIRC15ANNO3	3.000 euro
GIULIARASTRELLIPRIN2017	2.500 euro
ROMACTASTRA20	8.000 euro

Altro Cofinanziamento: 34.000 euro (invariato rispetto alla precedente delibera)

Questa variazione è stata inviata all'Ufficio Servizi alla Ricerca con nota prot. n. 62497 del 20 marzo 2023.

Il Consiglio,

- preso atto della comunicazione del direttore inviata con nota prot. n. 62497 del 20/3/2023;

- verificata la copertura finanziaria sui fondi indicati

approva all'unanimità

- la variazione di richiesta di finanziamento in merito al Bando congiunto di Ateneo e Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze per il potenziamento delle infrastrutture di ricerca nell'ambito delle tematiche del PNR 2021-2027 - IR@UNIFI per un importo pari a 392.000 euro;

- approva la variazione del cofinanziamento da parte del dipartimento come sopra indicato per un totale di euro 69.000 a cui si aggiunge il cofinanziamento di euro 34.000 di altri dipartimenti ed enti che rimane invariato rispetto alla precedente delibera.

8) Approvazione progetto "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology", CN3 nell'ambito delle linee di investimento a valere sui fondi PNRR

Non si procede alla delibera perché la documentazione inviata dall'Area Gestione Progetti Strategici e Comunicazione non è aggiornata.

9) Attività negoziale

9.1 Contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e ETOP IBCSG Partners Foundation per la conduzione della sperimentazione clinica indipendente su medicinali "A randomized phase III trial of trastuzumab + ALpelisib +/- fulvestrant versus trastuzumab + chemotherapy in patients with PIK3CA mutated previously treated HER2+ Advanced BrEasT cancer (ALPHABET Study)" presso la SOD Radioterapia

Promotore: Roche S.p.A

Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi

Il contratto è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Lo Studio avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.

Pazienti coinvolti: Poiché la Sperimentazione prevede l'inclusione competitiva dei pazienti, è prevista da parte dell'Azienda l'inclusione di circa **6 soggetti**, con il limite del numero massimo di 300 pazienti candidabili alla Sperimentazione a livello globale e dei termini previsti dal Promotore.

Corrispettivo a paziente: Il corrispettivo pattuito, preventivamente valutato dall'Azienda, per paziente eleggibile, valutabile e completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF/eCRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Azienda per l'esecuzione della presente Sperimentazione al di fuori di quanto previsto per la normale pratica clinica e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad **€ 5.000,00 + IVA.**

Il Promotore si impegna a corrispondere, nella misura del 5% all'Azienda, a copertura delle spese generali per un importo per paziente pari a € 250,00+IVA (se applicabile), e nella misura del 95% per un importo per paziente pari a € 4.750,00+ IVA (se applicabile) al Dipartimento.

Corrispettivo a paziente per il Dipartimento: € 4.750,00+ IVA

Corrispettivo totale per il Dipartimento: € 28.500,00 + IVA

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

9.2 Addendum II alla convenzione tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e MSD Italia S.r.l. concernente condizioni e modalità per l'esecuzione della sperimentazione clinica "Studio clinico di fase 3, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo per studiare l'efficacia e la sicurezza di Pembrolizumab (MK-3475) in combinazione con la Chemioradioterapia (CRT) versus la sola Chemioradioterapia in soggetti con tumore alla vescica muscolo-invasivo (MIBC) (KEYNOTE-992)" presso la SOD Radioterapia

Promotore: MSD Italia S.r.l.

Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi

La convenzione è stata stipulata dalle Parti in data 04/06/2020 e prevede l'arruolamento di tre pazienti e in data 19/10/2020 le Parti hanno sottoscritto l'Addendum I.

L'addendum è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Le Parti hanno interesse a modificare:

- Art.3 Inizio Sperimentazione e numero pazienti;

- Art.4 Obbligazioni delle Parti e a integrare l'Allegato A del Budget comprensivo di nuovi costi;
- Art. 9 - Decorrenza del contratto
- Allegato A - Budget econom

ART. 3 – Inizio Sperimentazione e numero pazienti

L'Art. 3 "Inizio Sperimentazione e numero di pazienti" della Convenzione iniziale Economica viene modificato come di seguito indicato in grassetto.

La Sperimentazione avrà inizio dopo l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ai sensi della normativa vigente e dei regolamenti interni.

Presso il centro sperimentale dell'Azienda saranno arruolati circa 3 (tre) pazienti entro il 12 aprile 2025 (data stimata). Il numero complessivo massimo, tra tutti i centri partecipanti (in Italia /nel mondo), sarà di n. 20/ 636 pazienti.

Le Parti prendono atto che un eventuale aumento del numero di pazienti da arruolare presso il centro sperimentale dell'Azienda, dovrà essere preventivamente concordato tra lo Sperimentatore e la Società. Lo Sperimentatore ha la responsabilità della notifica dell'ampliamento al Comitato Etico. Resta inteso che l'aumento della casistica, effettuato alle suddette condizioni, richiede la stipula di un atto integrativo alla presente Convenzione; le condizioni economiche per paziente pattuite nella stessa si applicheranno a tutti i pazienti aggiuntivi.

La Società comunicherà tempestivamente per iscritto allo Sperimentatore la data di chiusura degli arruolamenti, o per raggiungimento del numero di pazienti complessivamente richiesto a livello internazionale o per scadenza dei tempi previsti, e lo Sperimentatore sarà quindi tenuto a svolgere la Sperimentazione solo su quei pazienti già arruolati alla data di detta comunicazione.

La Società non avrà alcuna responsabilità e non riconoscerà alcun compenso per i pazienti arruolati dallo Sperimentatore, su sua iniziativa, oltre il numero massimo concordato o in data successiva a quella della comunicazione di interruzione dell'arruolamento

ART. 4 - Obbligazioni delle parti

L' Art. 4 "Obbligazioni delle parti" della Convenzione Economica e dell'Addendum I viene modificato come di seguito indicato in grassetto.

4.1 *La Società si impegna:*

a) a fornire a propria cura e spese, all'Azienda, tramite la SOD Farmacia (ai sensi dell'art. 20, c. 2, D.Lgs. 211/03 e succ. modd.) i prodotti sperimentali (IMP e PeIMP come previsto dal protocollo e in accordo alla definizione del DM 21 dicembre 2007), ovvero MK3475 (Pembrolizumab), Placebo, Cisplatino, Gemcitabina, 5 Fluorouracile, Miocitina nelle quantità e modalità necessarie all'esecuzione della Sperimentazione, confezionati ed etichettati secondo quanto descritto dal Protocollo e dalla normativa applicabile. I farmaci debbono essere accompagnati da regolare documento di trasporto riportante descrizione dei prodotti, quantità, lotto di preparazione, data di scadenza, il riferimento del protocollo sperimentale, il reparto a cui sono destinati, il nome del responsabile della sperimentazione. La SOD FARMACIA dell'Azienda assicura l'idonea conservazione del prodotto da sperimentare adottando tutte le misure necessarie, fino alla distribuzione allo sperimentatore responsabile che dalla presa in carico ne risulterà consegnatario. Il consegnatario cura la tenuta di un apposito registro di carico e scarico costantemente aggiornato."

L'Azienda utilizzerà i prodotti sperimentali forniti dallo Sponsor e dalla Società solo ed esclusivamente ai fini della Sperimentazione, impegnandosi inoltre a restituire allo stesso i volumi residuali al termine della Sperimentazione stessa, con spesa a carico dello Sponsor e della Società. La SOD Farmacia dell'Azienda assicura l'idonea conservazione dei prodotti da sperimentare adottando tutte le necessarie misure.

Per l'esecuzione della Sperimentazione la Società si impegna inoltre a fornire gratuitamente le schede raccolta dati (se in forma cartacea) ed altro materiale eventualmente previsto dalla Sperimentazione o comunque necessario allo svolgimento della stessa (quale : kit diagnostici).

b) A dare in comodato d'uso gratuito all'Azienda che a tale titolo riceve ed accetta, ai sensi e per gli effetti degli artt. 1803 e segg. del c.c., ai fini esclusivi della Sperimentazione, e per tutto il tempo necessario all'effettuazione della stessa, le seguenti apparecchiature (conformi alla vigente normativa), unitamente al pertinente materiale d'uso pure sotto specificato:

N. 1 Tablet Modello: HP Pro x2 612 G2 (o altro modello di valore equivalente);

Ai soli fini del computo dell'eventuale deperimento dell'apparecchiatura si dichiara che il valore della stessa è pari a € 1.100,00 euro.

n. 1 Data Logger USB per il monitoraggio temperatura farmaco Modello: "Standard Traceable LIVE Excursion-Trac Data Logger, Range -50 C to +70 C / -58 F to +158 F, CE Certified, USB" (o altro modello di valore equivalente).

Ai soli fini del computo dell'eventuale deperimento dell'apparecchiatura si dichiara che il valore della stessa è pari a € 90,00+IVA.

Il comodato si perfezionerà con la pubblicazione del provvedimento aziendale di accettazione e la sottoscrizione del relativo contratto.

L'Azienda si assume l'onere di provvedere alla custodia delle apparecchiature sopra elencate e del relativo materiale d'uso, che saranno coperte nell'ambito della polizza assicurativa aziendale contro il rischio di incendi ed altri connessi sull'uso delle apparecchiature nei riguardi del personale e dei pazienti. La Società si impegna ad accollarsi le eventuali spese di manutenzione e riparazione di dette apparecchiature per l'uso riguardante la Sperimentazione. Al termine delle attività richiedenti l'utilizzo delle Apparecchiature o, comunque, al termine della Sperimentazione, la Società si farà carico di ritirare le apparecchiature sopra menzionate.

c) *A corrispondere all'Azienda quanto segue:*

- *A copertura dei costi derivanti dai servizi di farmacia, connessi alla corretta conduzione della Sperimentazione, un importo di € 500,00 + IVA se dovuta, da corrispondere all'avvio della ricerca.*
- *A copertura dei costi derivanti e/o generati dalla Sperimentazione e come corrispettivo per l'attività svolta per ogni paziente eleggibile e valutabile incluso e trattato secondo il Protocollo e per il quale sarà consegnata la relativa CRF ("Case Report Form") completata e ritenuta valida dalla Società, gli importi sotto indicati, in base alle attività svolte (importi in euro, IVA esclusa). Il Compenso massimo di Euro €19,203.50 a paziente completato e valutabile sarà da ripartire per il 95% al Dipartimento universitario e per il 5 % all'Azienda Ospedaliera, secondo lo schema di cui all'**ALLEGATO A: Budget economico MK3475-992-04 PI Livi.***

La Società provvederà, inoltre, a rimborsare all'Azienda tutti i costi aggiuntivi risultanti da attività mediche/diagnostiche non previste nel Protocollo o successivi emendamenti allo stesso, e non già coperti dai compensi sopra elencati, qualora tali attività si rendano indispensabili a seguito di un'alterazione dello stato clinico del paziente causata dalla Sperimentazione stessa. Il rimborso sarà effettuato solo a condizione che tali attività e i relativi costi come da tariffario dell'Azienda siano stati tempestivamente comunicati, giustificati e documentati per iscritto alla Società (fermo restando l'anonimato del paziente).

Non vi sarà compenso, ad eccezione del contributo spese, per violazione dei criteri di inclusione e, comunque nel caso di non corretta e completa osservanza del protocollo.

I suddetti importi saranno corrisposti all'Azienda con cadenza annuale a fronte di emissione di regolare fattura da parte della stessa, sulla base della validazione da parte dello Sperimentatore del rendiconto inviato dalla Società al seguente indirizzo:

ctc.smo@aou-careggi.toscana.it

oppure a:

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Clinical Trial Centre
Nuovo Ingresso Careggi (NIC 3)
Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

La Società provvederà a saldare la fattura emessa dall'Azienda entro 60 giorni fine mese data fattura, mediante bonifico bancario sui seguenti riferimenti:

Banco BPM Spa
Piazza dei Davanzati 3, Firenze
C/C n. 000000009610
IBAN IT22N0503402801000000009610
ABI 5034
CAB 2801
SWIFT BAPPIT21N25

d) A corrispondere al Dipartimento l'importo di €19,203.50 (pari al 95% dell'importo per ciascun paziente) + IVA in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario. Tale importo sarà corrisposto al Dipartimento su base annuale a fronte di emissione di regolari fatture da parte del Dipartimento sulla base della validazione da parte dello Sperimentatore del rendiconto inviato dalla Società ai seguenti indirizzi:

direttore@sbsc.unifi.it
ilaria.fiorini@unifi.it

In conformità a quanto previsto dal Decreto Semplificazioni (DL n. 76 del 16/07/2020), la Società provvederà a saldare le fatture emesse dal Dipartimento (specificando nella causale il nome dello Sperimentatore e del Dipartimento) esclusivamente attraverso l'utilizzo del Sistema pagoPA a favore dell'Università di Firenze – Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (Cod. U.A. 058515).

Ogni pagamento sarà identificato univocamente dal codice IUV (Identificativo Univoco di Versamento), generato in sede di creazione della fattura e notificato al Promotore tramite un Avviso di Pagamento contenente anche il Codice Avviso di Pagamento, il Codice QR e il Codice Interbancario (circuito CBILL: AAB1Y) che consentono di effettuare il pagamento.

Le fatture dovranno essere intestate ed inviate all'attenzione di:
MSD Italia Srl sede legale e amministrativa
Via Vitorchiano 151, 00189 Roma,
P. IVA 00887261006 / C.F. 00422760587
Email: fatture@merck.com

d) *Ad osservare tutte le istruzioni, le direttive e le raccomandazioni precisate nel parere del Comitato Etico.*

4.2 *L'Azienda e lo Sperimentatore s'impegnano ad osservare tutte le istruzioni, le direttive e le raccomandazioni precisate nel parere del Comitato Etico. Lo Sperimentatore inoltre, terrà informato la Società e il Comitato Etico sull'andamento della Sperimentazione e sarà tenuto a comunicare agli stessi l'eventuale verificarsi, nel corso della Sperimentazione, di eventi avversi o effetti collaterali gravi, direttamente o indirettamente correlabili alla somministrazione del farmaco in Sperimentazione.*

La documentazione inerente alla Sperimentazione che rimarrà in possesso dell'Azienda, dovrà essere conservata per il periodo previsto dalla normativa vigente. La Società ha l'obbligo di comunicare all'Azienda il termine dell'obbligo della conservazione.

ART. 9 – Decorrenza del contratto

L' Art. 9 "Decorrenza del contratto" della Convenzione iniziale Economica viene modificato come di seguito indicato in grassetto.

*Le Parti convengono che la presente scrittura avrà validità a decorrere dalla data di ultima sottoscrizione della stessa, e rimarrà in vigore fino alla chiusura del centro sperimentale presso l'Azienda, indicativamente entro il **10 Giugno 2031**.*

ALLEGATO A: BUDGET ECONOMICO MK3475-992-04 PI Livi

L'Allegato A del budget viene modificato come di seguito (in grassetto le modifiche):

MSD Cost per Visit Offer

Visita	Costo Iva esclusa 95% Dipartimento – 5% Azienda
SCR	€ 1.172,00
C1D1	€ 1.356,00
C1D4	€ 351,00

<i>C1D8</i>	<i>€ 620,50</i>
<i>C1D11</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D15</i>	<i>€ 620,50</i>
<i>C1D18</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D22</i>	<i>€ 851,00</i>
<i>C1D25</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D29</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D32</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D36</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C1D39</i>	<i>€ 351,00</i>
<i>C2</i>	<i>€ 1.318,00</i>
<i>C3</i>	<i>€ 1.327,00</i>
<i>C4</i>	<i>€ 1.091,00</i>
<i>C5</i>	<i>€ 1.318,00</i>
<i>C6</i>	<i>€ 1.091,00</i>
<i>C7</i>	<i>€ 1.318,00</i>

<i>C8</i>	<i>€ 1.091,00</i>
<i>C9</i>	<i>€ 1.327,00</i>
<i>DISCON</i>	<i>€ 1.026,50</i>
<i>SFTY FU</i>	<i>€ 973,50</i>
<i>FU</i>	<i>€ 351,50</i>
<i>SFU</i>	<i>€ 82,00</i>
<i>Totale Costo Paziente</i>	<i>€19,742.50</i>

<i>MSD Cost Per Patient Offer</i>	<i>TOTALE</i>	<i>€19,742.50</i>
<i>MSD Cost Per Patient Offer Dip.to</i>	<i>95%</i>	<i>€ 18.755,38</i>
<i>MSD Cost Per Patient Offer Azienda</i>	<i>5%</i>	<i>€ 987,12</i>

<i>Partition %</i>	<i>Site Cost in according to Protocol</i>	<i>Cost in € IVA esclusa</i>
<i>95% DU 5%AOU</i>	<i>Site Validation una tantum *</i>	<i>€ 200,00</i>

95% DU 5%AOU	Database Review or Chart / Record Review una tantum *	€ 200,00
95% DU 5%AOU	Training/Education, Personnel una tantum *	€ 500,00
95% DU 5%AOU	Screen Failures - The estimated screen failure percentage for this study is 20% or a ratio of 1:4 (1 screen failures paid for 4 patient randomized)	€ 1.172,00
100% AOU	Additional Urine pregnancy test; by visual color comparison methods (As clinically indicated, or per country or local requirements)	€ 15,00
100% AOU	Serum pregnancy, gonadotropin chorionic (hCG) (BetahCG); quantitative (Serum test required if urine test is positive or not evaluable.)	€ 18,00
100% AOU	Additional Electrocardiogram, routine ECG (EKG) with at least 12 leads, 12 lead ECG, 12- lead ECG: Includes tracing, interpretation and report (as clinically indicated)	€ 54,00

100% AOU	<p><i>Additional Urinalysis, by dip stick or tablet reagent for bilirubin, glucose hemoglobin, ketones, leukocytes, nitrite gravity, urobilinogen (urine analysis) (UA); with</i></p> <p><i>microscopy, non-automated (as clinically indicated)</i></p>	€ 7,00
100% AOU	<p><i>Collection of specimen; urine, urine collection, for urine cytology</i></p>	€ 9,00
100% AOU	<p><i>Additional Prothrombin time (PT/INR) and Thromboplastin time, partial (PTT) (aPTT) combined (As clinically indicated; i.e. participants receiving anticoagulant therapy)</i></p>	€ 8,00
100% AOU	<p><i>Additional Thromboplastin time, partial (PTT) (aPTT); plasma or whole blood, serum (As clinically indicated; i.e. participants receiving anticoagulant therapy)</i></p>	€ 12,00
95% DU 5%AOU	<p><i>Additional European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) Core Quality of Life Questionnaire (EORTC QLQ- C30); 30-item questionnaire, self-administered</i></p> <p><i>(For participants who complete 1 year of treatment)</i></p>	€ 14,00
95% DU 5%AOU	<p><i>Additional BCI (For participants who complete 1 year of treatment)</i></p>	€ 14,00

95% DU 5%AOU	<i>Additional PGI-S (For participants who complete 1 year of treatment)</i>	€ 4,00
95% DU 5%AOU	<i>Additional European Quality of Life Questionnaire (EuroQol) (EQ-5D-5L); self-administered (For participants who complete 1 year of treatment)</i>	€ 31,00
100% AOU	<i>Fresh Biopsy: inclusive of all costs associated with the biopsy collection [procedural, professional, facility, etc.]</i>	€ 1.309,00
95% DU 5%AOU	<i>Archived Tumor Specimen Retrieval</i>	€ 150,00
95% DU 5%AOU	<i>Image Transfer: CT or MRI</i>	€ 100,00
95% DU 5%AOU	<i>Response Evaluation Criteria in Solid Tumors (RECIST), RECIST Tumor Response Criteria; clinician-rated</i>	€ 19,00
100% AOU	<i>X-Ray Urogram of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	€ 182,00
95% DU 5%AOU	<i>Interpretation & Report - X-Ray Urogram of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	€55,00

<i>95% DU 5%AOU</i>	<i>Day 29 & Day 36 for patients on Conventional RT</i>	<i>€ 402,00</i>
<i>100% AOU</i>	<i>CT of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	<i>€ 859,00</i>
<i>95% DU 5%AOU</i>	<i>Interpretation & Report - CT Urogram of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	<i>€ 121,00</i>
<i>100% AOU</i>	<i>MR of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	<i>€ 859,00</i>
<i>95% DU 5%AOU</i>	<i>Interpretation & Report - MR Urogram of Abdomen and Pelvis: Urography intravenous (pyelography) (IVP) (RPG), with or without KUB, with or without tomography</i>	<i>€ 72,00</i>
<i>100% AOU</i>	<i>Computerized axial tomography, thorax, thoracic, chest (Cat Scan) (CT Scan); without contrast material: For Interpretation and Report use code R1250.</i>	<i>€ 400,00</i>

95% DU 5%AOU	<i>Interpretation and Report; Computerized axial tomography, thorax, thoracic, chest (Cat Scan) (CT Scan); without contrast material</i>	€ 90,00
95% DU 5%AOU	<i>Additional SFU (Refer to Protocol Section 8.11.4.3), Survival Status/VST (Refer to Protocol Section 8.11.5), equal to SFU -</i>	€ 82,00
95% DU 5%AOU	<i>Additional Follow Up Visits, equal to FU Visit</i>	€ 351,50
95% DU 5%AOU	<i>Unscheduled Visits</i>	€ 242,00
95% DU 5%AOU	<i>TURBT: inclusive of all costs associated with the biopsy collection [procedural, professional, facility, etc.]</i>	€ 1.114,00
95% DU 5%AOU	<i>Cystourethroscopy, (included 51720) with fulguration (including cryosurgery or laser surgery) or treatment of lesions</i>	€ 1.043,00
100% AOU	<i>Intensity modulated radiation treatment delivery (IMRT), includes guidance and tracking, when performed; simple</i>	€ 942,00

	<i>Antibody; HIV-1 and HIV-2, single assay</i>	<i>€ 48,00[ACC1]</i>
	<i>Infectious agent antigen detection; hepatitis B surface antigen (HBsAg)</i>	<i>€ 34,00</i>
	<i>Infectious agent detection by nucleic acid (DNA or RNA); hepatitis C quantification; HCV RNA, quantification</i>	<i>€ 126,00</i>
	<i>Hepatitis C antibody (HCVab) (anti-HCV)</i>	<i>€ 49,00</i>

Legend :DU Dipartimento Universitario - AOU Azienda Ospedaliero-Universitaria

* *fee una tantum*

Per tutto quanto non espressamente modificato dal presente Addendum II occorre fare riferimento alle condizioni previste dalla Convenzione iniziale stipulata in data 04.06.2020 e all'Addendum I sottoscritto in data 19.10.2020.

Corrispettivo totale per il Dipartimento: il corrispettivo totale, pari a **€ 56.266,14** + IVA, rimane invariato

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

9.3 Comunicazione relativa al contratto tra Azienda-Ospedaliero Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Eli Lilly Cork Limited per la conduzione della sperimentazione clinica sui medicinali "Uno studio di fase 3 randomizzato, in aperto, di Imlunestrant, terapia endocrina scelta dallo sperimentatore e Imlunestrant in associazione ad Abemaciclib, in pazienti con carcinoma mammario positivo per il recettore degli estrogeni, HER2 negativo localmente avanzato o metastatico precedentemente trattato con terapia endocrina"

Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi

Il Promotore Eli Lilly Cork Limited ha inviato in data 02/03/2023 (Prot. 47797/2023 del 02/03/2023) una nota informativa in cui comunica che il numero di pazienti da arruolare nello Studio passa da un massimo di 6 fino a 10 pazienti.

Ai sensi dell'Art. 2.6 del contratto in oggetto, non è necessario stipulare un emendamento al contratto trattandosi di una Sperimentazione ad arruolamento competitivo.

Corrispettivo totale per il Dipartimento: tenuto conto dell'aumento del numero dei pazienti e che il corrispettivo a paziente per il Dipartimento è di € 7.355,00, il corrispettivo totale passa da 44.130,00 (massimo sei pazienti arruolati) a **€73.550,00**.

Tenuto conto che dovrà essere modificata la tabella di ripartizione dello Studio clinico in oggetto, si richiede l'approvazione del Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- la modifica alla tabella di ripartizione del contratto in oggetto e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure

9.4 Addendum I alla convenzione tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e MSD Italia S.r.l. concernente condizioni e modalità per l'esecuzione della sperimentazione clinica "Studio Clinico di fase III con pembrolizumab (MK-3475) in associazione a chemioradioterapia concomitante seguito da pembrolizumab con o senza olaparib versus chemioradioterapia concomitante seguita da durvalumab in pazienti con carcinoma del polmone non a

piccole cellule (NSCLC) di stadio III non resecabile e localmente avanzato" presso la SOD Radioterapia

Promotore: MSD Italia S.r.l.

Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi

La convenzione è stata stipulata dalle Parti in data 12/06/2020 e prevede l'arruolamento di cinque pazienti.

L'addendum è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Le Parti hanno interesse a modificare l'Art.4 – Obbligazioni delle Parti e l'Allegato A del budget economico mantenendo invariate tutte le restanti condizioni (le modifiche sono in **grassetto**).

ART. 4 - Obbligazioni delle parti

L' Art. 4 "Obbligazioni delle parti" della Convenzione Economica viene modificato come di seguito indicato in grassetto.

4.1 *La Società si impegna:*

a) a fornire a propria cura e spese, all'Azienda, tramite la SOD Farmacia (ai sensi dell'art. 20, c. 2, D.Lgs. 211/03 e succ. modd.) i prodotti sperimentali (IMP e PeIMP come previsto dal protocollo e in accordo alla definizione del DM 21 dicembre 2007), ovvero MK3475 - Pembrolizumab, MK7339-Olaparib/Placebo - Durvalumab - Pemetrexed - Paclitaxel - Cisplatin - Carboplatin - Etoposide nelle quantità e modalità necessarie all'esecuzione della Sperimentazione, confezionati ed etichettati secondo quanto descritto dal Protocollo e dalla normativa applicabile. I farmaci debbono essere accompagnati da regolare documento di trasporto riportante descrizione dei prodotti, quantità, lotto di preparazione, data di scadenza, il riferimento del protocollo sperimentale, il reparto a cui sono destinati, il nome del responsabile della sperimentazione. La SOD FARMACIA dell'Azienda assicura l'idonea conservazione del prodotto da sperimentare adottando tutte le misure necessarie, fino alla distribuzione allo sperimentatore responsabile che dalla presa in carico ne risulterà consegnatario. Il consegnatario cura la tenuta di un apposito registro di carico e scarico costantemente aggiornato."

L'Azienda utilizzerà i prodotti sperimentali forniti dallo Sponsor e dalla Società solo ed esclusivamente ai fini della Sperimentazione, impegnandosi inoltre a restituire allo stesso i volumi residuali al termine della Sperimentazione stessa, con spesa a carico dello Sponsor e della Società. La SOD Farmacia dell'Azienda assicura l'idonea conservazione dei prodotti da sperimentare adottando tutte le necessarie misure.

Per l'esecuzione della Sperimentazione la Società si impegna inoltre a fornire gratuitamente le schede raccolta dati (se in forma cartacea) ed altro materiale

eventualmente previsto dalla Sperimentazione o comunque necessario allo svolgimento della stessa (quale : kit diagnostici).

- b)** A dare in comodato d'uso gratuito all'Azienda che a tale titolo riceve ed accetta, ai sensi e per gli effetti degli artt. 1803 e segg. del c.c., ai fini esclusivi della Sperimentazione, e per tutto il tempo necessario all'effettuazione della stessa, le seguenti apparecchiature (conformi alla vigente normativa), unitamente al pertinente materiale d'uso pure sotto specificato:

n. 1 Tablet

Modello: HP Pro x2 612 G2 (o altro modello di valore equivalente)

Ai soli fini del computo dell'eventuale deperimento dell'apparecchiatura si dichiara che il valore della stessa è pari a € 1.100,00 + IVA

n. 2 Data Logger

Modello: " Standard Traceable LIVE Excursion-Trac Data Logger, Range -50 C to +70 C / -58 F to +158 F, CE Certified, USB" (o altro modello di valore equivalente).

Ai soli fini del computo dell'eventuale deperimento dell'apparecchiatura si dichiara che il valore della stessa è pari a € 90,00+IVA.

Il comodato si perfezionerà con la pubblicazione del provvedimento aziendale di accettazione e la sottoscrizione del relativo contratto.

L'Azienda si assume l'onere di provvedere alla custodia delle apparecchiature sopra elencate e del relativo materiale d'uso, che saranno coperte nell'ambito della polizza assicurativa aziendale contro il rischio di incendi ed altri connessi sull'uso delle apparecchiature nei riguardi del personale e dei pazienti. La Società si impegna ad accollarsi le eventuali spese di manutenzione e riparazione di dette apparecchiature per l'uso riguardante la Sperimentazione. Al termine delle attività richiedenti l'utilizzo delle Apparecchiature o, comunque, al termine della Sperimentazione, la Società si farà carico di ritirare le apparecchiature sopra menzionate.

c) A corrispondere all'Azienda quanto segue:

- **La quota corrispondente (5%) del compenso ad esso spettante per le attività svolte secondo quanto previsto nel Budget allegato.**
- A copertura dei costi derivanti dai servizi di farmacia, connessi alla corretta conduzione della Sperimentazione, un importo di € 500,00 + IVA se dovuta, da corrispondere all'avvio della ricerca.

- A copertura dei costi derivanti e/o generati dalla Sperimentazione e come corrispettivo per l'attività svolta per ogni paziente eleggibile e valutabile incluso e trattato secondo il Protocollo e per il quale sarà consegnata la relativa CRF ("Case Report Form") completata e ritenuta valida dalla Società/Sponsor, gli importi sotto indicati, in base alle attività svolte (importi in euro, IVA esclusa). Il Compenso massimo a paziente completato e valutabile sarà: nei Groups A&B pari a € 39.550,50 (trentanovemilacinquecentocinquanta/50) + IVA;
- nel Group C pari a €40.670,00 (quarantamilaseicentosestanta/00) + IVA

Il Compenso massimo a paziente sopra indicato sarà da ripartire per il 95% al Dipartimento universitario e per il 5 % all'Azienda Ospedaliera, secondo lo schema di cui all'ALLEGATO A Budget economico allegato alla presente Convenzione.

La Società provvederà, inoltre, a rimborsare all'Azienda tutti i costi aggiuntivi risultanti da attività mediche/diagnostiche non previste nel Protocollo o successivi emendamenti allo stesso, e non già coperti dai compensi sopra elencati, qualora tali attività si rendano indispensabili a seguito di un'alterazione dello stato clinico del paziente causata dalla Sperimentazione stessa. Il rimborso sarà effettuato solo a condizione che tali attività e i relativi costi come da tariffario dell'Azienda siano stati tempestivamente comunicati, giustificati e documentati per iscritto alla Società (fermo restando l'anonimato del paziente).

Non vi sarà compenso, ad eccezione del contributo spese, per violazione dei criteri di inclusione e, comunque nel caso di non corretta e completa osservanza del protocollo.

I suddetti importi saranno corrisposti all'Azienda con cadenza annuale a fronte di emissione di regolare fattura da parte della stessa, sulla base della validazione da parte dello Sperimentatore del rendiconto inviato dalla Società al seguente indirizzo:

ctc.smo@aou-careggi.toscana.it

oppure a:

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Clinical Trial Centre

Nuovo Ingresso Careggi (NIC 3)

Largo Brambilla, 3 – 50134 Firenze

La Società provvederà a saldare la fattura emessa dall'Azienda entro 60 giorni fine mese data fattura, mediante bonifico bancario sui seguenti riferimenti:

Banco BPM Spa

Piazza dei Davanzati 3, Firenze
C/C n. 000000009610
IBAN IT22N0503402801000000009610
ABI 5034
CAB 2801
SWIFT BAPPIT21N25

- d) A corrispondere al Dipartimento la quota corrispondente (95%) del compenso ad esso spettante per le attività svolte secondo quanto previsto nel precedente punto c) e nel Budget allegato. in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di sperimentazione anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario.

Tale importo sarà corrisposto al Dipartimento su base annuale a fronte di emissione di regolari fatture da parte del Dipartimento **sulla base della validazione da parte dello Sperimentatore del rendiconto inviato dalla Società ai seguenti indirizzi:**

direttore@sbsc.unifi.it

ilaria.fiorini@unifi.it

In conformità a quanto previsto dal Decreto Semplificazioni (DL n. 76 del 16/07/2020), la Società provvederà a saldare le fatture emesse dal Dipartimento (specificando nella causale il nome dello Sperimentatore e del Dipartimento) esclusivamente attraverso l'utilizzo del Sistema pagoPA a favore dell'Università di Firenze – Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (Cod. U.A. 058515).

Ogni pagamento sarà identificato univocamente dal codice IUV (Identificativo Univoco di Versamento), generato in sede di creazione della fattura e notificato al Promotore tramite un Avviso di Pagamento contenente anche il Codice Avviso di Pagamento, il Codice QR e il Codice Interbancario (circuito CBILL: AAB1Y) che consentono di effettuare il pagamento.

Le fatture dovranno essere intestate ed inviate all'attenzione di:

MSD Italia Srl sede legale e amministrativa
Via Vitorchiano 151, 00189 Roma,
P. IVA 00887261006 / C.F. 00422760587
Email: fatture@merck.com

- e) Ad osservare tutte le istruzioni, le direttive e le raccomandazioni precisate nel parere del Comitato Etico.

4.2 *L'Azienda e lo Sperimentatore s'impegnano ad osservare tutte le istruzioni, le direttive e le raccomandazioni precisate nel parere del Comitato Etico. Lo Sperimentatore inoltre, terrà informato la Società e il Comitato Etico sull'andamento della Sperimentazione e sarà tenuto a comunicare agli stessi l'eventuale verificarsi, nel corso della Sperimentazione, di eventi avversi o effetti collaterali gravi, direttamente o indirettamente correlabili alla somministrazione del farmaco in Sperimentazione.*

La documentazione inerente alla Sperimentazione che rimarrà in possesso dell'Azienda, dovrà essere conservata per il periodo previsto dalla normativa vigente. La Società ha l'obbligo di comunicare all'Azienda il termine dell'obbligo della conservazione.

L'Azienda e il Dipartimento s'impegnano ad informare non appena possibile la Società e lo Sponsor nel caso di verifiche/ispezioni da parte delle Autorità Sanitaria. L'Azienda e il Dipartimento trasmetteranno inoltre alla Società e allo Sponsor tramite lo Sperimentatore tutte le comunicazioni scritte da essa ricevute nell'ambito di tale verifica/ispezione non appena possibile secondo le circostanze e permetterà alla Società di assisterla nella formulazione di risposte a qualsiasi richiesta. Tali risposte verranno fornite al più presto e comunque entro i termini fissati dall'autorità procedente. L'Azienda e il Dipartimento tramite lo Sperimentatore, forniranno altresì alla Società copia di tutti i documenti forniti ai verificatori/ispettori. Qualora l'Autorità procedente richiedesse specifiche attività per il soddisfacimento di specifiche richieste, l'Azienda, il Dipartimento e lo Sperimentatore s'impegnano a svolgere dette attività, previa consultazione con la Società, al fine di soddisfare tali richieste, ed a collaborare con la Società in relazione a tali richieste e/o ad ogni e qualsiasi azione svolta in relazione alle stesse.

ALLEGATO A - Budget economico MK7339-012

Trattamento Groups A & B

Visite	costo IVA esclusa	Dipartimento 95%	Azienda 5%
SCR	€ 1.297,00	€ 1.232,15	€ 64,85
C1D1	€ 1.265,50	€ 1.202,23	€ 63,28

C1D2	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D3	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D4	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D5	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D1	€ 1.387,50	€ 1.318,13	€ 69,38
C2D2	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D3	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D4	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D5	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D15	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08

C3D1	€ 1.143,50	€ 1.086,33	€ 57,18
C3D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D9	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D10	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D11	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D12	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D15	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
ERA	€ 761,50	€ 723,43	€ 38,08
C1PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
C2PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48
C3PCR	€ 1.394,50	€ 1.324,78	€ 69,73
C4PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48

C5PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
C6PCR	€ 1.197,50	€ 1.137,63	€ 59,88
C7PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
C8PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48
C9PCR	€ 1.394,50	€ 1.324,78	€ 69,73
C10PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48
C11PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
C12PCR	€ 1.197,50	€ 1.137,63	€ 59,88
C13PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
C14PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48
C15PCR	€ 1.394,50	€ 1.324,78	€ 69,73
C16PCR	€ 1.149,50	€ 1.092,03	€ 57,48

C17PCR	€ 1.346,50	€ 1.279,18	€ 67,33
DISCON	€ 1.022,50	€ 971,38	€ 51,13
FU30	€ 960,50	€ 912,48	€ 48,03
FU	€ 530,50	€ 503,98	€ 26,53
SFU	€ 82,00	€ 77,90	€ 4,10
Totale	€ 39.550,50	€ 37.572,50	€ 1.977,50

Trattamento Groups C

Visite	costo IVA esclusa	Dipartimento 95%	Azienda 5%
SCR	€ 1.297,00	€ 1.232,15	€ 64,85
C1D1	€ 936,50	€ 889,68	€ 46,83
C1D2	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D3	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08

C1D4	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D5	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C1D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D1	€ 1.058,50	€ 1.005,58	€ 52,93
C2D2	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D3	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D4	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D5	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C2D15	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D1	€ 816,50	€ 775,68	€ 40,83
C3D8	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08

C3D9	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D10	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D11	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D12	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
C3D15	€ 561,50	€ 533,43	€ 28,08
ERA	€ 763,50	€ 725,33	€ 38,18
C1PCR	€ 1.017,50	€ 966,63	€ 50,88
C2PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C3PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C4PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C5PCR	€ 1.012,50	€ 961,88	€ 50,63
C6PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03

C7PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C8PCR	€ 873,50	€ 829,83	€ 43,68
C9PCR	€ 1.012,50	€ 961,88	€ 50,63
C10PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C11PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C12PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C13PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C14PCR	€ 921,50	€ 875,43	€ 46,08
C15PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C16PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C17PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C18PCR	€ 868,50	€ 825,08	€ 43,43

C19PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C20PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C21PCR	€ 1.017,50	€ 966,63	€ 50,88
C22PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C23PCR	€ 1.012,50	€ 961,88	€ 50,63
C24PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
C25PCR	€ 964,50	€ 916,28	€ 48,23
C26PCR	€ 820,50	€ 779,48	€ 41,03
DISCON	€ 1.022,50	€ 971,38	€ 51,13
FU30	€ 960,50	€ 912,48	€ 48,03
FU	€ 530,50	€ 503,98	€ 26,53
SFU	€ 82,00	€ 77,90	€ 4,10

Totale	€ 40.670,00	€ 38.636,50	€ 2.033,50
---------------	-------------	-------------	------------

Procedure Extra visita (Azienda 100%)	Costo (IVA esclusa)
Site Validation	€ 200,00
Training/Education, Personnel	€ 550,00
Database Review or Chart / Record Review	€ 200,00
Screen Failures ratio is 1:1 (1 screen failures paid for 1 patient randomized) – Sponsor shall reimburse Institution for up to a maximum of 5 SF at 100% of the Screening visit cost	€ 1.297,00
Urine Pregnancy Test (as clinically indicated)	€ 15,00
Serum Pregnancy Test (as clinically indicated)	€ 18,00
Follicle-Stimulating Hormone (FSH, as clinically indicated)	€ 41,00

Audiogram (for pts taking Cisplatin)	€ 29,00
Directed Physical Exam; includes height, weight, and vital signs (for pts in Efficacy FU, as clinically indicated)	€ 83,00
Vital Signs and Weight (for pts in Safety FU or Efficacy FU, if Directed Physical Exam is not performed)	€ 31,00
Additional Prothrombin Time (PT/INR, for pts receiving anticoagulant therapy)	€ 8,00
Additional Thromboplastin Time, partial (PTT/aPTT, for pts receiving anticoagulant therapy)	€ 12,00
Additional Creatinine Clearance Calculation (Cockcroft-Gault method or 24-Hour Urine Collection; for pts in C1, C2, or C3 - as clinically indicated)	€ 23,00
Additional Hematology (for pts in C1, C2, or C3 - as clinically indicated)	€ 22,00
Additional Chemistry (for pts in C1, C2, or C3 - as clinically indicated)	€ 45,00
Additional Phosphorus (for pts in C1, C2, or C3 - as clinically indicated)	€ 6,00
Additional Lactate Dehydrogenase (for pts in C1, C2, or C3 - as clinically indicated)	€ 13,00

Bilirubin; direct (if total bilirubin is elevated above the upper limit)	€ 7,00
Additional Pulmonary Function Test (as clinically indicated)	€ 52,00
Additional Pulmonary Function Test; Interpretation and Report	€ 16,00
Archived Tumor Specimen Retrieval (1/pt)	€ 150,00
Tumor Biopsy (as clinically indicated; inclusive of all procedural, professional, and facility fees)	€ 2.495,00
Response Evaluation Criteria in Solid Tumors (RECIST)	€ 19,00
Additional 12-Lead ECG (as clinically indicated)	€ 54,00
Image Transfers: CT or MRI	€ 100,00
Positron Emission Tomography (PET)	€ 1.313,00
Positron Emission Tomography (PET): Interpretation and Report	€ 46,00
Magnetic resonance imaging, brain including brain stem (MRI); with contrast material(s)	€ 739,00

Interpretation and Report; Magnetic resonance imaging, brain including brain stem (MRI); with contrast material(s)	€ 163,00
Computerized axial tomography, head, skull or brain (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s):	€ 400,00
Interpretation and Report; Computerized axial tomography, head, skull or brain (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 100,00
Computerized axial tomography, thorax, thoracic, chest (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 564,00
Interpretation and Report; Computerized axial tomography, thorax, thoracic, chest (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 101,00
Computerized axial tomography, abdomen, abdominal (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 597,00
Interpretation and Report; Computerized axial tomography, abdomen, abdominal (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 174,00
Computerized axial tomography, pelvis, pelvic (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 443,00
Interpretation and Report; Computerized axial tomography, pelvis, pelvic (Cat Scan) (CT Scan); with contrast material(s)	€ 100,00
Unscheduled Visits (3/pt) (9912+NP001+NP004+36415+99000)	€ 217,00

Additional Follow-Up Visits (equal to FU)	€ 530,50
Additional Survival Follow-Up (section 8.11.4.3 of the protocol), VST, and Survival Status (section 8.11.5 of the protocol; equal to SFU)	€ 82,00
Intensity modulated radiotherapy plan, including dose-volume histograms for target and critical structure partial tolerance specifications (1qty*pt)	€ 750,00
Intensity modulated radiation treatment delivery (IMRT), includes guidance and tracking, when performed; complex (6week-30gg) for patient	€ 1.000,00

Resta inteso che, per tutto quanto non espressamente modificato dal presente Addendum I occorre fare riferimento alle condizioni previste dalla Convenzione iniziale stipulata in data 12.06.2020, di cui tale Addendum n. I deve intendersi quale parte integrante.

Corrispettivo totale per il Dipartimento: il corrispettivo per il Dipartimento, pari a **193.182,50**, rimane invariato

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

9.5 Accordo di collaborazione tra Associazione culturale Lucana APS e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze per lo svolgimento di iniziative di divulgazione scientifica A RATIFICA

Responsabili: il Responsabile per il Dipartimento è la Dott.ssa Anna Laurenzana, per l'Ass. Lucana APS il Responsabile viene individuato nella persona di Antonella Di Noia, in qualità di Presidente.

Oggetto dell'accordo: organizzazione congiunta di iniziative di divulgazione scientifica rivolte al pubblico non specializzato.

L'Associazione culturale Lucana APS metterà a disposizione i locali per lo svolgimento delle iniziative, si occuperà della gestione degli eventi. Il Dipartimento mette a disposizione le competenze tecniche e scientifiche dei propri docenti che saranno disponibili a partecipare alle iniziative organizzate dall'Associazione in qualità di relatori. Il Responsabile dell'Ente e del Dipartimento potranno concordare un calendario di eventi e/o anche organizzare congiuntamente eventi singoli di interesse comune.

Durata: l'accordo avrà durata fino al 31 Dicembre 2024 con decorrenza dalla data di stipula salvo anticipato esaurimento dell'attività per completamento dello stesso o concorde interruzione delle attività che vi sottendono. L'accordo potrà anche essere rinnovato previo scambio formale di corrispondenza fra le parti.

Oneri per il Dipartimento: l'accordo non prevede il sostenimento di oneri finanziari da parte del Dipartimento.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Visionato il testo dell'accordo,

Approva all'unanimità

- a ratifica l'accordo di collaborazione in oggetto e la relativa stipula e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

9.6 Addendum n.1 al contratto tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e AbbVie S.r.l. per la conduzione della sperimentazione clinica su medicinali Prot. M16.191 "Studio Clinico Randomizzato, in Doppio Cieco, Controllato verso Placebo, di Fase 3 su Navitoclax in Combinazione con Ruxolitinib Rispetto a Ruxolitinib In Soggetti Affetti da Mielofibrosi (TRANSFORM-1)" PRESSO LA SOD di Ematologia

Promotore: AbbVie S.r.l.

Responsabile della sperimentazione: Prof. Alessandro Maria Vannucchi

Referente della sperimentazione per il Dipartimento: Prof. Stefano Colagrande

La convenzione è stata stipulata dalle Parti in data 07/05/2021 e prevede l'arruolamento di cinque pazienti.

L'addendum è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Tutto ciò premesso, le Parti convengono e stipulano quanto segue:

- **L'Art. 6 comma 1 e 2 – Corrispettivo verrà come di seguito modificato:**

6.1 *Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile e completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF/eCRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Azienda per l'esecuzione della presente Sperimentazione e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad **Euro 14.561,06** + IVA per paziente completato e valutabile (complessivi **Euro 145.610,60** + IVA per n. 10 pazienti, come meglio dettagliato nel BUDGET qui allegato (Appendice 1, sez. A.2, dell'Allegato A "Ripartizione dei costi per soggetto").*

Sarà corrisposto interamente all'Azienda all'avvio dello studio, a copertura dei costi derivanti dai servizi di farmacia, connessi alla corretta conduzione della Sperimentazione, un importo di Euro 500,00 + IVA.

6.2 *Il Promotore si impegna a corrispondere, a copertura delle spese generali per un importo per paziente partecipante pari a Euro 2.895,48 + IVA all'Azienda (alcune voci – gli esami extra-routine e quelli non-routine aggiuntivi - sono attribuite all'Azienda in via esclusiva le rimanenti nella misura del 5%), e per un importo per paziente pari a **Euro 11.665,58** + IVA al Dipartimento (dedotte le voci – gli esami extra-routine e quelli non-routine aggiuntivi - attribuite all'Azienda in via esclusiva, l'ECG è corrisposto esclusivamente al Dipartimento e le rimanenti voci sono attribuite al Dipartimento nella misura del 95%), in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di studio anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario, quanto dovuto ai sensi del presente articolo sulla base di quanto risulta da adeguato prospetto/rendiconto giustificativo, concordato tra le Parti.*

Il pagamento del compenso di cui sopra verrà effettuato con la cadenza indicata nel BUDGET (Allegato A) sulla base del numero dei pazienti coinvolti nel relativo periodo, dei trattamenti da loro effettuati secondo Protocollo e in presenza delle relative CRF/eCRF debitamente compilate e ritenute valide dal Promotore/CRO in base alle attività svolte.

AbbVie si impegna a corrispondere al Dipartimento SBSC quanto segue per le attività svolte dal Prof. Stefano Colagrande:

Euro 72.000,00 + IVA come meglio descritto nella sezione A2. BUDGET Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio".

- **L'ALLEGATO A – BUDGET ALLEGATO ALLA CONVENZIONE ECONOMICA verrà modificato come segue:**

A1. Estremi di riferimento della Sperimentazione

- *Titolo Protocollo: "Studio Clinico Randomizzato, in Doppio Cieco, Controllato Verso Placebo, di Fase 3 su Navitoclax in Combinazione con Ruxolitinib Rispetto a Ruxolitinib In Soggetti Affetti da Mielofibrosi (TRANSFORM-1[MLC1])"*

- Numero Eudract: 2020-000097-15

- Fase dello studio: 3

- Codice Protocollo, Versione e data: M16-191, versione 2.0 del 24 giugno 2020

- Promotore: AbbVie Srl, Strada Regionale 148 Pontina KM 52 snc e unità locale in Roma Viale dell'Arte n. 25.

- Marialuisa Cima

Tel: +39 06-9289-29695

Cell: +39 335 791 8439

Email: marialuisa.cima@abbvie.com

- Sperimentatore Principale:

Prof. Alessandro Maria Vannucchi

SOD di Ematologia

- Numero di pazienti previsti a livello internazionale, nazionale e nel centro: Arruolamento competitivo, n. 230 Pazienti a livello internazionale, n. 11 pazienti da arruolare in Italia, n. 5 pazienti da arruolare fino ad un massimo di 10 pazienti nel centro.

- Durata dello studio: Il termine dell'arruolamento è previsto per agosto 2021, il termine dello studio è previsto per il 25 maggio 2029.

A2. Oneri e compensi

Il compenso previsto è comprensivo del costo relativo al collegamento alla rete internet.

Il costo delle analisi di laboratorio (dettagliate nel Protocollo) da effettuarsi presso i laboratori centralizzati sarà interamente a carico di AbbVie, così come il costo di spedizione dei campioni che dovranno essere inviati dall'Azienda e dal Dipartimento ai laboratori centralizzati dove verranno effettuate le analisi.

La somma riportata nella presente sezione A2 e nelle Appendici 1 dell'Allegato A "Ripartizione dei costi per soggetto", nelle Appendici 2 dell'Allegato A "Ripartizione dei costi per Procedure Condizionali" e nelle Appendici 3 dell'Allegato A "Site Costs", con l'eccezione delle spese di cui al successivo comma, è comprensiva di ogni e qualsiasi spesa sostenuta dall'Azienda e dai Dipartimenti per l'espletamento della Sperimentazione, sicché null'altro potrà essere richiesto, ad alcun titolo, dalle Parti alla AbbVie.

Qualora si verifichi la necessità, constatata congiuntamente e per iscritto, dalle Parti, di espletare esami di laboratorio e/o ulteriori indagini non previsti dal Protocollo, le spese relative saranno sostenute dalla AbbVie sulla base di un'analisi preventiva dei costi approvata dalla AbbVie per iscritto.

A2 – BUDGET AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI

Exhibit A/ Allegato A		
BUDGET SUMMARY AND PAYMENT SCHEDULE/ Sintesi del budget e termini di pagamento		
<i>Principal Investigator/ Sperimentatore Principale</i>	Dr. Alessandro Maria Vannucchi	
<i>Institution/ Istituzione</i>	Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi	
Study Product	Protocol /Study	
Navitoclax	M16-191	
The maximum number of subjects that can be enrolled per site:/ numero massimo di soggetti che possono essere arruolati per centro :		5
Upon written prior AbbVie approval, Site may enroll additional subjects:/ Dietro approvazione scritta di AbbVie, il centro potrà arruolare ulteriori soggetti :		5
Overhead Fee/ commissione aggiuntiva :		0%
Total Cost per Completed Subject (See <i>Per Subject Costs- Base Study</i>) / Costo totale per soggetto completato (Vedi Per Subject Costs - Base Study)		2.895,48
TOTAL COST FOR ALL SUBJECTS:/ COSTO TOTALE PER TUTTI I SOGGETTI:		28.954,80
SUBJECT VISIT PAYMENT SCHEDULE: <i>Payments will be made in accordance with Compensation Section of the Agreement as follows:</i> / PROGRAMMA DI PAGAMENTO DELLA VISITA SOGGETTO : i pagamenti saranno effettuati in conformità all'Art. 6 Corrispettivo del Contratto come segue :		
Payments for subject visits will be made at least annually following enrollment of the first subject at the site. Payments will be made after data is entered by Institution via the Electronic Data Capture (EDC) system and reviewed by AbbVie, and will correspond to amounts listed in Per Subject Costs to Exhibit A . Institution understands that all payments are subject to subsequent verification by AbbVie and will be adjusted per Compensation Section of the Agreement if necessary. / I pagamenti per le visite dei soggetti saranno effettuati almeno una volta l'anno a decorrere dalla data di arruolamento del primo soggetto al centro. I pagamenti saranno effettuati in seguito all'inserimento dei dati nel sistema Electronic Data Capture (EDC) e la revisione di AbbVie e corrisponderanno agli importi indicati nell'appendice "Per Subject Costs" dell'Allegato A. L'Istituzione riconosce che tali pagamenti sono soggetti a successiva verifica da parte di AbbVie e a rettifica in base all'Art. 6 (Corrispettivo) del Contratto, se necessario.		
ADDITIONAL STUDY FEES: <i>Payment shall be made within 60 days of receipt and approval of invoice. See "Site Costs" attachment for details</i> / I pagamenti saranno effettuati previa presentazione e accettazione da parte di AbbVie di fatture debitamente emesse, entro 60 giorni data fattura. Vedere l'allegato "Costi del centro" per i dettagli.		
TOTAL ADDITIONAL STUDY FEES/ SPESE AGGIUNTIVE PER LO STUDIO:		461.573,45
TOTAL BUDGET/ BUDGET TOTALE		490.528,25

A2 – BUDGET DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA UNIFI

<u>Exhibit A/ Allegato A</u>	
BUDGET SUMMARY AND PAYMENT SCHEDULE/Sintesi del budget e termini di pagamento	
<i>Principal Investigator/ Sperimentatore Principale</i>	<i>Dr. Alessandro Maria Vannucchi</i>
<i>Institution/ Istituzione</i>	<i>Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica UNIFI dell'Università degli Studi di Firenze</i>
Study Product	Protocol /Study
<i>Navitoclax</i>	<i>M16-191</i>
The maximum number of subjects that can be enrolled per site:/ <i>numero massimo di soggetti che possono essere arruolati per centro:</i>	5
Upon written prior AbbVie approval, Site may enroll additional subjects./ <i>Dietro approvazione scritta di AbbVie, il centro potrà arruolare ulteriori soggetti:</i>	5
Overhead Fee/ <i>commissione aggiuntiva:</i>	0%
Total Cost per Completed Subject (See <i>Per Subject Costs- Base Study</i>)/ <i>Costo totale per soggetto completato (Vedi Per Subject Costs - Base Study)</i>	11.665,58
TOTAL COST FOR ALL SUBJECTS:/ COSTO TOTALE PER TUTTI I SOGGETTI:	116.655,80
SUBJECT VISIT PAYMENT SCHEDULE: <i>Payments will be made in accordance with Compensation Section of the Agreement as follows: I PROGRAMMA DI PAGAMENTO DELLA VISITA SOGGETTO: i pagamenti saranno effettuati in conformità all'Art. 6 Corrispettivo del Contratto come segue:</i>	
<i>Payments for subject visits will be made at least annually following enrollment of the first subject at the site. Payments will be made after data is entered by Institution via the Electronic Data Capture (EDC) system and reviewed by AbbVie, and will correspond to amounts listed in Per Subject Costs to Exhibit A. Institution understands that all payments are subject to subsequent verification by AbbVie and will be adjusted per Compensation Section of the Agreement if necessary. I pagamenti per le visite dei soggetti saranno effettuati almeno una volta l'anno a decorrere dalla data di arruolamento del primo soggetto al centro. I pagamenti saranno effettuati in seguito all'inserimento dei dati nel sistema Electronic Data Capture (EDC) e la revisione di AbbVie e corrisponderanno agli importi indicati nell'appendice "Per Subject Costs" dell'Allegato A. L'Istituzione riconosce che tali pagamenti sono soggetti a successiva verifica da parte di AbbVie e a rettifica in base all'Art. 6 (Corrispettivo) del Contratto, se necessario.</i>	
ADDITIONAL STUDY FEES: <i>Payment shall be made within 60 days of receipt and approval of invoice. See "Site Costs" attachment for details / I pagamenti saranno effettuati previa presentazione e accettazione da parte di AbbVie di fatture debitamente emesse, entro 60 giorni data fattura. Vedere l'allegato "Costi del centro" per i dettagli.</i>	
TOTAL ADDITIONAL STUDY FEES/ SPESE AGGIUNTIVE PER LO STUDIO:	
97.011,55	
TOTAL BUDGET/ BUDGET TOTALE	
213.667,35	

A2 – BUDGET DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE "MARIO SERIO"

Exhibit A/ Allegato A		
BUDGET SUMMARY AND PAYMENT SCHEDULE/ Sintesi del budget e termini di pagamento		
<i>Principal Investigator/ Sperimentatore Principale</i>	Dr. Alessandro Maria Vannucchi	
<i>Institution/ Istituzione</i>	Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio"	
Study Product	Protocol /Study	
Navitoclax	M16-191	
The maximum number of subjects that can be enrolled per site:/ numero massimo di soggetti che possono essere arruolati per centro:	5	
Upon written prior AbbVie approval, Site may enroll additional subjects:/ Dietro approvazione scritta di AbbVie, il centro potrà arruolare ulteriori soggetti:	5	
Overhead Fee/ commissione aggiuntiva:	0%	
Total Cost per Completed Subject (See Per Subject Costs- Base Study) / Costo totale per soggetto completato (Vedi Per Subject Costs - Base Study)	0,00	
TOTAL COST FOR ALL SUBJECTS:/ COSTO TOTALE PER TUTTI I SOGGETTI:	0,00	
SUBJECT VISIT PAYMENT SCHEDULE: Payments will be made in accordance with Compensation Section of the Agreement as follows: / PROGRAMMA DI PAGAMENTO DELLA VISITA SOGGETTO : i pagamenti saranno effettuati in conformità all'Art. 6 Corrispettivo del Contratto come segue:		
Payments for subject visits will be made at least annually following enrollment of the first subject at the site. Payments will be made after data is entered by Institution via the Electronic Data Capture (EDC) system and reviewed by AbbVie, and will correspond to amounts listed in Per Subject Costs to Exhibit A . Institution understands that all payments are subject to subsequent verification by AbbVie and will be adjusted per Compensation Section of the Agreement if necessary. / I pagamenti per le visite dei soggetti saranno effettuati almeno una volta l'anno a decorrere dalla data di arruolamento del primo soggetto al centro. I pagamenti saranno effettuati in seguito all'inserimento dei dati nel sistema Electronic Data Capture (EDC) e la revisione di AbbVie e corrisponderanno agli importi indicati nell'appendice "Per Subject Costs" dell'Allegato A. L'Istituzione riconosce che tali pagamenti sono soggetti a successiva verifica da parte di AbbVie e a rettifica in base all'Art. 6 (Corrispettivo) del Contratto, se necessario.		
ADDITIONAL STUDY FEES: Payment shall be made within 60 days of receipt and approval of invoice. See "Site Costs" attachment for details / I pagamenti saranno effettuati previa presentazione e accettazione da parte di AbbVie di fatture debitamente emesse, entro 60 giorni data fattura. Vedere l'allegato "Costi del centro" per i dettagli.		
TOTAL ADDITIONAL STUDY FEES/ SPESE AGGIUNTIVE PER LO STUDIO:		72.000,00
TOTAL BUDGET/ BUDGET TOTALE		72.000,00

Tutte le clausole del Contratto non modificate e/o integrate dal presente Addendum mantengono la loro piena validità ed efficacia.

Corrispettivo totale per il Dipartimento: a seguito della modifica del budget, il corrispettivo per il Dipartimento passa da € 36.000,00 a **€ 72.000,00**.

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

9.7 Emendamento n.3 alla convenzione tra Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze e Syneos Health UK Limited concernente condizioni e modalità per l'esecuzione della sperimentazione clinica "Studio di Fase 3, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo su Debio 1143 in combinazione con chemioterapia a base di platino e radioterapia a intensità modulata con frazionamento standard in pazienti con carcinoma della testa e del collo a cellule squamose localmente avanzato, idonei al trattamento definitivo con chemioradioterapia (TrilynX)" presso la SOD Radioterapia

CRO: Syneos Health UK Limited
Responsabile della sperimentazione: Prof. Lorenzo Livi

Il contratto è stato sottoscritto dalle parti in data 19 marzo 2021 ed emendato in data 3 marzo 2022 e 2 maggio 2022 prevede l'arruolamento di 3 pazienti. L'emendamento è proposto all'approvazione con condizione sospensiva sulla firma fino al ricevimento della comunicazione del parere favorevole del Comitato Etico.

Le Parti desiderano modificare il linguaggio specifico e pertanto convenire le modifiche (indicate in **grassetto**) al Contratto che seguono:

6.1 Il corrispettivo pattuito per paziente eleggibile, valutabile e completato secondo il Protocollo e per il quale è stata compilata validamente la relativa CRF/eCRF, comprensivo di tutte le spese sostenute dall'Ente per l'esecuzione della presente Sperimentazione e dei costi a compensazione di tutte le attività ad essa collegate, è pari ad € 30,168.15 per paziente e (complessivi € 90,504.45 per n. 3 pazienti), come meglio dettagliato nel Budget qui allegato (Allegato "B").

Il 5% del corrispettivo di cui sopra sarà corrisposto dal Promotore all'Azienda, a copertura delle spese generali per un importo per paziente pari ad € 1,508.41 + IVA (se applicabile), e il 95% per un importo per paziente pari a € 28,659.74 + IVA (se applicabile) al Dipartimento in quanto lo Sperimentatore principale afferisce al Dipartimento e svolge l'attività di studio anche avvalendosi dei locali e degli strumenti del Dipartimento, nonché anche nell'ambito della propria attività di ricercatore universitario, quanto dovuto ai sensi del presente articolo sulla base di quanto risulta da adeguato prospetto/rendiconto giustificativo, concordato tra le Parti.

Il pagamento del compenso di cui sopra verrà effettuato con la cadenza indicata nel Budget (Allegato A) sulla base del numero dei pazienti coinvolti nel relativo periodo, dei trattamenti da loro effettuati secondo Protocollo e in presenza delle relative CRF/eCRF debitamente compilate e ritenute valide dal Promotore/CRO in base alle attività svolte.

Sarà inoltre corrisposto interamente all'Azienda all'avvio dello studio, a copertura dei costi derivanti dai servizi di farmacia, connessi alla corretta conduzione della Sperimentazione, un importo di € 500,00 + IVA (se applicabile).

L'Allegato B (Il Foglio di Lavoro sugli Accordi Finanziari) del Contratto è interamente eliminato e sostituito con l'Allegato B.1 allegato al presente Emendamento per riflettere i costi aggiuntivi derivanti dalla versione del Protocollo V.9 datata 10 maggio 2022 ("Protocollo

Emendato”), tali costi saranno retroattivi con effetto dal 18 ottobre 2022 data di approvazione del CE del Protocollo Emendato in conformità con la Legge Applicabile.

Allegato B.1

Trial Subject Visits ¹ (inclusive of applicable overhead) / Visite del soggetto partecipante alla sperimentazione ¹ (includere le spese generali pertinenti)	Visit Cost / Costo della visita	5% due to Hospital / 5% dovuto all’Azienda	95% due to Department / 95% dovuto al Dipartimento
Screening / Screening	1.779,05	88,95	1.690,10
Cycle 1 (C1D1) / Ciclo 1 (C1G1)	953,35	47,67	905,68
Cycle 1 (C1D2) / -Ciclo 1 (C1G2)	841,80	42,09	799,71
C1D4	593,40	29,67	563,73
Cycle 1 (C1D8) / Ciclo 1 (C1G8)	788,90	39,45	749,46
Cycle 1 (C1D15) / -Ciclo 1 (C1G15)	583,05	29,15	553,90
Cycle 2 (C2D1) / Ciclo 2 (C2G1)	800,40	40,02	760,38
Cycle 2 (C2D2) / -Ciclo 2 (C2G2)	777,40	38,87	738,53
C2D4	593,40	29,67	563,73
Cycle 2 (C2D8) / Ciclo 2 (C2G8)	583,05	29,15	553,90
Cycle 2 (C2D15) / Ciclo 2 (C2G15)	583,05	29,15	553,90

Cycle 3 (C3D1) / Ciclo 3 (C3G1)	868,25	43,41	824,84
Cycle 3 (C3D2) / Ciclo 3 (C3G2)	777,40	38,87	738,53
C3D4	593,40	29,67	563,73
Cycle 3 (C3D8) / Ciclo 3 (C3G8)	557,75	27,89	529,86
Cycle 3 (C3D15) / Ciclo 3 (C3G15)	557,75	27,89	529,86
Cycle 4 (C4D1) / Ciclo 4 (C4G1)	985,08	49,25	935,82
Cycle 5 (C5D1) / Ciclo 5 (C5G1)	663,55	33,18	630,37
Cycle 6 (C6D1) / Ciclo 6 (C6G1)	663,55	33,18	630,37
EOT / Fine trattamento (EOT)	1.336,98	66,85	1.270,13
Year 1 (Month 7) / Anno 1 (Mese 7)	1.136,20	56,81	1.079,39
Year 1 (Month 9) / Anno 1 (Mese 9)	909,65	45,48	864,17
Year 1 (Month 12) / Anno 1 (Mese 12)	1.113,20	55,66	1.057,54
Year 2 (Month 15) / Anno 2 (Mese 15)	879,75	43,99	835,76
Year 2 (Month 18) / Anno 2 (Mese 18)	1.032,70	51,64	981,07
Year 2 (Month 21) / Anno 2 (Mese 21)	879,75	43,99	835,76

Year 2 (Month 24) / Anno 2 (Mese 24)	984,40	49,22	935,18
Year 3 (Month 27) / Anno 3 (Mese 27)	879,75	43,99	835,76
Year 3 (Month 30) / Anno 3 (Mese 30)	879,75	43,99	835,76
Year 3 (Month 33) / Anno 3 (Mese 33)	879,75	43,99	835,76
Year 3 (Month 36) / Anno 3 (Mese 36)	984,40	49,22	935,18
Year 4 (Month 42) / Anno 4 (Mese 42)	879,75	43,99	835,76
Year 4 (Month 48) / Anno 4 (Mese 48)	984,40	49,22	935,18
Year 5 (Month 54) / Anno 5 (Mese 54)	879,75	43,99	835,76
Year 5 (Month 60)/EOS / Anno 5 (Mese 60)/(fine dello studio) EOS	984,40	49,22	935,18
Total Cost Per Trial Subject / Costo totale per soggetto partecipante alla sperimentazione	30.168,15	1.508,41	28.659,74

<p>Additional Treatment Related Costs ² (inclusive of applicable overhead) / Costi aggiuntivi correlati al trattamento ² (include le spese generali pertinenti)</p>	<p><i>5% due to Hospital /</i> <i>5% dovuto all'Azienda</i></p>
--	--

Re-Screening / Nuovo screening	1339,75	66,99
Unscheduled Visit ³ / Visita non programmata ³	INVOICE / FATTURA	INVOICE / FATTURA
Screen Failure ⁴ / Mancato superamento dello screening ⁴	1779,05	88,95
HPV status by p16 IHC ⁶ / Stato dell'HPV tramite IHC per p16 ⁶	35,65	1,78
Biopsy for residual disease confirmation ⁶ / Biopsia per conferma di malattia residua ⁶	404.80*	404,80
MRI Head and Neck ^{7,16} / RMI testa e collo ^{7,16}	920.00*	920,00
PET Tumor Imaging, Limited Area(s) ^{8,16} / Immagini PET del tumore, area/e limitata/e ^{8,16}	2172.35*	2172,35
Head or Brain CT Scan w/ Contrast ^{8,16} / TAC cervello o encefalo con contrasto ^{8,16}	472.65*	472,65
Chest CT Scan w/ Contrast ^{8,16} / TAC torace con contrasto ^{8,16}	523.25*	523,25
Neck CT scan w/contrast^{8,16}	529.00*	529,00
Tumor Response Criteria, RECIST WHO ⁸ / Criteri di risposta del tumore, RECIST WHO ⁸	162.15*	162,15

Radiotherapy ⁸ / Radioterapia ⁸	4757.55*	4757,55
Hematology ⁹ / Ematologia ⁹	10.35*	10.35*
Chemistry ⁹ / Chimica ⁹	74.75*	74.75*
Lipase ⁹ / Lipasi ⁹	18,4	0,92
C Reactive Protein ⁹ / Proteina C-reattiva ⁹	17,25	0,86
Serum Pregnancy Test ¹⁰ / Test di gravidanza sul siero ¹⁰	16.1*	16,10
Urine Pregnancy Test ¹⁰	14.95*	14,95
Re-consent Process / Procedura di nuovo ottenimento del consenso	48,3	2,42
RT Plan Handling ¹¹ / Gestione del piano di RT ¹¹	93,15	4,66
Laryngoscopy ¹² / Laringoscopia ¹²	172.5*	172,50
Bronchoscopy ¹² / Broncoscopia ¹²	792.35*	792,35
Esophagoscopy ¹² / Esofagoscopia ¹²	754.4*	754,40
Nasopharyngoscopy ¹² / Nasofaringoscopia ¹²	261.05*	261,05
Audiogrammetry ¹³ / Audiogrammetria ¹³	95,45	4,77

Survival Status (Phone Call) ¹⁴ / Stato di sopravvivenza (telefonata) ¹⁴	23,00	1,15
Rout Venipuncture Inc Prep & Ship for HBV, HCV, HIV ¹⁵	29,90	1,50
Dental Exam ¹⁵	168,58	8,43
Informed Consent for optional Pharmacogenetic sample ¹⁷	55,20	2,76
Pharmacogenetics blood sample ¹⁷	23,00	1,15
PK sample for Carboplatin subjects ¹⁸	48,30	2,42
Spec. Handling (use w/PK) ¹⁸	62,10	3,11

Additional Trial Related Costs ⁵

(payable based on valid invoice, inclusive of applicable overhead) / Costi aggiuntivi correlati alla sperimentazione ⁵

(da corrispondere su presentazione di fattura valida, inclusiva delle spese generali pertinenti)

Pharmacy Costs/Costi di Farmacia	500,00
---	--------

(1) Cost inclusive of, but is not limited to, the following: staff time with the Trial Subject during procedures **and associated activities/logistics**, study drug dispensing and accountability, AE/SAE reporting, CRF/eCRF completion, meeting attendance, audits, monitoring visits, assignment of subject and randomization numbers **and project file maintenance**. / I costi includono, ma non si limitano a, quanto segue: tempo trascorso dal personale con il soggetto partecipante alla sperimentazione durante le procedure, dispensazione e contabilità del farmaco dello studio, segnalazione di eventi avversi/eventi avversi seri (EA/EA seri), compilazione delle schede raccolta dati in formato cartaceo ed elettronico (CRF/eCRF), partecipazione a riunioni, controlli, visite di monitoraggio, assegnazione di soggetti e numeri di randomizzazione.

2) If applicable, will be reimbursed after CRF data is entered by Institution. **These costs will be reimbursed for conditional procedures/assessments executed as per the protocol (and any implemented amendment) and where these were justified to be executed. Conditional procedures / assessments are the ones that a Trial Subject may or may not have performed at a scheduled visit, repeat procedures / assessments outside of Protocol time points, and/or procedures / assessments at a scheduled visit or outside Protocol time points that may be an 'either or' procedure / assessment (e.g., either CT scan or MRI, either ECHO or MUGA, etc.). As a special note, the procedures / assessments required for all Trial Subjects are yet included in the Total Cost Per Trial Subject table and are excluded for additional reimbursement as a result.** / Ove pertinent

(3) To be paid based on actual procedures performed, plus applicable additional services and overhead. / Da corrispondere sulla base delle procedure effettivamente eseguite, più i servizi aggiuntivi e le spese generali pertinenti.

(4) Pursuant to the Agreement, Screen Failures will be reimbursed at a rate of one (1) Screen Failure for every three (3) subjects randomized. Reimbursement will be made at the full cost of the Screening Visit. Failure to adhere to the above limits will not create Sponsor or CRO liability for any compensation attributed to the non-adherence to these terms and conditions of payment.

(5) Will be reimbursed after receipt of invoice reflecting actual costs. / Saranno rimborsati al ricevimento di una fattura che indichi i costi effettivi.

6) In case of no report available for HPV status by p16 ICH, the assessment can be done locally on an archived tumor sample./Qualora non sia disponibile alcun report per lo stato dell'HPV tramite IHC per p16, la valutazione potrà essere effettuata localmente su un campione tumorale archiviato.

7) Can be used as an alternative for CT Scan of head and neck. / Può essere usata come alternativa alla TAC di testa e collo.

(8) These procedures are considered SOC (Standard of Care). If these procedures are not considered SOC by the site, the procedures will be reimbursed after receipt of invoice reflecting actual costs. / Queste procedure sono considerate standard di cura (SOC). Se queste procedure non sono considerate standard di cura dal centro, le procedure saranno rimborsate al ricevimento di una fattura che indichi i costi effettivi.

(9) Hematologic, Renal and Hepatic laboratory assessments should be rechecked by a local laboratory before first dose administration if previous central laboratory results are older than 7 days. / Le valutazioni di laboratorio di tipo ematologico, renale ed epatico devono essere ricontrollate da un laboratorio locale prima della somministrazione della prima dose se i precedenti risultati del laboratorio centrale risalgono a più di 7 giorni.

(10) Negative serum pregnancy status should also be rechecked locally by serum or urine test only if the previous central laboratory result is older than 7 days. After C1D1, serum or urine pregnancy test can be performed by a local laboratory. / Anche lo stato di gravidanza sul siero negativo deve essere ricontrrollato localmente tramite test sul siero o sulle urine solo se il precedente risultato del laboratorio

centrale risale a più di 7 giorni. Dopo il C1G1, il test di gravidanza sul siero o sulle urine può essere effettuato da un laboratorio locale

(11) *This will be reimbursed per hour, within forty-five (45) days after receipt and approval of an itemized invoice by CRO. / Il rimborso sarà effettuato su base oraria, entro quarantacinque (45) giorni dal ricevimento e dall'approvazione di una fattura dettagliata da parte della CRO.*

(12) *To be paid on actual procedures performed, after receipt and approval of itemized invoice by CRO. / Da corrispondere sulla base delle effettive procedure eseguite, dopo il ricevimento e l'approvazione di una fattura dettagliata da parte della CRO.*

(13) *An audiometry is to be performed at any time if clinically indicated, as per institutional or national guidelines. /Un audiogramma deve essere eseguito solo se clinicamente indicato, come da linee guida istituzionali.*

(14) *After progression, treatment failure, local or distant relapse or second cancers at any time during the study, subjects will enter the OS follow-up period and will be followed up for survival at least every three (3) months until EOS. Subjects without any progression, treatment failure, local or distant relapse, second cancers or death until month sixty (60) post-randomization, will enter the OS follow up period after the visit of month sixty (60). They will be followed only for survival status, at least every three (3) months until EOS. / In seguito a progressione, fallimento del trattamento, recidiva locale o a distanza o tumori secondari in qualsiasi momento durante lo studio i soggetti entreranno nel periodo di follow-up della sopravvivenza globale (OS) e saranno seguiti per la sopravvivenza almeno ogni sei (6) mesi fino a EOS. I soggetti senza progressione, fallimento del trattamento, recidiva locale o a distanza, tumori secondari o decesso fino al mese sessanta (60) post-randomizzazione entreranno nel periodo di follow-up della OS dopo la visita del mese sessanta (60). Saranno seguiti solo per lo stato della sopravvivenza, almeno ogni sei (6) mesi fino a EOS.*

(15) *To be performed at screening or re-screening visit only if they are done more than 2 weeks before ICF signature.*

(16) *These procedures need to be performed at Screening or Re-Screening visit only if they are done more than 4 weeks before randomization.*

(17) *For optional Pharmacogenetic sample.*

(18) *For patients switching to Carboplatin on D2 of C2 and/or C3, 1 additional PK sample should be collected.*

Tutte le altre disposizioni del Contratto rimangono inalterate e pienamente valide ed efficaci.

Corrispettivo totale per il Dipartimento: A seguito della modifica del budget, il corrispettivo totale per il Dipartimento è di **€ 85.979,22**

Il Consiglio

- Visto il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca e didattica commissionata da terzi,
- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Vista la tabella di ripartizione modificata proposta dal Responsabile,
- Verificato che la partecipazione del personale addetto pro-tempore indicato in tabella allo svolgimento delle attività oggetto della convenzione, non crea impedimento o danno rispetto agli impegni precedentemente assunti e rientra nei limiti previsti dai regolamenti vigenti,

Approva all'unanimità

- il contratto in oggetto e la stipula dell'atto relativo e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure subordinatamente alla ricezione del parere favorevole del Comitato Etico.

9.8 Accordo tra Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement (INRAE) e Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" dell'Università degli Studi di Firenze per l'organizzazione del "Symposium on microgenomics (tissue, cell and circulating biomarkers: the challenge of single cell and small sample analysis)"

Referente scientifico del simposio per il Dipartimento: Prof.ssa Pamela Pinzani

Oggetto dell'accordo: organizzazione della terza edizione del "Symposium on microgenomics (tissue, cell and circulating biomarkers: the challenge of single cell and small sample analysis)".

Il simposio si terrà presso il Centro Didattico Morgagni il 29 e il 30 giugno 2023 e sarà preceduto da un workshop il 28 giugno.

Oltre al contributo scientifico, il Dipartimento si impegna a:

- mettere a disposizione i locali del Centro Didattico Morgagni e gestire l'ingresso, la sicurezza nei locali e mettere in atto tutte le modalità che consentano di ricevere nelle migliori condizioni i partecipanti
- fornire ai partecipanti le informazioni relative ai servizi alberghieri e di ristorazione per la colazione, il pranzo e la cena
- fornire il listino prezzi dell'affitto di locali, delle attrezzature audio e video, degli hotel, dei prodotti alimentari e di tutte le altre spese che INRAE dovrà pagare per l'organizzazione del simposio.

Aspetti finanziari: INRAE si impegna a gestire le iscrizioni al simposio, l'organizzazione finanziaria e a pagare tutte le spese. Sulla base del rendiconto finanziario, INRAE verserà al Dipartimento il 50% degli eventuali residui entro fine ottobre 2023. Nel mese di ottobre 2023 INRAE comunicherà al Dipartimento il bilancio e la quota di profitto sulla base della quale il Dipartimento emetterà una fattura a INRAE.

In caso di mancati introiti, solo INRAE è responsabile della copertura di tutte le spese del simposio e non ci sarà alcun ritorno finanziario per il Dipartimento.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,
- Visionato il testo dell'accordo,

Approva all'unanimità

- l'accordo in oggetto e la relativa stipula e dà mandato al Direttore per le necessarie procedure.

10) Assegni di ricerca, incarichi di collaborazione, borse post-laurea

10.1 Richiesta di attivazione di n. 2 assegni di ricerca

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. 2 assegni di ricerca ciascuno con decorrenza 01/06/2023

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/06/2023
Titolo dell'assegno	Terapia endocrina o radioterapia della mammella come trattamento postoperatorio esclusivo in donne di età ≥ 70 anni affette da tumore mammario di tipo luminale-A in stadio iniziale: studio di fase 3 randomizzato.
Settore disciplinare	MED/36
Responsabile della ricerca e qualifica	Lorenzo Livi - PO
Requisiti di ammissione	6/S / Biologia LM - 41 / Medicina e Chirurgia LM-13 / Farmacia e farmacia industriale 9/S / Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LM- - 13 / Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM 54 / Scienze Chimiche lingua inglese parlata e scritta
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	23.890,08 €
Cofinanziamento	0,00 €

Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	LIVICTMSD20 -Studio di Fase 3, randomizzato, in doppio cieco di pembrolizumab (MK-3475) con o senza lenvatinib (E7080/MK-7902) in partecipanti con tumore polmonare metastatico non a piccole cellule (non-small cell lung cancer, NSCLC) naive al trattamento, i cui t - CUP B14I19004010007 COAN 39274/2023
Data, ora e luogo del colloquio	18/05/2023, 12:00 presso Aula Radioterapia 1 piano

Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio,

- vista la validità del programma proposto e la disponibilità di budget;
- considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

esprime all'unanimità parere favorevole alla richiesta dei nuovi assegni di cui sopra, nell'ordine in cui gli stessi sono stati presentati, e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

10.2 Richiesta rinnovo Borsa di ricerca

Il Consiglio, su richiesta del Prof. Lorenzo Livi, responsabile scientifico del progetto, è chiamato a deliberare in merito al **primo rinnovo** della borsa di ricerca conferita alla **Dott.ssa Marta Pacinico** per il progetto "Statistical analysis on the clinical trial Circulating Micro-RNA (miRNA) and AR-V7 mutational status in metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) and radiomic features in MRI".

Il rinnovo della borsa, per altri 12 mesi, dal 01/04/2023 al 31/03/2024, per un importo di 19.367,00 euro al lordo di ogni onere, graverà sul fondo LIVMASTRADIOT18, nome progetto MASTER "RADIOTERAPIA ONCOLOGICA: ASPETTI TECNOLOGICI TERAPEUTICI EDOSIMETRICI" 2015/2015, responsabile scientifico Lorenzo Livi.

Il Prof. Lorenzo Livi chiede inoltre al Consiglio che la borsa di ricerca possa essere rinnovata in ambito assistenziale di tipologia 1.

Il Consiglio, esaminata la relazione finale, constatata la disponibilità dei fondi, approva all'unanimità entrambe le richieste.

11) Richiesta di personale cat D per Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 - a ratifica

Il Presidente comunica che con nota del direttore prot. 44865 del 28/02/2023 è stata inviata

richiesta all'Unità di processo Amministrazione personale tecnico-amministrativo e collaboratori ed esperti linguistici per l'attivazione di 1 unità di personale di categoria D, posizione economica D1, dell'area amministrativa, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e pieno da reclutare presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", per il supporto qualificato alla realizzazione del progetto Eccellenza 2023- 2027.

Si riporta di seguito la scheda dettagliata prevista per il reclutamento dei dipartimenti di eccellenza relativa alla richiesta in oggetto:

<p><u>DENOMINAZIONE CONCORSO</u></p> <p>Concorso pubblico, per titoli ed esami, per n. 5 unità di personale di categoria D, posizione economica D1, dell'area amministrativa, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e pieno, da assegnare, nell'ambito del Progetto Dipartimenti di Eccellenza 2023 - 2027, ai Dipartimenti di: Scienze Giuridiche (DSG); Statistica, Informatica e applicazioni (DISIA); Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche (DSBSC); Chimica; Storia, Archeologia, Geografia, Arte e Spettacolo (SAGAS).</p>
<p><u>DIPARTIMENTI RICHIEDENTI:</u></p> <p>DSG, DISIA, DSBSC, CHIMICA, SAGAS</p>
<p><u>INDICAZIONE DELLA CATEGORIA E AREA PER LA FIGURA RICHIESTA</u></p> <p>CATEGORIA - D</p> <p>AREA - amministrativa</p>
<p><u>MOTIVAZIONE RELATIVA ALL'ATTIVAZIONE E DETTAGLIO DEL PROGETTO/ESIGENZA</u></p> <p>Supporto qualificato alla realizzazione del progetto Eccellenza 2023-2027</p>
<p><u>ATTIVITA' DA SVOLGERE</u></p> <p>Le figure professionali ricercate saranno chiamate a svolgere la propria attività in qualità di Research Manager ed in particolare in attività di supporto alla progettazione,</p>

monitoraggio, gestione e rendicontazione dei fondi di ricerca acquisiti su base competitiva.

PROFILO PROFESSIONALE RICHIESTO

Le professionalità richieste saranno chiamate ad operare nell'ambito di specifici progetti di innovazione, sviluppo delle attività di ricerca, internazionalizzazione e rapporti con le imprese, con particolare riferimento al monitoraggio, gestione e rendicontazione dei progetti che vedono la partecipazione dell'Università degli Studi di Firenze, occupandosi prevalentemente di:

- Supporto all'analisi dei bandi di finanziamento competitivo per la ricerca, alla verifica opportunità

e punti di attenzione, alla promozione degli stessi presso i professori e i ricercatori;

- supporto alla progettazione e all'iter autorizzatorio;
- supporto alla gestione e rendicontazione di progetti competitivi;
- supporto a professori e ricercatori nella gestione di tematiche trasversali all'attività di ricerca, proprie dei progetti competitivi, quali ad es. open access e open data, etica, proprietà intellettuale;
- relazioni con gli enti finanziatori.

Sono inoltre richieste le seguenti competenze trasversali:

- problem solving e affidabilità operativa: saper rispettare scadenze e impegni presi, regolando le azioni proprie e/o dell'organizzazione e soddisfacendo pienamente gli accordi definiti con i ruoli con cui si è in relazione;
- cooperazione e lavoro di gruppo: saper essere disponibili ad integrare le proprie energie con quelle degli altri per il raggiungimento degli obiettivi, attraverso il confronto, la valorizzazione dei contributi altrui, la costruzione di legami positivi e solidi e la cura costante del clima interno al gruppo;
- comunicazione orale e scritta: sapersi esprimere in modo chiaro ed efficace con interlocutori diversi (singoli o gruppi) per cultura e livello, promuovendo sia la propria immagine, sia quella dell'organizzazione di appartenenza e sviluppando la motivazione degli interlocutori all'ascolto;
- orientamento all'utente: saper identificare e comprendere i bisogni degli utenti interni

e/o esterni ed essere motivati alla loro soddisfazione.

Sono necessarie altresì le seguenti conoscenze tecnico professionali:

- ottima conoscenza della lingua inglese, sia parlata che scritta;
- capacità di utilizzo degli applicativi del pacchetto MS Office.

TITOLO DI STUDIO (Requisito di ammissione)

- Laurea conseguita ai sensi del D.M. 509/1999 o del DM 270/04
 - Laurea Magistrale conseguita ai sensi del DM 270/04;
 - Laurea Specialistica conseguita ai sensi del DM 509/99;
- Diploma di Laurea ai sensi della normativa previgente al D.M. 509/1999

Il Consiglio

VISTO il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modifiche ed integrazioni, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche;

CONSIDERATA la nota ANVUR dalla quale risulta che il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" è assegnatario del Fondo del Ministero dell'Università e della Ricerca-MUR per i "Dipartimenti di eccellenza", destinato alle strutture di ricerca di eccellenza in Italia per il periodo 2023-2027;

PRESO ATTO della nota del Direttore prot. n. 44865 del 28/02/2023;

Approva, a ratifica

La nota del Direttore prot. n. 44865 del 28/02/2023 per la richiesta di personale cat. D per Dipartimento di Eccellenza 2023-2027

12) Pratiche del personale

12.1 Frequentatori volontari

Il Presidente comunica che il Prof. Andrea Morandi ha presentato richiesta di frequenza volontaria per il Dott. Luca Varricchio presso il laboratorio di Tumor Biochemistry del Dipartimento SBSC – Sezione di Biochimica in qualità di ospite dal giorno 10/3/2023 al giorno 10/03/2024 in qualità di ospite per poter assistere alle ricerche sul ruolo del metabolismo nella risposta alla terapia antitumorale sotto la responsabilità del Prof. Andrea Morandi. Il Consiglio, a ratifica, esprime parere favorevole.

12.2 Frequentatori volontari

Il Presidente comunica che la Prof.ssa Elena Lazzeri ha presentato richiesta di frequenza volontaria per la Dott.ssa Teresa Benelli presso il laboratorio di Nefrologia del Dipartimento SBSC in qualità di ospite dal giorno 02/3/2023 al giorno 30/04/2023 sotto la responsabilità della Prof.ssa Elena Lazzeri e della Prof.ssa Paola Romagnani. Il Consiglio, a ratifica, esprime parere favorevole.

13) Patrocinio per l'evento "ANDROCAREggi - Careggi per la fertilità maschile - Una giornata contro la denatalità" - 1 APRILE 2023

Il Presidente comunica che la prof.ssa Linda Vignozzi il 15 febbraio u.s. ha richiesto il patrocinio UNIFI per un evento di tipo scientifico-divulgativo organizzato dalla SODc di Andrologia Endocrinologia Femminile e Incongruenza di Genere - AOU Careggi denominato "ANDROCAREggi - Careggi per la fertilità maschile - Una giornata contro la denatalità" che si svolgerà il 1 Aprile 2023 in piazza Santa Maria Novella a Firenze.

Nell'organizzazione dell'evento sono coinvolti alcuni docenti del nostro Dipartimento: la Prof.ssa Linda Vignozzi in qualità di organizzatrice, la prof.ssa Giulia Rastrelli e la dott.ssa Sarah Cipriani in qualità di membri del comitato organizzatore, la Prof.ssa Krausz Csilla Gabriella e il prof. Francesco Lotti in qualità di relatori. La richiesta completa di patrocinio e il programma scientifico dell'iniziativa è stato reso disponibile per la sua consultazione sul drive condiviso del Dipartimento.

Con nota del Direttore prot. n. 54829/2023 del 10/3/2023 è stato dato parere favorevole all'iniziativa.

Il Consiglio

- Considerato le "Linee guida" operative per l'utilizzo del nome e del logo dell'Ateneo di Firenze e per la concessione dei patrocini" approvate con delibera del Senato Accademico del 18 maggio 2022;
- Visto il coinvolgimento in qualità di membri del comitato organizzatore dei proff. Linda Vignozzi, Giulia Rastrelli, Krausz Csilla Gabriella, Francesco Lotti e della dott.ssa Sarah Cipriani;
- Considerata la rilevanza nazionale dell'evento organizzato come SODc di Andrologia Endocrinologia Femminile e Incongruenza di Genere - AOU Careggi
- preso atto del parere favorevole rilasciato dal Direttore con nota prot. n. 54829/2023 del 10/3/2023

il Consiglio esprime, a ratifica, parere favorevole.

14) Internazionalizzazione

14.1 Richiesta utilizzo fondi Internazionalizzazione 2023

Il Presidente informa che sono pervenute le seguenti richieste:

- La **Prof.ssa Elisabetta Rovida** chiede di poter utilizzare i fondi Internazionalizzazione 2023 per ospitare presso il Dipartimento il **Prof. José Miguel Lizcano**, proveniente dalla Universitat Autònoma de Barcelona e Vall Hebron Research Institute (VHIR), per una visita di qualche giorno durante la quale terrà un seminario sulle sue recenti attività scientifiche e una lezione nel corso di "Patologia Generale" tenuto dalla stessa Prof.ssa Rovida e dal Prof. Dello Sbarba nel corso di laurea Biotecnologie.

Il soggiorno è previsto dal 15 al 21 maggio 2023. La Prof.ssa Rovida chiede che vengano rimborsate al Prof. Lizcano le spese di viaggio, vitto e alloggio per un totale di **€ 1.600,00**.

- La Prof.ssa Michaela Luconi chiede di poter utilizzare i fondi Internazionalizzazione 2023 per ospitare presso il Dipartimento il **Prof. Ronald R. De Krijger** del Princess Máxima Center for pediatric oncology dell'Università di Utrecht. Il Prof. De Krijger, che è un esperto mondiale di patologia surrenalica, membro del gruppo europeo di tumori surrenalici rari, insieme alla Prof.ssa Luconi, nei 15 giorni di permanenza presso il nostro Dipartimento e quello di Scienze della Salute si dedicherà al progetto di analisi del parametro reticolo come fattore prognostico del carcinoma cortico-surrenalico, su una serie di biopsie di ACC. Il Prof. De Krijger terrà un seminario Denothe a tutta la ex-Facoltà di Medicina e alcune lezioni alla Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie Metaboliche, nonché a quella di Pediatria.

Il soggiorno è previsto dal 13 al 28 aprile. La Prof.ssa Luconi chiede che vengano rimborsate al Prof. De Krijger le spese di viaggio, vitto e alloggio per un totale di **€ 4.200,00**.

- La **Prof.ssa Cinzia Talamonti** chiede di poter utilizzare i fondi Internazionalizzazione 2023 per il cofinanziamento delle spese di viaggio per potersi recare 15 giorni dell'Università di Wollongong in Australia per un progetto su rivelatori innovativi per applicazioni mediche.

Il Dipartimento mette a disposizione della Prof.ssa Talamonti € 2.000,00 dei fondi Internazionalizzazione 2023.

Il Consiglio

- Considerato quanto esposto in istruttoria,
- Preso atto della documentazione addotta,

Approva all'unanimità

le richieste della Prof.ssa Rovida, della Prof.ssa Luconi e della Prof.ssa Talamonti di utilizzo dei Fondi Internazionalizzazione 2023.

14.2 Richiesta di ingresso e soggiorno ai fini di ricerca scientifica per il Dott. Santos Arturo López Guzmán, di nazionalità messicana, da parte del Prof. Fabrizio Chiti

Il Presidente informa che il Dipartimento è chiamato a deliberare in merito alla richiesta di ingresso e soggiorno ai fini di ricerca scientifica per un dottorando di ricerca extra UE per un periodo complessivo superiore a tre mesi.

Si tratta del **Dott. Santos Arturo López Guzmán**, di nazionalità messicana, che verrà presso il nostro Dipartimento a realizzare il Progetto di ricerca dal titolo "Determination of the mechanism of action in the inhibition of amyloid fibers for L-tyrosine on human lysozyme" presso il Laboratorio del Prof. Chiti, che viene sottoposto al Consiglio. Il soggiorno del Dott. Santos è previsto da settembre 2023 a gennaio 2024.

Il Presidente ricorda che l'ingresso e il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi è disciplinato in particolare dall'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione - introdotto dal D.lgs. 17/2008.

Tale norma prevede al comma 3 che "Il ricercatore e l'istituto di ricerca di cui al comma 1 stipulano una convenzione di accoglienza con cui il ricercatore si impegna a realizzare il progetto di ricerca e l'istituto si impegna ad accogliere il ricercatore. Il progetto di ricerca deve essere approvato dagli organi di amministrazione dell'istituto medesimo che valutano l'oggetto della ricerca, i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della ricerca, certificati con una copia autenticata del titolo di studio, ed accertano la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione. La convenzione stabilisce il rapporto giuridico e le condizioni di lavoro del ricercatore, le risorse mensili messe a sua disposizione, pari ad almeno il doppio dell'assegno sociale, le spese per il viaggio di ritorno, la stipula di una polizza assicurativa per malattia per il ricercatore ed i suoi familiari ovvero l'obbligo per l'istituto di provvedere alla loro iscrizione al Servizio sanitario nazionale." La convenzione di accoglienza è condizione necessaria per l'avvio della procedura volta al rilascio del nulla-osta per l'ottenimento del visto e successivamente del permesso di soggiorno.

Il Presidente fornisce inoltre le seguenti informazioni, affinché il Consiglio possa esprimersi in proposito:

Il ricercatore è stipendiato da:	CONACYT (the National Council of Science and Technology from México) e Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)
Risorse complessive mensili a disposizione del ricercatore	€ 974 al mese da CONACYT e € 978 da UAM

Il Consiglio

- richiamato l'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione - introdotto dal D.Lgs. 17/2008;
- preso atto che, dalla disposizione di cui sopra, la permanenza in Italia per periodi superiori a tre mesi di ricercatori extra UE deve necessariamente essere regolata da apposita convenzione di accoglienza, previa selezione da parte dell'Ente ospitante;
- considerato che soltanto a seguito della sottoscrizione dell'atto sarà possibile, per il singolo ricercatore, acquisire il nulla osta per ingresso e soggiorno per motivi di ricerca scientifica e successivamente il relativo permesso indispensabile per regolarizzare la posizione contrattuale;
- vista la richiesta presentata dal Prof. Fabrizio Chiti e relativa all'accoglienza del Dott. Santos Arturo López Guzmán, di nazionalità messicana, che verrà presso il Nostro Dipartimento a realizzare un Progetto di ricerca dal titolo "Determination of the mechanism of action in the

inhibition of amyloid fibers for L-tyrosine on human lysozyme" (da settembre 2023 a gennaio 2024);

- considerato che trattasi di un ricercatore extra UE che soggiorerà in Italia ed opererà presso il Dipartimento a fini di ricerca scientifica per un periodo superiore a tre mesi;
- verificato che il ricercatore è in possesso di un titolo di studio che dà accesso a programmi di dottorato nel Paese dove è stato conseguito;
- visto il progetto di ricerca presentato;
- valutato l'oggetto della ricerca, nonché i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della stessa, certificati con una copia autenticata;
- accertata la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione, previste dal comma 3 dell'art. 27 ter, con riferimento alla specifica documentazione presentata-
- preso atto del contenuto della convenzione di accoglienza all'uopo predisposta in conformità al dettato normativo,

a) esprime parere favorevole ad ospitare, presso il Dipartimento, il Dott. Santos Arturo López Guzmán per lo svolgimento delle attività connesse al progetto di ricerca di cui in premessa;

b) dà mandato al Direttore di sottoscrivere la convenzione di accoglienza, debitamente compilata con le informazioni richieste e di acquisire n.2 marche da bollo da € 16,00 da apporre sull'atto medesimo;

c) individua il Prof. Fabrizio Chiti quale responsabile scientifico del progetto sopra menzionato nonché referente per le attività del Dott. Santos Arturo López Guzmán ;

d) dà mandato al Coordinamento per le Relazioni Internazionali, cui verrà inoltrata apposita richiesta, di avviare le procedure per il rilascio del nulla osta per ricerca scientifica del Dott. Santos Arturo López Guzmán corredando fra l'altro l'istanza di copia autenticata del titolo di studio conseguito dallo stesso, di copia del passaporto e del Financial support.

15) Laboratori congiunti

Non ci sono argomenti da discutere

16) Cessazione del Centro CIRM

IL Presidente comunica che in data 7 marzo 2023 si è riunito il Comitato Gestione Centro Interdipartimentale di Ricerca per Risonanza Magnetica (CIRM) all'interno del quale sono presenti in qualità di membri i proff. Stefano Colagrande, Enrico Fainardi e Lorenzo Livi. In tale sede è stata deliberata la sua cessazione ed è stato previsto che le attività del Centro CIRM confluiscono nel nuovo centro CIRIB (Centro Interdipartimentale di Ricerca sull'Imaging Biomedico). La delibera completa che riporta il relativo Bilancio, incluso la ripartizione degli importi attivi, è stata resa disponibile ai membri del Consiglio sul drive condiviso del Dipartimento.

Ai sensi dell'art. 10 del regolamento dei Centri di Ricerca, DR 85/2014 è richiesto il parere del nostro Dipartimento in quanto aderente al CIRM.

Il Consiglio

- Visto lo Statuto dell'Università degli studi di Firenze;
- Visto il Regolamento interno del DSBSC;
- Visto l'art. 10 del regolamento dei Centri di Ricerca, DR 85/2014 ai sensi del quale è richiesto il parere del Dipartimento per la cessazione del centro Interdipartimentale;
- Preso atto del verbale della riunione del Comitato di Gestione del CIRM in cui è stata approvata la disattivazione del Centro stesso;
- Verificata l'assenza di fondi residui sul budget del Centro;
- Considerato che le attività del CIRM confluiranno nel costituendo Centro CIRIB;

esprime parere favorevole alla Cessazione del Centro Interdipartimentale di Ricerca per Risonanza Magnetica (CIRM)

17) Proposta di attivazione del centro CIRIB

La discussione sul punto è sospesa per istruttoria non completa

18) Prelievo di Ateneo sui finanziamenti per ricerca e prelievo di Dipartimento

Il Presidente comunica che con nota prot n. 15083 del 24/01/2023 l'amministrazione centrale ha deliberato l'introduzione di un prelievo, nella misura del 3%, sui fondi provenienti dall'Unione europea o da altri soggetti pubblici o privati per la realizzazione di specifici progetti/attività di ricerca, a partire dal 1° gennaio 2023, da calcolarsi sul totale degli incassi dei progetti di ricerca realizzati nell'anno di riferimento, definendo nel dettaglio le linee operative alle quali fare riferimento.

A seguito delle numerose richieste di chiarimenti pervenute dai diversi Dipartimenti dell'Ateneo, l'amministrazione centrale ha ritenuto opportuno fornire alcune precisazioni e chiarimenti con la nota prot. n. 44824 del 28/03/2023. Tra questi si evidenzia che il contributo a carico dei dipartimenti, deliberato dal CDA nella misura del 3% delle somme incassate da progetti, dovrà essere calcolato **su tutte le entrate per ricerca anche quelle completamente finalizzate all'attivazione di assegni di ricerca, borse di ricerca (incluse le borse AIRC).**

Il prelievo del 3% di Ateneo non riguarda i fondi dei Master, Corsi di Perfezionamento e Aggiornamento professionale e i ricavi dell'attività conto terzi inclusi quelli delle sperimentazioni cliniche promosse da soggetti terzi.

Considerato che l'applicazione del prelievo porterebbe al 8% del prelievo sulle entrate per ricerca, per mitigare il prelievo sui finanziamenti per ricerca il prelievo di dipartimento sarà ridotto dal 5% al 3%. Quindi per le entrate **di ricerca** il prelievo complessivo sarà del 6%: 3% Ateneo, 3% Dipartimento

Per bilanciare le mancate entrate per il Dipartimento è necessario portare il prelievo sui fondi **di didattica** (Master e Corsi Perfezionamento e Aggiornamento) e sui **fondi per attività conto/terzi** dal 5% al 6%.

Il Consiglio

- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
- Visto il Regolamento di amministrazione finanza e contabilità;
- Preso atto della delibera del 12 ottobre 2022 di approvazione del budget 2023;
- Considerata la nota prot n. 15083 del 24/01/2023 con la quale l'amministrazione centrale ha introdotto un prelievo nella misura del 3%, sui fondi provenienti dall'Unione europea o da altri soggetti pubblici o privati per la realizzazione di specifici progetti/attività di ricerca, a partire dal 1° gennaio 2023;
- Vista la nota prot. n. 44824 del 28/03/2023 con la quale l'amministrazione ha ritenuto fornire alcune precisazioni;
- Considerato quanto esposto in istruttoria;

delibera, all'unanimità,

- di ridurre la percentuale di prelievo sui fondi per la ricerca dal 5% al 3%;
- di aumentare la percentuale di prelievo sui fondi di didattica (Master e Corsi Perfezionamento e Aggiornamento) e sui fondi per attività conto/terzi dal 5% al 6%.

19) Scarichi inventariali

Non ci sono argomenti da discutere

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16,35

Alle ore 16.36 la seduta ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e determinato

Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento

Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido	x		
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio	x		
5) Cirri Paolo	x		
6) Colagrande Stefano	x		
7) Galli Andrea	x		
8) Giannoni Elisa	x		

9) Livi Lorenzo		x	
10) Luconi Michaela	x		
11) Maggi Mario	x		
12) Mascalchi Mario	x		
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura			x
16) Petraglia Felice	x		
17) Raugei Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	X		
19) Taddei Niccolò	X		
			TOTALE N. 19

Professori associati	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Amunni Gianni	x		
2) Barletta Emanuela	x		
3) Becatti Matteo	x		
4) Bemporad Francesco	x		
5) Bernacchioni Caterina	x		
6) Berti Valentina			x
7) Bianchini Francesca	x		
8) Bucciantini Monica	x		
9) Camiciottoli Gianna			x
10) Caselli Anna	x		
11) Cecchi Cristina	x		
12) Cencetti Francesca	x		
13) Cianferotti Luisella		x	
14) Coccia Maria Elisabetta	x		
15) Degl'Innocenti Donatella	x		
16) Dello Sbarba Persio	x		
17) Dicembrini Ilaria	x		
18) Donati Chiara	x		
19) Fainardi Enrico	x		
20) Fambrini Massimiliano	x		
21) Fiaschi Tania		x	
22) Fiorillo Claudia	x		
23) Fusi Franco	x		
24) Gamberi Tania	x		
25) Krausz Csilla Gabriella	x		
26) La Marca Giancarlo	x		

27) Lasagni Laura	x		
28) Lazzeri Elena		x	
29) Lolli Francesco	x		
30) Lotti Francesco			x
31) Magherini Francesca	x		
32) Mangoni Monica	x		
33) Mannucci Edoardo			x
34) Meacci Elisabetta	x		
35) Meattini Icro	x		
36) Mecacci Federico	x		
37) Monti Daniela	x		
38) Morandi Andrea	x		
39) Nediani Chiara		x	
40) Pallotta Stefania	x		
41) Paoli Paolo	x		
42) Papucci Laura	x		
43) Pazzagli Luigia	x		
44) Peri Alessandro	x		
45) Peron Angela			x
46) Pinzani Pamela	x		
47) Ramazzotti Matteo	x		
48) Rastrelli Giulia	x		
49) Romano Giovanni	x		
50) Rovida Elisabetta	x		
51) Sciagrà Roberto	x		
52) Sorbi Flavia			x
53) Talamonti Cinzia		x	
54) Tarocchi Mirko	x		
55) Vaglio Augusto	x		
56) Vignozzi Linda	x		
TOTALE 56			

Ricercatori Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Biagini Maria Rosa	x		
2) Ceni Elisabetta	x		
3) Danza Giovanna	x		
4) Gensini Francesca		x	
5) Iantomasi Teresa	x		
6) Magnelli Lucia	x		
7) Marzocchini Riccardo	x		
8) Passeri Alessandro		x	
9) Ranaldi Francesco			x
10) Schiavone Nicola	x		

11) Stio Maria	x		
			TOTALE N. 11

Ricercatori a tempo determinato di tipologia b) Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Becherucci Francesca			x
2) Cascella Roberta	x		
3) Desideri Isacco	x		
4) Laurenzana Anna	x		
5) Marcucci Gemma	x		
6) Marrazzo Livia	x		
7) Mello Tommaso	x		
8) Muratori Monica	x		
9) Nardi Cosimo			x
10) Vannuccini Silvia	x		
			TOTALE 10

Ricercatori a tempo determinato di tipologia a) Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bacci Marina	x		
2) Bigi Aliessandra	x		
3) Calistri Linda	x		
4) Cantina Giulia	x		
5) Canu Letizia			x
6) Cipriani Sarah	x		
7) De Chiara Letizia	x		
8) Inero Giacomo	x		
9) Linguanti Flavia	x		
10) Luti Simone	x		
11) Marchiani Sara	x		
12) Margheri Francesca			x
13) Peired Anna Julie	x		
14) Pranzini Erica	x		
15) Sparano Clotilde			x
			TOTALE 15

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

20) Integrazioni alla delibera relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato a seguito di richiesta, a ratifica

Il Presidente comunica che in risposta alla richiesta di precisazioni in merito alla programmazione del personale docente e ricercatore 2023-2025, ricevuta per le vie brevi dall'amministrazione centrale, si rende necessario integrare quanto deliberato nel consiglio straordinario di Dipartimento del 2 Marzo in particolare:

Relativamente ai PA: 1. Per il SSD MED/36 (ordine di priorità n.1) È stato inserito, come richiedeva la circolare n. 5/2023, l'Indicatore C: Ricerca. Il SSD MED/36 ha presentato, nel biennio 2020-2021, 8 richieste di finanziamento per progetti, uno dei quali (1 UE) è stato finanziato per un totale di 612.687,5 (Fonte: Tabelle DAF). Pertanto la posizione è proposta per Ampliamento delle ricerche finalizzato al mantenimento del posizionamento eccellente nel ranking VQR anche incrementando la capacità progettuale per il conseguimento di finanziamenti su progetti competitivi (tabella DAF A). 2. Nel 2023 saranno attivate le procedure valutative Art. 24 c. 5 per il SSD MED/36, relative ai Contratti del Dr. Cosimo Nardi (scadenza 30/04/2024) e del Dr. Isacco Desideri (scadenza 29/02/2024).

Relativamente agli RTD: 1. Per il SSD MED/04 È stato inserito, come richiedeva la circolare n. 5/2023, l'Indicatore C: Ricerca. I docenti del dipartimento del settore SSD MED/04 hanno presentato, nel biennio 2020-2021, 40 richieste di finanziamento per progetti competitivi, 4 dei quali (1 REGIONALE, 3 NAZIONALI) sono stati finanziati per un totale di 1.129.092 (Fonte: Tabelle DAF e Anagrafe dei progetti di ricerca Unifi). Pertanto la posizione è proposta per mantenere e sviluppare ulteriormente la capacità progettuale che nel biennio 2020-21 è risultata efficace per il conseguimento di finanziamenti (tabella DAF A).

Il direttore con nota prot. n. 60695 del 17/03/2023 ha inviato all'Unità di processo Amministrazione del personale docente le precisazioni di cui sopra ad integrazione della delibera sulla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato del Consiglio straordinario di Dipartimento del 2 marzo 2023 con allegata la relativa tabella aggiornata.

Interviene il Prof. Stefano Colagrande.

Il prof. Colagrande in merito alla posizione di PA nel SSD MED/36 afferma quanto segue: "Volevo solo far notare, a futura memoria, che il finanziamento attiene il gruppo cui appartengo ed è il progetto DRAGON

Interviene il Direttore che conferma che il progetto finanziato che è stato indicato per la richiesta di PA MED/36 è il DRAGON coordinato attualmente dal Dott. Nardi che fa parte del gruppo del prof. Colagrande.

Il Consiglio

Visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;

Visto il Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati;

Visto il "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240";

Vista la delibera del Consiglio straordinario di Dipartimento del 2 marzo 2023 con la quale è

stata approvata la Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato

Tenuto conto della richiesta di precisazioni ricevute per le vie brevi dall'Amministrazione centrale

Preso atto della nota del Direttore prot. n. 60695 del 17/03/2023 con la quale sono stati precisati gli indicatori utilizzati per il posto di PA SSD MED/36 in prima posizione nella tabella, sono stati indicati come "da attivare nel 2023" le valutazioni ex art 24 co 5 per il dott. Isacco Desideri e Cosimo Nardi, sono stati precisati gli indicatori utilizzati per il posto di RTD b) SSD MED/04 aggiunto nella programmazione triennale 23-25 senza ordine di priorità;

Approva a maggioranza assoluta con un astenuto, a ratifica

le integrazioni alla delibera relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato a seguito della richiesta dell'Amministrazione Centrale come di seguito indicate in carattere corsivo sottolineato:

PO					
Ordine di priorità	SSD	Tipo di procedura*	indicatori utilizzati	motivazione	Da attivare nel 2023
1	MED13	art 18 co 1	 Criterio 3 Qualità della Ricerca Criterio 5 attività assistenziale	 Promuovere la ricerca di frontiera in ambito endocrinologico e implementare l'attività assistenziale nello stesso ambito.	 sì
2	FIS07	art 18 co 1	 Criterio 1bis Assenza di PO nel settore	 Potenziare l'attività di Public Engagement e trasferimento tecnologico	 sì
3	BIO/13		Criterio 3 Qualità della Ricerca, criterio 4 Attività di Public Engagement	Ampliamento ricerche per migliorare il posizionamento nel ranking VQR , e implementare	

				l'attività di divulgazione delle attività di ricerca al pubblico indistinto.	
4	BIO/11		criterio 2 riduzione dell'organico.	Pensionamento Prof Raugei, miglioramento del posizionamento nel ranking VQR ,	
5	MED/13		Criterio 3 Qualità della Ricerca,	Potenziamento delle ricerche per mantenere il posizionamento nel ranking VQR	
6	MED/04		criterio 2 riduzione dell'organico.	Pensionamento Prof. Calorini (1.11.2023),	
7	MED/40		Criterio 1 bis	Assenza di PO nel settore	
Senza priorità	BIO/10		criterio 2 riduzione dell'organico.	Pensionamento Prof.ssa Bruni (1.11.2023)	
Senza priorità	MED/46		Indicatore b. Organico Assenza di PO nel settore/Piramidalità pari a 0	Ambito 2 Qualità della Ricerca – Sviluppare la ricerca della più elevata qualità internazionale. 2.1 Il settore ha al suo interno personale che sviluppa ricerca di elevata qualità internazionale e la presenza di un professore di prima fascia permetterebbe il mantenimento di tali standard di eccellenza.	

PA					
Ordine di priorità	SSD	Tipo di procedura *	indicatori utilizzati	motivazione	Da attivare nel 2023

1	MED/36	art. 18 c.4	<p><u>Indicatore c Ricerca Il SSD MED/36 ha presentato, nel biennio 2020-2021, 8 richieste di finanziamento per progetti, uno dei quali (1 UE) è stato finanziato per un totale di 612.687,5 (Fonte: Tabelle DAF). Pertanto la posizione è proposta per Ampliamento delle ricerche finalizzato al mantenimento del posizionamento eccellente nel ranking VQR anche incrementando la capacità progettuale per il conseguimento di finanziamenti su progetti competitivi (tabella DAF A</u></p>	<p>Ambito 2 Qualità della Ricerca – Sviluppare la ricerca della più elevata qualità internazionale Obiettivo 2.1 Promuovere la ricerca di frontiera nella diagnostica per immagini anche di medicina nucleare e implementare l'attività assistenziale nello stesso ambito. Ambito 3 Impatto della ricerca sulla società - contribuire allo sviluppo della democrazia e del benessere attraverso il trasferimento dei risultati della ricerca e la massimizzazione del loro impatto sulla società</p>	sì
2	MED/36	art. 24, c. 5		Desideri Isacco (29.02.2024)	sì
3	MED/36	art. 24, c. 5		Nardi Cosimo (30.04.2024)	sì
4	MED/50	art. 24, c. 5		Monica Muratori (31.12.2024)	
5	MED/04	art. 24, c. 5		Anna Laurenzana (31.12.2024)	
6	MED/13	art. 24, c. 5		Gemma Marcucci (31.03.2025)	
7	MED/50	art. 24, c. 5		Tommaso Mello (30.04.2025)	
8	BIO/10	art. 24, c. 5		Roberta Cascella (31.08.2025)	
9	MED/14	art. 24, c. 5		Francesca Becherucci (31.08.2025)	
10	FIS/07	art. 24, c. 5		Livia Marrazzo (30.09.2025)	

RTT/RTDb)					
Ordine di priorità	SSD	Indicazione RTD B)/RTT	indicatori utilizzati	motivazione	Da attivare nel 2023
1	BIO/12	RTDB	Criterio 3, 4	Ampliamento ricerche per mantenere il posizionamento eccellente nel ranking VQR 2011-2014, attività di ricerca volta alla brevettualità	sì
2	BIO/10	RTDB	Criterio 3, 4	Ampliamento delle ricerche volte al mantenimento della posizione eccellente nel ranking della VQR 2011-2014 (ISPSC 93,5), potenziamento attività di terza missione	sì
3	BIO/10	RTDB	criterio 3 e criterio 4	Ampliamento delle ricerche volte al mantenimento della posizione eccellente nel ranking della VQR 2011-2014 (ISPSC 93,5), potenziamento attività di terza missione	
4	MED/14	RTDB	Criterio 3, 4	Ampliamento delle ricerche volte al mantenimento della posizione eccellente nel ranking della VQR 2011-2014, potenziamento attività di terza	

				missione	
5	MED/04	RTDB	criterio 2, criterio 3	Pensionamento prof. Dello Sbarba (1.11.2023) ampliamento ricerche per mantenere posizionamento nel ranking VQR 2011- 2014	
6	MED/12	RTDB	criterio 2, criterio 3	Pensionamento prof. Calabrò (1.11.2022) ampliamento ricerche per mantenere posizionamento nel ranking VQR 2011- 2014	
7	BIO/11	RTDB	criterio 3, 4	ampliamento ricerche per mantenere posizionamento nel ranking VQR 2011- 2014, potenziamento attività terza missione	
8	MED/36	RTDB	criterio 3	ampliamento ricerche per mantenere il posizionamento eccellente nel ranking VQR 2011- 2014	
9	BIO/10	RTDB	criterio 3, 4	ampliamento ricerche per mantenere la posizione del ranking VQR, potenziamento attività di terza missione	
	MED/12	RTDB	Indicatore b: riduzione dell'organico per pensionamento del Prof. Stefano Milani, criterio	Ambito 1 La didattica del futuro 1.2 Promuovere percorsi formativi innovativi e di eccellenza: dare valore alla didattica attraverso la	

			integrativo: esigenza assistenziale	promozione di percorsi formativi di alta specializzazione nell'ambito delle nuove tecnologie endoscopiche e di intelligenza artificiale in ambito gastroenterologico	
	MED/04	RTDB	<p><u>Indicatore b Organico - riduzione dell'organico per compensare pensionamento di un PA Prof. Persio Dello Sbarba</u></p> <p><u>Indicatore c Ricerca. I docenti del dipartimento del settore SSD MED/04 hanno presentato, nel biennio 2020- 2021, 40 richieste di finanziamento per progetti competitivi, 4 dei quali (1 REGIONALE, 3 NAZIONALI) sono stati finanziati per un totale di 1.129.092 (Fonte: Tabelle DAF e Anagrafe dei progetti di ricerca Unifi). Pertanto la posizione è proposta per mantenere e sviluppare ulteriormente la capacità progettuale che</u></p>	Ambito 2- qualità della ricerca Obiettivo 2.1 promuovere ricerca di frontiera nell'ambito dei meccanismi molecolari della chemio- e immuno-resistenza delle neoplasie	

			<i>nel biennio 2020-21 è risultata efficace per il conseguimento di finanziamenti.</i>		
	MED/37	RTDB	criterio 3,5	ampliamento ricerche per mantenere la posizione del ranking VQR, attività assistenziale	
	MED/50	RTDB	Settore dove è in scadenza un RTD a (31.08.2024)		
	MED/04	RTDB	Settore dove è in scadenza un RTD a (31/08/2024)		
	MED/13	RTDB	Settore dove è in scadenza un RTD a (31/08/2024)		

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16.45

Alle ore 16.46 la seduta ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e ai ricercatori di cui all'articolo 3, comma 1, lettera b)

Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento

Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido	x		
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio	x		
5) Cirri Paolo	x		
6) Colagrande Stefano	x		
7) Galli Andrea	x		
8) Giannoni Elisa	x		
9) Livi Lorenzo		x	
10) Luconi Michaela	x		
11) Maggi Mario	x		

12) Mascalchi Mario	x		
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura			x
16) Petraglia Felice	x		
17) Raugeri Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	X (entra alle ore 16.07 al p. 18)		
19) Taddei Niccolò	X (entra alle ore 16.07 al p. 18)		
			TOTALE N. 19

Professori associati	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Amunni Gianni	x		
2) Barletta Emanuela	x		
3) Becatti Matteo	x		
4) Bemporad Francesco	x		
5) Bernacchioni Caterina	x		
6) Berti Valentina			x
7) Bianchini Francesca	x		
8) Bucciantini Monica	x		
9) Camiciottoli Gianna			x
10) Caselli Anna	x		
11) Cecchi Cristina	x		
12) Cencetti Francesca	x		
13) Cianferotti Luisella		x	
14) Coccia Maria Elisabetta	x		
15) Degl'Innocenti Donatella	x		
16) Dello Sbarba Persio	x		
17) Dicembrini Ilaria	x		
18) Donati Chiara	x		
19) Fainardi Enrico	x		
20) Fambrini Massimiliano	x		
21) Fiaschi Tania		x	

22) Fiorillo Claudia	x		
23) Fusi Franco	x		
24) Gamberi Tania	x		
25) Krausz Csilla Gabriella	x		
26) La Marca Giancarlo	x		
27) Lasagni Laura	x		
28) Lazzeri Elena		x	
29) Lolli Francesco	x		
30) Lotti Francesco			x
31) Magherini Francesca	x		
32) Mangoni Monica	x		
33) Mannucci Edoardo			x
34) Meacci Elisabetta	x		
35) Meattini Icro	x		
36) Mecacci Federico	x		
37) Monti Daniela	x		
38) Morandi Andrea	x		
39) Nediani Chiara		x	
40) Pallotta Stefania	x		
41) Paoli Paolo	x		
42) Papucci Laura	x		
43) Pazzagli Luigia	x		
44) Peri Alessandro	x		
45) Peron Angela			x
46) Pinzani Pamela	x		
47) Ramazzotti Matteo	x		
48) Rastrelli Giulia	x		
49) Romano Giovanni	x		
50) Rovida Elisabetta	x		
51) Sciagrà Roberto	x		
52) Sorbi Flavia			x
53) Talamonti Cinzia		x	
54) Tarocchi Mirko	x		
55) Vaglio Augusto	x		
56) Vignozzi Linda	x		
TOTALE 56			
Ricercatori Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Biagini Maria Rosa	x		
2) Ceni Elisabetta	x		
3) Danza Giovanna	x		
4) Gensini Francesca		x	
5) Iantomasi Teresa	x		
6) Magnelli Lucia	x		

7) Marzocchini Riccardo	x		
8) Passeri Alessandro		x	
9) Ranaldi Francesco			x
10) Schiavone Nicola	x		
11) Stio Maria	x		
			TOTALE N. 11

Ricercatori a tempo determinato di tipologia b) Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Becherucci Francesca			x
2) Cascella Roberta	x		
3) Desideri Isacco	x		
4) Laurenzana Anna	x		
5) Marcucci Gemma	x		
6) Marrazzo Livia	x		
7) Mello Tommaso	x		
8) Muratori Monica	x		
9) Nardi Cosimo			x
10) Vannuccini Silvia	x		
			TOTALE 10

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

21) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato di tipologia b), SC 05/E3 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, SSD BIO/12 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Sul punto 21) richiesta di attivazione del bando per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia b) il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 5/2023, a seguito di quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 21 e 23 dicembre 2022 e 17 e 27 gennaio 2023 e, ricorda, in particolare, che per attivare posizioni di RTT1 è richiesta una motivazione rafforzata, soggetta a specifica valutazione e che qualora il Dipartimento attivi più di una posizione di RTT potrà indicare quale SSD dovrà essere bandito con la riserva di cui all'art.24 comma 1 bis della legge 240/2010, fermo restando che 1/3 delle posizioni attivate deve rispettare tale riserva.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e

¹ Ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 L. 240/2010 nella nuova formulazione vigente dal 30 giugno 2022 a seguito dell'entrata in vigore della legge n. 79/2022, di conversione del decreto-legge n. 36/2022; nel nuovo regolamento d'Ateneo in materia sono definiti RTD c).

dei Ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipologia b) e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 6, comma 1, del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240",

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il vigente "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico nelle sedute del 23 novembre 2021 e del 22 dicembre 2021;
- preso atto delle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 26 novembre 2021 e del 23 dicembre 2021;
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 5/2023;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione dei giorni 15 e 27 febbraio 2023;
- richiamata la programmazione triennale di posti di ricercatore a tempo determinato per gli anni 2023-25 precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 marzo 2023, approvata dal Senato Accademico il 21 marzo e in approvazione al C.d.A il 31 marzo 2023;
- richiamata la nota prot. n. 60695 del 17 marzo 2023 "*Richiesta di precisazioni relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato*" ratificata nel Consiglio di Dipartimento odierno al p. 20 dell'o.d.g. di cui sopra;
- considerato che il settore concorsuale **05/E3 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica SSD BIO/12 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica** è stato ritenuto prioritario nella programmazione triennale per gli anni 2023-25 di cui sopra, con attivazione prevista nel 2023;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

nelle more dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023/2025 da parte del C.d.A. nella seduta del 31 marzo 2023, all'unanimità, di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 **Ricercatore di tipologia b)** a tempo pieno, ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nella formulazione in vigore fino al 29 giugno 2022, data antecedente all'entrata in vigore della legge n. 79/2022 di conversione

del decreto legge n. 36/2022, da pubblicare come segue:

Tipologia: RTD b)

Settore Concorsuale: **05/E3 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica**

SSD: **BIO/12 12 Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica**

Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura. In particolare dovrà svolgere attività di ricerca relativa a parametri biologici e biochimici in campioni biologici, nonché in vivo, anche in rapporto a stati fisiopatologici e alla biochimica clinica della nutrizione, oltre allo studio degli indicatori delle alterazioni che sono alla base delle malattie genetiche ereditarie e acquisite, avvalendosi di tecnologie biochimico-molecolari utili per la diagnosi, prevenzione e terapia di malattie genetiche e acquisite.

Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nei corsi erogati dall'Università degli Studi di Firenze e riferiti al settore scientifico disciplinare oggetto della selezione ed in particolare nei corsi di laurea di base e magistrali, nelle attività didattiche elettive e nell'ambito delle scuole di specializzazione, nei corsi di master e di dottorato di ricerca e consisterà in lezioni (didattica "frontale") ed esercitazioni (didattica integrativa)

Non è prevista attività assistenziale

Numero massimo di pubblicazioni: 12 (non meno di 12)

È richiesta la conoscenza della lingua INGLESE

22) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato di tipologia b), SC 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Sul punto 22) richiesta di attivazione del bando per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia b) il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 5/2023, a seguito di quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 21 e 23 dicembre 2022 e 17 e 27 gennaio 2023 e, ricorda, in particolare, che per attivare posizioni di RTT2 è richiesta una motivazione rafforzata, soggetta a specifica valutazione e che qualora il Dipartimento attivi più di una posizione di RTT potrà indicare quale SSD dovrà essere bandito con la riserva di cui all'art.24 comma 1 bis della legge 240/2010, fermo restando che 1/3 delle posizioni attivate deve

² Ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 L. 240/2010 nella nuova formulazione vigente dal 30 giugno 2022 a seguito dell'entrata in vigore della legge n. 79/2022, di conversione del decreto-legge n. 36/2022; nel nuovo regolamento d'Ateneo in materia sono definiti RTD c).

rispettare tale riserva.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e dei Ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipologia b) e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 6, comma 1, del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240",

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il vigente "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico nelle sedute del 23 novembre 2021 e del 22 dicembre 2021;
- preso atto delle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 26 novembre 2021 e del 23 dicembre 2021;
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 5/2023;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione dei giorni 15 e 27 febbraio 2023;
- richiamata la programmazione triennale di posti di ricercatore a tempo determinato per gli anni 2023-25 precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 marzo 2023, approvata dal Senato Accademico il 21 marzo e in approvazione al C.d.A il 31 marzo 2023;
- richiamata la nota prot. n. 60695 del 17 marzo 2023 "*Richiesta di precisazioni relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato*" ratificata nel Consiglio di Dipartimento odierno al p. 20 dell'o.d.g. di cui sopra;
- considerato che il settore concorsuale SC **05/E1 Biochimica Generale**, SSD **BIO/10 Biochimica** è stato ritenuto prioritario nella programmazione triennale per gli anni 2023-25 di cui sopra, con attivazione prevista nel 2023;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

nelle more dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023/2025 da parte del C.d.A. nella seduta del 31 marzo 2023, all'unanimità, di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 **Ricercatore di tipologia b)** a tempo pieno, ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nella formulazione in vigore fino al 29 giugno 2022, data antecedente all'entrata in vigore della legge n. 79/2022 di conversione

del decreto legge n. 36/2022, da pubblicare come segue:

Tipologia: RTD b)

Settore Concorsuale: 05/E1 Biochimica Generale

SSD: BIO/10 Biochimica

Il Ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare il Ricercatore dovrà svolgere:

- attività di ricerca nell'ambito dello studio delle funzioni delle biomolecole e dei meccanismi molecolari in cui sono coinvolte, delle vie metaboliche e della loro regolazione, della bioenergetica, della trasduzione dei segnali, dei meccanismi biochimici alla base della regolazione epigenetica e dell'espressione genica, sia in condizioni fisiologiche che patologiche;

- attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di insegnamenti di pertinenza del settore scientifico disciplinare BIO/10, offerti nei Corsi di Laurea Triennale, Magistrale o a Ciclo unico, nonché nelle Scuole di Specializzazione, Master e Dottorati di Ricerca.

Numero massimo di pubblicazioni: 12

È richiesta la conoscenza della lingua inglese.

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16.50

Alle ore 16.51 comincia la seduta ristretta ai Professori di I e II fascia

Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento

Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido	x		
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio	x		
5) Cirri Paolo	x		
6) Colagrande Stefano	x		
7) Galli Andrea	x		
8) Giannoni Elisa	x		
9) Livi Lorenzo		x	
10) Luconi Michaela	x		

11) Maggi Mario	x		
12) Mascalchi Mario	x		
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura			x
16) Petraglia Felice	x		
17) Raugei Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	X		
19) Taddei Niccolò	X		
TOTALE N. 19			

Professori associati	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Amunni Gianni	x		
2) Barletta Emanuela	x		
3) Becatti Matteo	x		
4) Bemporad Francesco	x		
5) Bernacchioni Caterina	x		
6) Berti Valentina			x
7) Bianchini Francesca	x		
8) Bucciattini Monica	x		
9) Camiciottoli Gianna			x
10) Caselli Anna	x		
11) Cecchi Cristina	x		
12) Cencetti Francesca	x		
13) Cianferotti Luisella		x	
14) Coccia Maria Elisabetta	x		
15) Degl'Innocenti Donatella	x		
16) Dello Sbarba Persio	x		
17) Dicembrini Ilaria	x		
18) Donati Chiara	x		
19) Fainardi Enrico	x		
20) Fambrini Massimiliano	x		
21) Fiaschi Tania		x	
22) Fiorillo Claudia	x		
23) Fusi Franco	x		
24) Gamberi Tania	x		
25) Krausz Csilla Gabriella	x		
26) La Marca Giancarlo	x		
27) Lasagni Laura	x		
28) Lazzeri Elena		x	
29) Lolli Francesco	x		
30) Lotti Francesco			x

31) Magherini Francesca	x		
32) Mangoni Monica	x		
33) Mannucci Edoardo			x
34) Meacci Elisabetta	x		
35) Meattini Icro	x		
36) Mecacci Federico	x		
37) Monti Daniela	x		
38) Morandi Andrea	x		
39) Nediani Chiara		x	
40) Pallotta Stefania	x		
41) Paoli Paolo	x		
42) Papucci Laura	x		
43) Pazzagli Luigia	x		
44) Peri Alessandro	x		
45) Peron Angela			x
46) Pinzani Pamela	x		
47) Ramazzotti Matteo	x		
48) Rastrelli Giulia	x		
49) Romano Giovanni	x		
50) Rovida Elisabetta	x		
51) Sciagrà Roberto	x		
52) Sorbi Flavia			x
53) Talamonti Cinzia		x	
54) Tarocchi Mirko	x		
55) Vaglio Augusto	x		
56) Vignozzi Linda	x		
			TOTALE 56

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

23) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Associato, ex art. 18. c.4, SC 06/I1 Diagnostica per immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, SSD MED/36 Diagnostica per immagini e Radioterapia, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Sul punto 23) richiesta di attivazione del bando per il reclutamento di n.1 Professore Associato, il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 5/2023, a seguito di quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 21 e 23 dicembre 2022 e 17 e 27 gennaio 2023.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione limitata alla fascia corrispondente e a quella superiore e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 2, comma 1, del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico nelle sedute del 21 dicembre 2022 e 17 gennaio 2023;
- preso atto delle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 23 dicembre 2022 e 27 gennaio 2023;
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 5/2023;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione dei giorni 15 e 27 febbraio 2023;
- richiamata la programmazione triennale di posti di ricercatore a tempo determinato per gli anni 2023-25 precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 marzo 2023, approvata dal Senato Accademico il 21 marzo e in approvazione al C.d.A il 31 marzo 2023;
- richiamata la nota prot. n. 60695 del 17 marzo 2023 "*Richiesta di precisazioni relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato*" ratificata nel Consiglio di Dipartimento odierno al p. 20 dell'o.d.g. di cui sopra;
- considerato che il settore concorsuale 06/I1 Diagnostica per immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, SSD MED/36 Diagnostica per immagini e Radioterapia è stato ritenuto prioritario nella programmazione triennale per gli anni 2023-25 di cui sopra, con attivazione prevista nel 2023;
- preso atto che per i posti di professore Associato ex art. 18 comma 4, è consentita la richiesta di una posizione per Dipartimento con il cofinanziamento di Ateneo pari a 0,4 *PuOr*;
- atteso che per il SSDMED/36 è necessario il parere della Azienda di riferimento;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

nelle more dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023/2025 da parte del c.d.A. nella seduta del 31 marzo 2023, a maggioranza assoluta con un astenuto, di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 posto di Professore Associato, ai sensi dell'articolo 18, comma 4, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da pubblicare come segue:

Art. 18 comma 4

Settore Concorsuale: 06/I1

SSD: MED/36

Le specifiche funzioni che il professore sarà chiamato a svolgere sono declinate come segue:

Tipologia dell'impegno scientifico: il professore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito delle materie MED36 (Radiodiagnostica, Radioterapia, Medicina Nucleare).;

Tipologia dell'impegno didattico: il professore dovrà svolgere attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito dei CdL di Medicina e Chirurgia, Odontoiatria, TSRM e infermieristica; nelle scuole di specializzazione MED36 e come materia complementare in quelle ad indirizzo clinico; nei Master di primo e secondo livello.;

Tipologia dell'impegno assistenziale: il professore dovrà svolgere attività assistenziale nell'ambito di dipartimento dei servizi della AOU Careggi in modo finalizzato a supportare le attività didattiche e scientifiche.

Titolo di studio richiesto Laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Radiodiagnostica e/o Radioterapia e/o Medicina Nucleare

Numero massimo di pubblicazioni: 30

E' richiesta la conoscenza della lingua Inglese

24) Procedura selettiva per un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia a) SC 05/E1 SSD BIO/10 di cui al DR 682/2022: proposta di chiamata della Dott.ssa Benedetta Mannini

Il Presidente informa che con Decreto n. 300 prot. n. 61750 del 20 marzo 2023 la Rettrice ha approvato gli atti della selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), settore concorsuale 05/E1 (Biochimica Generale), settore scientifico disciplinare BIO/10 (Biochimica) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" di questo Ateneo, dai quali risulta idonea la dott.ssa Benedetta MANNINI e ricorda che ai sensi dell'art. 11 del Regolamento di Ateneo in materia di Ricercatori a tempo determinato, il Consiglio del Dipartimento procede, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti. La delibera è valida se approvata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di Ordinari e Associati. Qualora il Dipartimento non adotti alcuna delibera entro il termine sopra indicato, non potrà richiedere di avviare una nuova procedura selettiva per il medesimo settore concorsuale o scientifico disciplinare, se previsto, per il periodo di almeno un anno.

Il Presidente ricorda che il Dipartimento non può procedere alla chiamata dell'idoneo che abbia un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, sopravvenuti durante lo svolgimento della procedura.

La delibera dovrà essere trasmessa all'Unità di processo Amministrazione del Personale docente al fine di predisporre l'istruttoria per l'approvazione della chiamata da parte del Consiglio di Amministrazione.

Il Consiglio di Dipartimento

Vista la legge 30 dicembre 2010, n.240 recante norme in materia di organizzazione delle

Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario e in particolare l'art. 24 comma 5;

Visto il Regolamento in materia di Ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, emanato con D.R. n. 467 del 16 aprile 2019;

Viste la delibera del 15 marzo 2022 con la quale il Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche ha attivato il bando per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), settore concorsuale 05/E1 (Biochimica Generale), settore scientifico disciplinare BIO/10 (Biochimica);

Visto il Decreto della Rettrice n. 1580 del 22 dicembre 2022, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo, con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice

Visto il Decreto della Rettrice n. 300 prot. n. 61750 del 20 marzo 2023 con il quale la Rettrice ha approvato gli atti della selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), settore concorsuale 05/E1 (Biochimica Generale), settore scientifico disciplinare BIO/10 (Biochimica) presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" di questo Ateneo, dai quali risulta idonea la dott.ssa Benedetta MANNINI;

Considerato che il candidato idoneo non ha grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo sopravvenuto durante lo svolgimento della procedura;

Verificata la presenza della maggioranza assoluta dei Professori di Prima e Seconda Fascia;

Verificati i presupposti richiesti dal vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati"

Delibera all'unanimità

la Proposta di chiamata per il settore concorsuale 05/E1 (Biochimica Generale), settore scientifico disciplinare BIO/10 (Biochimica) della Dr.ssa Benedetta Mannini risultata idonea alla selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a, come risulta da Decreto della Rettrice n. 300 del 20 marzo 2023

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16.56

Alle ore 16.57 comincia la seduta ristretta ai Professori di I fascia

Tabella presenti e assenti Componenti Consiglio di Dipartimento

Professori ordinari e straordinari Cognome e Nome	Presente	Assente giustificato	Assente
1) Bruni Paola	x		
2) Calorini Lido			x
3) Chiarugi Paola	x		
4) Chiti Fabrizio	x		
5) Cirri Paolo			x
6) Colagrande Stefano			x
7) Galli Andrea	x		
8) Giannoni Elisa	x		

9) Livi Lorenzo		x	
10) Luconi Michaela	x		
11) Maggi Mario	x		
12) Mascalchi Mario			x
13) Milani Stefano			x
14) Modesti Alessandra	x		
15) Papi Laura			x
16) Petraglia Felice			x
17) Raugei Giovanni	x		
18) Romagnani Paola	x		
19) Taddei Niccolò	x		
			TOTALE N. 19

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta telematica.

Si passa alla discussione dell'o.d.g.:

25) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Ordinario, art. 18. c.1, SC 06/D2 Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'Alimentazione e del Benessere, SSD MED/13 Endocrinologia, nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Sul punto 25) richiesta di attivazione del bando per il reclutamento di n.1 Professore Ordinario, il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 5/2023, a seguito di quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 21 e 23 dicembre 2022 e 17 e 27 gennaio 2023.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione limitata ai professori Ordinari e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 2, comma 1, del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico nelle sedute del 21 dicembre 2022 e 17 gennaio 2023;
- preso atto delle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 23 dicembre 2022 e 27 gennaio 2023;
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 5/2023;
- preso atto della Tabella 6 "Proposta di posti di Professore Ordinario" allegata alla suddetta Circolare;

- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione dei giorni 15 e 27 febbraio 2023;
- richiamata la programmazione triennale di posti di professore Ordinario per gli anni 2023-25 precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 marzo 2023, approvata dal Senato Accademico il 21 marzo e in approvazione al C.d.A il 31 marzo 2023;
- richiamata la nota prot. n. 60695 del 17 marzo 2023 in merito alla Richiesta di Precisazioni relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato;
- considerato che il settore concorsuale 06/D2 Endocrinologia, Nefrologia e Scienze dell'Alimentazione e del Benessere, SSD MED/13 Endocrinologia è stato ritenuto prioritario nella programmazione triennale per gli anni 2023-25 di cui sopra, con attivazione prevista nel 2023 ed era presente già fin dalla programmazione del personale docente a partire dal 2019;
- considerato che la posizione è stato inserita nella programmazione degli anni successivi rispondendo al criterio 3 (Qualità della ricerca) e 5 (Attività assistenziale) previsti nella programmazione 2021/23;
- verificata la sussistenza di esigenze didattiche prospettiche di almeno 96 ore cui si intende sopperire per il pensionamento del prof. Mario Maggi previsto per il 1/11/2026;
- atteso che per il SSD MED/13 è necessario il parere della Azienda di riferimento;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

nelle more dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023/2025 da parte del c.d.A. nella seduta del 31 marzo 2023, all'unanimità, di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 posto di Professore Ordinario, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da pubblicare come segue:

Art. 18 comma 1

Settore Concorsuale: 06/D2

SSD: MED/13

Le specifiche funzioni che il professore sarà chiamato a svolgere sono declinate come segue:

Tipologia dell'impegno scientifico: il professore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito della fisiopatologia e clinica delle malattie del sistema endocrino; gli ambiti di competenza sono: la fisiopatologia endocrina, la semeiotica funzionale e strumentale endocrino-metabolica; la metodologia clinica e la terapia in endocrinologia, diabetologia e andrologia; la fisiopatologia e clinica endocrina della riproduzione umana, dell'accrescimento e delle attività motorie; la fisiopatologia e clinica del ricambio con

particolare riguardo all'obesità e al metabolismo glucidico, lipidico ed elettrolitico;

Tipologia dell'impegno didattico: il professore dovrà svolgere attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di endocrinologia e malattie del metabolismo;

Tipologia dell'impegno assistenziale: il professore dovrà svolgere attività assistenziale nell'ambito di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi;

Titolo di studio richiesto Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo

Numero massimo di pubblicazioni: 20

E' richiesta la conoscenza della lingua Inglese

26) Richiesta di attivazione bando per il reclutamento di un Professore Ordinario, art. 18. c.1, SC 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, SSD FIS/07 Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina), nell'ambito della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023-2025

Sul punto 26) richiesta di attivazione del bando per il reclutamento di n.1 Professore Ordinario, il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 5/2023, a seguito di quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 21 e 23 dicembre 2022 e 17 e 27 gennaio 2023.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione limitata ai professori Ordinari e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 2, comma 1, del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico nelle sedute del 21 dicembre 2022 e 17 gennaio 2023;
- preso atto delle delibere assunte dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 23 dicembre 2022 e 27 gennaio 2023;
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 5/2023;
- preso atto della Tabella 6 "Proposta di posti di Professore Ordinario" allegata alla suddetta Circolare;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione dei giorni 15 e 27 febbraio 2023;
- richiamata la programmazione triennale di posti di professore Ordinario per gli anni 2023-25

precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 2 marzo 2023, approvata dal Senato Accademico il 21 marzo e in approvazione al C.d.A il 31 marzo 2023;

- richiamata la nota prot. n. 60695 del 17 marzo 2023 "*Richiesta di precisazioni relativa alla Programmazione triennale del personale docente e ricercatore per gli anni 2023-2025 per posti di professore Ordinario, di professore Associato e di Ricercatore a tempo determinato*" ratificata nel Consiglio di Dipartimento odierno al p. 20 dell'o.d.g. di cui sopra;
- considerato che il settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica, SSD FIS/07 Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina) è stato ritenuto prioritario nella programmazione triennale per gli anni 2023-25 di cui sopra, con attivazione prevista nel 2023;
- verificata la sussistenza di esigenze didattiche presenti ed in particolare n. 84 ore di insegnamento nei corsi di studio a contratto e n. 130 ore di didattica frontale in eccesso rispetto ai doveri didattici del PA del settore (n. 120 ore), cui si intende sopperire;
- atteso che per il SSD FIS/07 è necessario il parere della Azienda di riferimento;
- considerato che per il SSD FIS/07 è necessario acquisire il prescritto parere del Dipartimento coreferente, che verrà richiesto il prima possibile con l'indicazione di pronunciarsi entro il termine di 10 giorni;
- ritenuto opportuno deliberare nelle more dell'acquisizione dei citati pareri, al fine di garantire la trasmissione della delibera agli uffici centrali entro il 3 aprile 2023;
- assunto l'impegno di notificare ai medesimi uffici centrali e prima dell'approvazione da parte degli Organi gli eventuali pareri discordi che dovessero pervenire dai Dipartimenti coreferenti;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

nelle more dell'approvazione della programmazione triennale del personale docente e ricercatore 2023/2025 da parte del c.d.A. nella seduta del 31 marzo 2023 all'unanimità, di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 posto di Professore Ordinario, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da pubblicare come segue:

Art. 18 comma 1

Settore Concorsuale: 02/D1

SSD: FIS/07

Le specifiche funzioni che il professore sarà chiamato a svolgere sono declinate come segue:

Tipologia dell'impegno scientifico: il professore dovrà svolgere attività di ricerca nell'ambito dello studio, produzione e sviluppo, anche tecnologico, di metodologie fisiche nel contesto applicativo medico. Dovrà avere competenze necessarie allo sviluppo di tecniche fisiche per la terapia con radiazioni ionizzanti;

Tipologia dell'impegno didattico: il professore dovrà svolgere attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali, dottorati e scuole di specializzazione della Scuola di Scienze della Salute Umana;

Tipologia dell'impegno assistenziale: il professore dovrà svolgere attività assistenziale nell'ambito nell'ambito della Fisica Medica presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi;

Titolo di studio richiesto Specializzazione in specializzazione in Fisica Medica

Numero massimo di pubblicazioni: 15

E' richiesta la conoscenza della lingua Inglese

Non essendoci altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 17.05.

Letto, approvato e sottoscritto limitatamente alle delibere assunte.

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE
Barbara Napolitano

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE
Fabrizio Chiti

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Andrea Galli

RADip 2023

***Dipartimento Scienze Biomediche, Sperimentali e
Cliniche “Mario Serio” (SBSC)***

**SEZIONE A – PIANO DI SVILUPPO DEL
DIPARTIMENTO**

I quadri della sezione “A – Piano di sviluppo dipartimentale” della Relazione Annuale di Dipartimento (RADip) vengono compilati nella fase di pianificazione dei Dipartimenti. Gli altri quadri della Relazione saranno oggetto di una successiva fase di monitoraggio e rendicontazione.

Sommario

SEZIONE A – PIANO DI SVILUPPO DEL DIPARTIMENTO (LINEE STRATEGICHE PER LA DIDATTICA, LA RICERCA E LA TERZA MISSIONE/IMPATTO SOCIALE)

1. MISSIONE, VISIONE E STRATEGIE

1.1 MISSIONE

1.2 VISIONE

1.3 OBIETTIVI STRATEGICI

2. PROGRAMMAZIONE TRIENNALE DEL PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE

2.1 CRITERI DI RIPARTIZIONE INTERNA DEI PUNTI ORGANICO

2.2 PROGRAMMAZIONE

3. ALLOCAZIONE DELLE RISORSE ECONOMICHE

3.1 CRITERI DI RIPARTIZIONE INTERNA DELLE RISORSE

3.2 PROGRAMMAZIONE

SEZIONE B – RELAZIONE ANNUALE DEL DIPARTIMENTO (ATTUAZIONE, MONITORAGGIO E RIESAME)

QUESTA SEZIONE SARÀ COMPILATA DAL DIPARTIMENTO SUCCESSIVAMENTE

1. MISSIONE, VISIONE E STRATEGIE

Scopo di questa sezione è fornire una visione di insieme sull'identità, sulle prospettive e sulle strategie di sviluppo del Dipartimento, in coerenza con le linee strategiche dell'Ateneo.

1.1 MISSIONE

Note per la compilazione: descrivere sinteticamente la missione del Dipartimento, ossia le attività promosse e gli scopi istituzionali definiti nell'ambito culturale e scientifico di riferimento, in rapporto alla qualità della didattica, della ricerca e della terza missione/impatto sociale. Riportare il link alla relativa pagina del sito web.

INTRODUZIONE 1.1.1

Il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio", è costituito da docenti e ricercatori afferenti a 15 settori scientifico disciplinari di area CUN 02 (scienze fisiche), 05 (scienze biologiche) 06 (scienze mediche) che esercitano attività didattica nell'ambito della Scuola di Scienze della Salute Umana, della Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, della Scuola di Ingegneria, della Scuola di Psicologia e della Scuola di Agraria. Sono incardinate Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria e Master di I e II livello.

Le sue attività di ricerca sono quindi caratterizzate da un approccio spiccatamente multidisciplinare, sostenuto dall'aggregazione di ricercatori afferenti a diversi settori scientifico-disciplinari e riferiti a diverse aree disciplinari

Il Dipartimento, articolato su quattro sezioni con il compito di coordinare, razionalizzare e ottimizzare l'utilizzo di risorse dislocate su aree diverse, è organizzato in 40 Unità di Ricerca che comprendono, oltre al personale di ruolo, ricercatori a tempo determinato, assegnisti di ricerca, borsisti, dottorandi di ricerca, specializzandi, studenti e altri studiosi che operino nell'ambito di convenzioni.

Le attività nell'ambito della ricerca spaziano dalla Biochimica, Biologia Molecolare, Biologia Applicata e Patologia, come scienze di base, abbracciando discipline più prettamente clinico applicative quali l'Endocrinologia, la Fisica Medica, la Gastroenterologia, la Ginecologia ed Ostetricia, la Diagnostica per immagini e Tecniche Radiologiche, la Radioterapia, e la Nefrologia, ed infine discipline tecnologiche traslazionali nell'ambito delle biologia e della medicina, quali le Scienze Tecniche di Laboratorio e Scienze Tecniche Mediche Applicate.

Il Dipartimento è sede amministrativa del Dottorato in Scienze Biomediche, e alcuni docenti partecipano ai dottorati regionali Pegaso con sede amministrativa a Siena (Biochemistry and Molecular Biology e Genetica, oncologia e medicina clinica).

Il DSBSB è risultato vincitore della prima (2018-2022) e della seconda edizione (2023-2027) del Programma Dipartimenti di Eccellenza con un progetto sulla Medicina di Genere e l'attuale sull'analisi "Single-Cell".

SCOPO 1.1.2

Il Dipartimento ha l'obiettivo di confermarsi struttura di eccellenza per la ricerca biomedica e traslazionale

ATTIVITA' 1.1.2

Il Dipartimento, grazie alle specifiche expertise in esso contenute, ha sviluppato un focus sulla medicina di genere come Dipartimento di Eccellenza 2018-2022 e 2023-2027. Questo ha portato all'istituzione di collaborazioni scientifiche e percorsi didattici di alta formazione sull'argomento e all'acquisizione di competenze e strumentazioni necessarie per generare dati single cell e analisi di trascrittomica single cell spaziale "Visium". Inoltre nel Dipartimento è incardinato il Centro di coordinamento regionale per le problematiche sanitarie relative all'Identità di Genere (CRIG).

Sulla base di queste considerazioni, l'attività principale del Dipartimento si focalizzerà sul creare un Atlante per mappare l'espressione genica a livello di singola cellula su tessuti patologici provenienti da soggetti di sesso maschile, femminile o transgender. Questo atlante cellulare potrà consentire di: 1. Studiare le differenze biologiche determinate dal genere nella patogenesi delle malattie in maniera estesa ed inclusiva colmando un "gap" importante nella conoscenza medico-scientifica internazionale; 2. Permettere l'accesso di tutti i gruppi di

ricerca del Dipartimento ad una grande quantità di dati che potranno essere riutilizzati in maniera economicamente vantaggiosa e sostenibile anche in caso di risorse economiche limitate; 3. Favorire la crescita scientifica e l'esposizione internazionale del Dipartimento consentendo anche l'accesso collaborativo a tutti i gruppi internazionali che facessero richiesta mettendo a punto un sito web dedicato; 4. Facilitare la creazione di nuovi strumenti per la diagnosi e per la messa a punto di terapie per malattie che sono influenzate dal genere.

All'interno del progetto del Dipartimento di Eccellenza 2023-2027 si investirà in infrastrutture di High Performance Computing che insieme alla creazione di un'unità di Single Cell Analysis, permetterà anche di avviare un progetto di formazione di figure professionali specializzate. Questo progetto di formazione punterà quindi anche all'up-skilling e re-skilling del personale che porterà alla crescita e alla elevata specializzazione nell'applicazione di queste nuove tecnologie a specifici ambiti biomedici, e con gli strumenti sviluppati potrà nel lungo termine rappresentare un polo di formazione professionale rivolto anche all'esterno del Dipartimento.

1.2 VISIONE

Note per la compilazione: illustrare sinteticamente le prospettive di sviluppo del Dipartimento a lungo termine, in rapporto alla didattica, alla ricerca e alla terza missione/impatto sociale, tenendo conto delle ricadute attese nel contesto sociale, culturale ed economico di riferimento. Riportare il link alla relativa pagina del sito web.

Prospettive di sviluppo dipartimentali a lungo termine

in rapporto alla didattica:

offrire formazione di alto livello, promuovendo percorsi innovativi e di eccellenza; potenziando l'attrattività dei diversi percorsi e le conoscenze trasversali e le medical humanities;

in rapporto alla ricerca:

perseguimento dell'eccellenza e della multidisciplinarietà della ricerca;
incremento della capacità di attrazione dei fondi competitivi e di ricercatori eccellenti;

in rapporto alla terza missione:

stimolare i ricercatori del dipartimento, aumentando le attività di public engagement, a promuovere l'immagine del Dipartimento e delle sue attività di ricerca nei confronti della società civile;
condivisione delle conoscenze con il pubblico tenendo conto di ricadute in termini di tutela di salute e benessere nel contesto socio-culturale di riferimento;
promuovere il trasferimento tecnologico applicando tecniche e conoscenze nell'ambito delle ricerche dipartimentali favorendo le imprese del territorio toscano

In rapporto all'assistenza:

offrire attività assistenziale nell'ambito del sistema sanitario regionale portando nell'applicazione sul paziente le ricadute delle ricerche di eccellenza del dipartimento.

<https://www.sbsc.unifi.it/>

1.3 PARTECIPAZIONE AGLI OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE (SDG)

Note per la compilazione: esporre sinteticamente le modalità con cui il Dipartimento partecipa agli obiettivi di sviluppo sostenibile (<https://unric.org/it/agenda-2030/>), in coerenza con quanto inserito in Flore, nell'Anagrafe della Ricerca e nei Syllabi degli insegnamenti. Nella tabella che segue, marcare gli obiettivi di Sviluppo sostenibile ai quali il Dipartimento contribuisce con l'attività didattica e di ricerca e terza missione.

Il Dipartimento partecipa agli obiettivi di sviluppo sostenibile sotto indicati con le modalità indicate nei Syllabi degli insegnamenti per la didattica, in Flore e nell'Anagrafe della Ricerca per la ricerca e la Terza missione.

Obiettivi di sviluppo sostenibile	Didattica	Ricerca e Terza Missione
0. Nessun obiettivo pertinente		
1. Lotta alla povertà		
2. Zero fame		
3. Salute e benessere	x	x
4. Qualità dell'educazione	x	
5. Parità di genere	x	x
6. Acqua pulita e igiene		x
7. Disponibilità di energia pulita		
8. Lavoro decente e crescita economica		
9. Innovazione, industria e sviluppo		x
10. Riduzione delle ineguaglianze		
11. Città e comunità sostenibili		
2. Consumo e produzione responsabile		x
13. Contrasto ai cambiamenti climatici		
14. Vita sott'acqua		
15. Vita sulla terra		
16. Pace, giustizia e istituzioni solide		
17. Partnership per gli scopi		

1.4 OBIETTIVI STRATEGICI

Note per la compilazione: Nella tabella che segue sono riportati gli obiettivi strategici sui quali deve prioritariamente convergere la programmazione dei Dipartimenti, con i relativi indicatori per monitorare il risultato (come da [PIAO 2023-2025](#)). Il Dipartimento definisce le azioni ritenute più opportune per il raggiungimento del target atteso, indicando le risorse finanziarie eventualmente allocate allo scopo e gli eventuali collegamenti con la programmazione triennale del personale docente e ricercatore, motivati nella sezione 2.

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
LA DIDATTICA PER IL FUTURO/ 1.1- Ampliare l'efficacia della formazione universitaria	[Indice di benchmark] Proporzione di studenti che si iscrivono al II anno della stessa classe di laurea, laurea magistrale o laurea magistrale a ciclo unico avendo acquisito almeno 40 CFU in rapporto alla coorte di immatricolati nell'a.a. precedente	0,786	Miglioramento Mantenimento	Il dipartimento ha ritenuto di inserire in programmazione triennale del personale posizioni di RTDb, PA e PO in SSD delle scienze precliniche (vedi BIO10, FIS07, BIO11, BIO13) che erogano attività didattiche nel primo anno di molti CdL e che possano garantire attività didattica, anche a piccoli gruppi, per favorire le progressioni in carriera tra il primo e il secondo anno. Il potenziamento di docenti e ricercatori nei settori cosiddetti preclinici permetterà anche di venire incontro alle esigenze di alcuni CdL (come quello di Medicina e Chirurgia) di ampliare il numero di CFU del 1 anno (vedi scheda di monitoraggio annuale, SMA, della didattica del CdL Medicina e Chirurgia) che evidenzia la necessità di aumentare il numero di CFU totali, erogati e quindi acquisibili dagli studenti del 1 anno	-3RTDb in SSD BIO10 -1RTDb in SSD BIO11 -1 PA in SSD BIO10 -1 PA in SSD FIS07 -1 PO in SSD FIS07 -1 PO in SSD BIO13 -1 PO in SSD BIO11 -1 PO in SSD BIO10	In programmazione triennale del personale sono state allocate le seguenti risorse in termini di PuOR: -3RTDb in SSD BIO10 (1.5 PuOR in totale) -1RTDb in SSD BIO11 (0.5 PuOR in totale) -1 PA in SSD BIO10 (0.2 PuOR in totale; ART 24, C.5) -1 PA in SSD FIS07 (0.2 PuOR in totale; ART 24, C.5) -1 PO in SSD FIS07 (1 PuOR in totale) -1 PO in SSD BIO13 (1 PuOR in totale) -1 PO in SSD BIO11 (1 PuOR in totale) -1 PO in SSD BIO10 (1 PuOR in totale)
	[Indice di benchmark] Proporzione di Laureati entro la durata normale del corso	0,833	Miglioramento Mantenimento	Il dipartimento ha ritenuto di inserire in programmazione triennale del personale posizioni di RTDb, PA e PO in SSD cliniche e precliniche, delle discipline di base e specialistiche, che favoriscano il tutoraggio e la laureabilità degli studenti negli ultimi anni dei CdL incardinati nel Dipartimento, anche accogliendo	Inserire tutta la programmazione -1RTDb in SSD BIO12 01.5 PuOR in totale) -1RTDb in SSD MED14 -1RTDb in SSD MED12	In programmazione triennale del personale sono state allocate le seguenti risorse in termini di PuOR: -1RTDb in SSD BIO12 01.5 PuOR in totale) -1RTDb in SSD MED14 (0.5 PuOR in totale)

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
				<p>potenzialmente un numero di studenti maggiori nella elaborazione di tesi di laurea.</p> <p>Il dipartimento promuoverà anche per questa tipologia di personale neoassunto la fruizione dei percorsi formativi e delle iniziative promosse dal teaching and learning center di Ateneo.</p>	<p>-1RTDb in SSD MED36 --1RTDb in SSD MED37 -1 PA in SSD MED13 -3 PA in SSD MED36 -1 PA in SSD MED14 -2 PO in SSD MED13 -1 PO in SSD MED40</p>	<p>-1RTDb in SSD MED12 (0.5 PuOR in totale) -1RTDb in SSD MED36 (0.5 PuOR in totale) --1RTDb in SSD MED37 (0.5 PuOR in totale) -1 PA in SSD MED13 (0.2 PuOR in totale; ART 24, C.5) -1 PA in SSD MED36 (0.6 PuOR in totale; ART 24, C.5) -1 PA in SSD MED14 (0.2 PuOR in totale; ART 24, C.5) -2 PO in SSD MED13 (2 PuOR in totale) -1 PO in SSD MED40 (1 PuOR in totale)</p>
LA DIDATTICA PER IL FUTURO/ 1.5 - Potenziare l'attrattività dell'Ateneo a livello internazionale	[Indice di benchmark] Percentuale di studenti iscritti al primo anno del corso di laurea (L) e laurea magistrale (LM; LMCU) che hanno conseguito il precedente titolo di studio all'estero	0,813	Miglioramento Mantenimento	Il Dipartimento ha fatto un piano di sviluppo quinquennale tramite la presentazione di un Progetto di Eccellenza di cui poi è risultato vincitore. Tale progetto ha la finalità di ampliare le ricerche in ambito biomedico creando un repository di dati derivati da analisi su single cell, stratificati in base al genere. Tale database permetterà di aumentare la visibilità anche internazionale del Dipartimento e potenziare l'attrattività dei Cdl incardinati nel Dipartimento.	SI	Creazione delle facilities del progetto di eccellenza

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u>	Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)	Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo	Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)	Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni
	N. <i>visiting professor</i>	2	Miglioramento	Istituzione di nuovi corsi di studio anche alla luce della revisione in atto delle classi di laurea Il progetto del Dipartimento di Eccellenza favorirà l'attrattività internazionale del Dipartimento, richiamando docenti esteri con il fine anche di acquisire nuove competenze negli ambiti del progetto.	SI	Fondi internazionalizzazione del dipartimento e fondi Dipartimento di Eccellenza
QUALITÀ DELLA RICERCA/ 2.1 -Promuovere la ricerca di frontiera	Tasso di successo nell'accesso ai finanziamenti competitivi: N. progetti competitivi (regionali, nazionali, europei, internazionali) finanziati/ N. progetti competitivi (regionali, nazionali, europei, internazionali) presentati	25,9 %	Miglioramento Mantenimento dell'indicatore con prospettiva di un miglioramento	Con il finanziamento dei Dip di Eccellenza 2023-2027 su un progetto di frontiera tecnologica @translazionale quale quello della creazione di Atlas single-cell su specifiche patologie con influenza di genere, che prevede un reclutamento di 2 figure di PA e 3 figure di RTDB, ci si attende un potenziamento del numero e della qualità dei prodotti di ricerca, nonché di brevetti associati. E' attesa anche un' ulteriore implementazione grazie all'ampliamento dei network di ricerca nazionali ed internazionali interessati all'uso delle tecnologie sviluppate nel Dip per la presentazione di progetti di ricerca internazionali altamente competitivi.	Eccellenza: - 1 PA MED/12 - 1 PA BIO/10 -3 RTDB nei SSD MED/50, BIO/13, MED/04 Ordinaria: -1 RTDb SSD BIO/12 -3 RTDb SSD BIO/10 -1RTDb SSD MED/14 -2RTDb SSD MED/04 -2RTDb SSD MED/12 -1RTDb SSD BIO/11	Eccellenza: -1,4 PuOr per 1 PA MED/12 e 1 PA BIO/10 -1,5 PuOr per 3 RTDB nei SSD MED/50, BIO/13, MED/04) Ordinaria: -1 RTDb SSD BIO/12 (0,5 PuOr) -3 RTDb SSD BIO/10 (1,5 PuOr) -1RTDb SSD MED/14 (0,5 PuOr) -2RTDb SSD MED/04(1 PuOr) -2RTDb SSD MED/12(1 PuOr) -1RTDb SSD BIO/11(0,5 PuOr)

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
				Acquisizione di infrastrutture tecnologiche innovative (vedi bandi infrastrutture, bandi IR@UNIFI)	-1RTDb SSD MED/36 -1RTDb SSD MED/37	-1RTDb SSD MED/36(0,5 PuOr) -1RTDb SSD MED/37(0,5 PuOr)
				La dimensione internazionale della ricerca dipartimentale verrà migliorata anche attraverso la sensibilizzazione del personale di dipartimento a partecipare a convegni o a seminari tenuti da scienziati di livello internazionale	-1 PA SSD MED/36 -2 PA SSD MED/36 -1 PA SSD MED/04 -2 PA SSD MED/50 -1 PA SSD MED/13 -1 PA SSD BIO/10 - 1 PA SSD MED/14 -2PO SSD MED/13 -1PO SSD FIS/07 - 1PO SSD BIO/13 --1PO SSD BIO/11 -1PO SSD MED/04 -1PO SSD MED/40 -1PO SSD BIO/10 -1PO SSD MED46	-1 PA SSD MED/36 (art 18 c 4; 0,4 puOr) -2 PA SSD MED/36 (art 24 c 5, 0,4 Puor) -1 PA SSD MED/04 (art 24 c 5, 0,2 Puor) -2 PA SSD MED/50 (art 24 c 5, 0,4 Puor) -1 PA SSD MED/13 (art 24 c 5, 0,2 Puor) -1 PA SSD BIO/10 (art 24 c 5, 0,2 Puor) - 1 PA SSD MED/14 -2PO SSD MED/13 (2 puOr) -1PO SSD FIS/07 (1 PuOr) -1PO SSD BIO/13 (1 PuOr) --1PO SSD BIO/11 (1 PuOr) -1PO SSD MED/04 (1 PuOr) -1PO SSD MED/40 (1 PuOr) -1PO SSD BIO/10 (1 PuOr)

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
						-1PO SSD MED46 (1 PuOr)
QUALITÀ DELLA RICERCA/ 2.2 - Nutrire e promuovere lo sviluppo: il dottorato di ricerca	Tasso di occupazione dei dottori di ricerca a un anno dal conseguimento	100,0 %	Mantenimento	<p>Miglioramento della preparazione dei dottorandi anche promuovendo una maggiore internazionalizzazione del percorso formativo.</p> <p>Potenziamento dei PhD industriali attraverso la creazione di Laboratori Congiunti (attualmente 2, in approvazione 1)</p>	NO	
	Iscritti al primo anno di Corsi di dottorato che hanno conseguito il titolo di accesso in altro Ateneo	4	Miglioramento Mantenimento dell'indicatore con prospettiva di un miglioramento	<p>Aumentare l'attrattività dei Corsi:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Implementare nel sito web del Dipartimento le informazioni sui contenuti dei Corsi e sulla modalità di iscrizione, nonché sulla uscita dei bandi; -Aumentare l'attrattività degli insegnamenti, inserendo anche lezioni/Webinar da parte di docenti internazionali di chiara fama; - L'introduzione di un nuovo curriculum nel Dottorato di Scienze Biomediche a seguito del finanziamento nell'ambito dei progetti di Eccellenza costituirà un'ulteriore attrattiva sul dottorato stesso 	<p>Dal Dip Eccellenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 PA MED/12 - 1 PA BIO/10 -3 RTDB nei SSD MED/50, BIO/13, MED/04 	<p>Eccellenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> -1,4 PuOr per 1 PA MED/12 e 1 PA BIO/10 -1,5 PuOr per 3 RTDB nei SSD MED/50, BIO/13, MED/04) <p>Dottorati ciclo 38 - Dottorato di Scienze Biomediche) (6+3 (eccellenza)-Dottorato di Scienze Biomediche) Dottorati su PNRR (n.7) Dottorati su fondi PON (n.2) ciclo 37</p>
						1 dottorato MIUR 352

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE <i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	TARGET 2025 <i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	AZIONI DIPARTIMENTALI <i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	RECLUTAMENTI COLLEGATI <i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE <i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
	Percentuale di dottori di ricerca che hanno trascorso più di 3 mesi all'estero	12,5 %	Miglioramento	<p>Incentivazione delle opportunità di incrementare il periodo di attività svolto all'estero nell'ambito del progetto di ricerca svolto anche al di là del minimo richiesto (3 mesi); anche incentivando il conseguimento del titolo di Doctor Europeus;</p> <p>Incentivazione ad usufruire di short term visit in programmi di ricerca di società europee/Erasmus, anche nell'ottica di espandere i network del dottorando stesso ed offrire sbocchi post-doc.</p> <p>Potenziare la componente internazionale di docenti afferenti al dottorato</p>	SI I nuovi RTDA e B reclutati hanno implementato l'offerta didattica nell'ambito del Dottorato di scienze Biomediche	Il Dottorato riserva un budget dedicato allo studente per poter partecipare a congressi/formazioni e ma anche per supportare direttamente la ricerca di laboratorio.
QUALITÀ DELLA RICERCA/ 2.3 - Attrarre talenti in un	[Indice di benchmark] Produttività scientifica del personale che ha	1,15	Miglioramento Mantenimento dell'indicatore con	Puntare al miglioramento della prossima VQR:	NO	I fondi di ricerca di Ateneo sono distribuiti anche sulla

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
ambiente diverso inclusivo	e mantenuto lo stesso ruolo (VQR 2015-2019: R1)		prospettiva di un miglioramento	<p>-supportare la ricerca del personale (es potenziando la quota premiale del fondo ex60%),</p> <p>-potenziare le sinergie fra i gruppi di ricerca più forti ed i gruppi di ricerca meno produttivi</p> <p>Aumentare la presenza di docenti del dipartimento negli organismi scientifici nazionali e internazionali deputati alle scelte di indirizzo sulla ricerca.</p> <p>Aumentare le pubblicazioni su riviste ad alto impatto scientifico anche promuovendo l'aggiornamento tecnico-scientifico del personale, l'accesso alle Facilities dipartimentale e collaborazioni fra gruppi di ricerca.</p>		base della produttività scientifica
	[Indice di benchmark] Produttività scientifica dei neoassunti e degli scorrimenti di ruolo (VQR 2015-2019: R2)	1,05	Miglioramento Mantenimento dell'indicatore con prospettiva di un miglioramento	Finanziare con i fondi del Dipartimento di Eccellenza i neoassunti.	SI Programmazione ordinaria -1 RTDb SSD BIO/12 -3 RTDb SSD BIO/10 -1RTDb SSD MED/14 -2RTDb SSD MED/04	Fondi dip. eccellenza Le risorse allocate in programmazione in termini di PuOR sono dedicate anche al miglioramento della produttività scientifica

Tabella 1 - Obiettivi strategici dipartimentali (2023-2025)

AMBITO/ OBIETTIVO STRATEGICO	INDICATORI	VALORE BASE	TARGET 2025	AZIONI DIPARTIMENTALI	RECLUTAMEN TI COLLEGATI	RISORSE FINANZIARIE DEDICATE
		<i>Per ulteriori specifiche si consulti la sezione "Piano di sviluppo dipartimentale" sul servizio <u>DAF</u></i>	<i>Indicare il valore atteso dell'indicatore a fine periodo e/o la tendenza attesa (mantenimento/miglioramento)</i>	<i>Esporre sinteticamente le azioni che l'Ateneo intende promuovere a supporto dell'obiettivo</i>	<i>Indicare se la programmazione del personale è stata collegata all'obiettivo (SI/NO, SSD)</i>	<i>Indicare le risorse economiche eventualmente allocate per la realizzazione delle azioni</i>
					-2RTDb SSD MED/12 -1RTDb SSD BIO/11 -1RTDb SSD MED/36 -1RTDb SSD MED/37	
L'IMPATTO DELLA RICERCA NELLA SOCIETÀ/ 3.3 - Potenziare l'ecosistema dell'innovazione	N. spin off attivi/N. docenti di ruolo	0,020	Mantenimento dell'indicatore con prospettiva di un miglioramento	Con il finanziamento del progetto THE ci si attende un'implementazione degli spin-off dall'attività di trasferimento tecnologico di quei docenti che stanno partecipando al progetto.	2xbio/10 RTD	A2x BIO/10 RTD (1 PuOr)
L'IMPATTO DELLA RICERCA NELLA SOCIETÀ/ 3.4-Aumentare la consapevolezza del Public Engagement	N. di eventi di public engagement realizzati	4	Forte incremento del numero di eventi realizzati	Stimolare i ricercatori del Dipartimento a creare brevi filmati illustrativi in italiano e in inglese delle principali attività di ricerca e rivolti alla popolazione non specialista. Questi filmati potranno essere inseriti nel sito web del dipartimento e nei vari siti social dell'ateneo. Inserire sul sito del dipartimento informazioni relative a terza missione e PE, in particolare sull'utilità dei brevetti e laboratori congiunti per la collettività.	PO BIO/13 PA MED/36 PO FIS/07	PO BIO/13 (1 PuOr) PA MED/36 (0,4 PuOr art 24 c 5) PO FIS/07 (1 PuOr) Sono stanziati euro 2000 da dedicare alla realizzazione di eventi di public engagement
	Percentuale di eventi realizzati in collaborazione con altre strutture (interne ed esterne all'Ateneo)	25,0 %	Mantenimento dell'indicatore con prospettiva di un miglioramento	Il Dipartimento intende partecipare al bando di Ateneo "BANDO 2023 per il finanziamento di progetti di Public Engagement"	PO FIS/07 PO BIO/13 PA MED/36	PO FIS/07 (1 PuOr) PO BIO/13 (1 PuOr) PA MED/36 (0,4 PuOr art 24 c 5)

2. PROGRAMMAZIONE TRIENNALE DEL PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE

In questa sezione il Dipartimento presenta i criteri di allocazione interna delle risorse per la programmazione triennale del personale docente e ricercatore, motivandoli in coerenza con la propria pianificazione strategica, con le indicazioni dell'Ateneo e con i risultati conseguiti nell'ambito della didattica, della ricerca e della terza missione.

Gli elementi di riferimento per la programmazione triennale del personale docente e ricercatore sono riportati nel DAF > "Informazioni di supporto alla programmazione triennale".

2.1 CRITERI DI RIPARTIZIONE INTERNA DEI PUNTI ORGANICO

Note per la compilazione: se il Dipartimento ha formulato criteri e modalità di distribuzione interna dei punti organico assegnati (tra gruppi di ricerca, SSD...) ulteriori rispetto a quelli di Ateneo, riportarli sinteticamente.

Il dipartimento non ha ancora formulato dei criteri propri rispetto a quanto stabilito dall'Ateneo.

2.2 PROGRAMMAZIONE

Note per la compilazione: nella tabella "2. Programmazione triennale 2023-2025" allegata alla Circolare della Rettore 5/2023 il Dipartimento indica le posizioni da attivare per SSD e ruolo, con l'ordine di priorità e mettendo in evidenza indicatori di riferimento e motivazioni delle scelte in relazione agli indirizzi dell'Ateneo. Riportare nel quadro seguente le motivazioni generali di collegamento con la pianificazione strategica dipartimentale, già espresse nella delibera.

La programmazione triennale del personale docente e ricercatore per il periodo 2023-2025 del Dipartimento è stata fatta tenendo presente quanto già stabilito nell'ambito del Piano Strategico 2022-2024, e quindi le Linee di indirizzo per l'attuazione delle strategie (approvate nel PIAO), e in particolare gli ambiti del Piano Strategico di Ateneo, che richiama qui di seguito:

- Ambito 1- La didattica del futuro - dare valore alla didattica per rispondere alle nuove sfide della società, del lavoro e della tecnologia: Obiettivi 1.1 "Ampliare l'accesso e l'efficacia della formazione universitaria", 1.2 "Promuovere percorsi formativi innovativi e di eccellenza", 1.5 "Potenziare l'attrattività dell'Ateneo a livello internazionale";
- Ambito 2- qualità della ricerca - sviluppare ricerca della più elevata qualità internazionale: Obiettivi 2.1 "Promuovere Ricerca di Frontiera", 1.2 Nutrire talenti e promuoverne lo sviluppo: il dottorato di ricerca, 2.3 "Attrarre talenti in un ambiente diverso e inclusivo";
- Ambito 3- Impatto della ricerca sulla società - contribuire allo sviluppo della democrazia e del benessere attraverso il trasferimento dei risultati della ricerca e la massimizzazione del loro impatto sulla società: Obiettivi 3.3 "Potenziare l'ecosistema dell'innovazione" e 3.4 "Aumentare la consapevolezza del Public Engagement". Inoltre, essendo il DSBSC un Dipartimento dell'Area Biomedica è stato utilizzato come criterio integrativo a supporto di quelli sopra richiamati, " motivate esigenze legate all'attività assistenziale, limitatamente ai settori per i quali è espressamente prevista".

Si veda tabella Programmazione triennale 2023-2025 allegata.

3. ALLOCAZIONE DELLE RISORSE ECONOMICHE

In questa sezione il Dipartimento presenta i criteri di ripartizione interna e l'allocazione delle risorse economiche per il finanziamento delle attività didattiche, di ricerca e terza missione/impatto sociale, coerentemente con la propria pianificazione strategica, con le indicazioni dell'Ateneo e con le attività da svolgere.

3.1 CRITERI DI RIPARTIZIONE INTERNA DELLE RISORSE

Note per la compilazione: riportare sinteticamente i criteri e le modalità di distribuzione interna (tra gruppi di ricerca, SSD...) delle risorse economiche, compresi gli eventuali incentivi e premialità per il personale docente e t-a ulteriori rispetto a quelli definiti a livello di Ateneo.

Budget di funzionamento 2023: Si è deciso di assegnare una parte della dotazione di funzionamento (per circa 12mila euro) alle quattro sezioni che compongono il Dipartimento per sostenere spese di manutenzione, acquisti di strumenti e altre spese che saranno ritenute necessarie per il funzionamento. La ripartizione viene effettuata in base alla numerosità dei docenti delle diverse sezioni e parzialmente anche alla numerosità degli strumenti scientifici nelle diverse sedi.

Budget per la ricerca 2023: Il dipartimento per la suddivisione dei fondi di Ateneo per la ricerca (175.871,00 euro) , ha utilizzato i seguenti criteri.

Una quota base pari al 60% dell'importo viene distribuita in parti uguali a tutti i PO, PA, RU, RTD che che ne facciano richiesta presentando il titolo del loro progetto di ricerca.

Una quota premiale pari al 40% dell'importo viene distribuita alle figure di cui sopra fra i docenti seguendo gli indicatori qui sotto elencati:

A). Pubblicazione di almeno un articolo su rivista scientifica nell'anno 2021-22 (lo stesso articolo non può essere presentato da più di un docente/ricercatore, e nel caso varrà l'attribuzione al preminente, per esempio al primo o ultimo nome o corresponding author)

B). Possono essere presentate per la valutazione non più di 3 pubblicazioni.

Le pubblicazioni verranno valutate da una commissione apposita nominata dal dipartimento a cui sono demandate le scelte della metodologia da indicare ai colleghi di dipartimento per individuare la loro collocazione a livello internazionale e i punteggi da attribuire alle stesse.

Budget per la didattica 2023: Il dipartimento incentiva il miglioramento della didattica nei corsi di laboratorio, finanziando l'acquisto di materiale inventariabile o piccola strumentazione per un importo totale di euro 10.499 ripartiti ai docenti che richiedono una quota di fondi e che svolgono insegnamenti che prevedono attività di laboratorio.

Budget per l'internazionalizzazione 2023: *Le risorse assegnate pari ad euro 18.000,00 (anno 2022 euro 20.217,00) sono destinate all'ospitalità di visiting professor e a mobilità studenti e docenti. Le proposte dovranno essere sottoposte all'approvazione del Consiglio di Dipartimento. Qualora non ci fossero sufficienti proposte il Consiglio di dipartimento valuterà nel consiglio di giugno 2023 ulteriori destinazioni.*

3.2 PROGRAMMAZIONE

Note per la compilazione: illustrare brevemente le modalità di previsto utilizzo dei fondi del Dipartimento.

Ripartizione PUOR programmazione 2023/25

Tali informazioni sono state indicate nella tabella 1

Risorse finanziarie

Le risorse finanziarie assegnate al dipartimento sono spese in relazione alla finalità per cui sono state assegnate e programmate a discrezione dei docenti a cui sono assegnate nel rispetto della suddetta finalità. (si veda tabella 3.1)

Tabella programmazione didattica a.a. 2023/24

Allegato 1

Cod Cds	Cds	Ann o	Se m.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	Mut ua	CdS Af Mut.	Affid.	Impo rto	Cognome	Nome
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	1	B016786	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	9	4	32		No		AFFGR		RAUGEI	GIOVANNI
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	1	B016786	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	9	2	16		No		G1EM5		RAUGEI	GIOVANNI
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029324	LE RADICI DEL CANCRO: UNA PANORAMICA GENERALE SUGLI ATTUALI MOLTEPLICI MODELLI A LIVELLO BIOLOGICO-MOLECOLARE	NN	3	2	16		No		AFFGR		MEACCI	ELISABETTA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B026434	MECCANISMI BIOLOGICI DELLA FUNZIONE SESSUALE	NN	3	2	16		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	2	B016909	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	6	3	24		No		AFFGR		LAURENZANA	ANNA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1	B016921	GENETICA MEDICA	MED/03	6	2	16		No		AFFRT		GENSINI	FRANCESCA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029324	LE RADICI DEL CANCRO: UNA PANORAMICA GENERALE SUGLI ATTUALI MOLTEPLICI MODELLI A LIVELLO BIOLOGICO-MOLECOLARE	NN	3	0.5	4		No		AFFGR		FIASCHI	TANIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029323	TECNICHE MOLECOLARI PER LA RICERCA SUL CANCRO	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		MEACCI	ELISABETTA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B021422	STRESS OSSIDATIVO: DALLA RICERCA ALLA PRATICA CLINICA	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		BECATTI	MATTEO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	2	B016947	BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICAZIONI BIOINFORMATICHE	BIO/11	6	2	20		No		AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B026434	MECCANISMI BIOLOGICI DELLA FUNZIONE SESSUALE	NN	3	1	8		No		AFFGR		RASTRELLI	GIULIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	1	B016777	BIOCHIMICA	BIO/10	9	9	72		No		AFFGR		GIANNONI	ELISA

B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1	B024459	BIOLOGIA COMPUTAZIONALE	MED/46	3	3	24		No		AFFGR		MAGI	ALBERTO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029325	ALTERAZIONI BIOCHIMICHE IN PATOLOGIA UMANA: ELEMENTI DI DIAGNOSTICA IN LABORATORIO	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		PINZANI	PAMELA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	2	B016947	BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICAZIONI BIOINFORMATICHE	BIO/11	6	4	32		No		AFFGR		MEACCI	ELISABETTA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029325	ALTERAZIONI BIOCHIMICHE IN PATOLOGIA UMANA: ELEMENTI DI DIAGNOSTICA IN LABORATORIO	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1	B024458	BIOCHIMICA COMPUTAZIONALE	BIO/10	3	3	24		No		AFFGR		BACCI	MARINA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	1	1	B016764	BIOLOGIA GENERALE	BIO/13	6	6	48		No		AFFGR		MAGHERINI	FRANCESCA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1	B016921	GENETICA MEDICA	MED/03	6	4	32		No		AFFGR		PAPI	LAURA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029323	TECNICHE MOLECOLARI PER LA RICERCA SUL CANCRO	NN	3	0.5	4		No		AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	2	B024776	BIOLOGIA MOLECOLARE APPLICATA	BIO/11	3	3	24		No		AFFGR		PRANZINI	ERICA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	1	1	B016764	BIOLOGIA GENERALE	BIO/13	6	6	48		No		AFFGR		GAMBERI	TANIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B021422	STRESS OSSIDATIVO: DALLA RICERCA ALLA PRATICA CLINICA	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	1	2	B016779	IMMUNOLOGIA	MED/04	6	6	48		No		AFFGR		ANNUNZIATO	FRANCESCO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B029323	TECNICHE MOLECOLARI PER LA RICERCA SUL CANCRO	NN	3	0.5	4		No		AFFGR		FIASCHI	TANIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B021421	ENDOCRINOLOGIA	NN	3	1	8		No		AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	1	B016786	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	9	3	24		No		AFFGR		TADDEI	MARIA LETIZIA
B014	L2 BIOTECNOLOGIE	2	2	B016909	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	6	3	24		No		AFFGR		ROVIDA	ELISABETTA

B014	L2 BIOTECNOLOGIE	3	1,2	B021421	ENDOCRINOLOGIA	NN	3	1	8		No		AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	3	1	B016520	PATOLOGIA GENERALE E TERMINOLOGIA MEDICA	MED/04	6	6	48		No		AFFRT		SCHIAVONE	NICOLA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	1	1	B006667	BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE	BIO/13	6	6	48		No		AFFGR		BERNACCHIONI	CATERINA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	2	2	B016517	BIOCHIMICA	BIO/10	9	6	48		No	B053 XXXXXXX	AFFGR		CASELLI	ANNA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	2	2	B016517	BIOCHIMICA	BIO/10	9	3	24		No	B053 XXXXXXX	AFFGR		DEGL'INNOCENTI	DONATELLA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	2	2	XXXXXXX	BIOCHIMICA GENERALE E MOLECOLARE	BIO/10	9	6	48		Si	B053 B016517	AFFGR		CASELLI	ANNA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	2	2	XXXXXXX	BIOCHIMICA GENERALE E MOLECOLARE	BIO/10	9	3	24		Si	B053 B016517	AFFGR		DEGL'INNOCENTI	DONATELLA
B053	L13 CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE	3	2	B016589	BIOCHIMICA APPLICATA	BIO/10	9	9	72		No		AFFRT		IANTOMASI	TERESA
B054	L13 FARMACIA	1	2	B005182	FISICA	FIS/07	6	1	8		No		AFFGR		FUSI	FRANCO
B054	L13 FARMACIA	3	1	B030198	PATOLOGIA GENERALE E CLINICA E TERMINOLOGIA MEDICA	MED/04	9	6	48		No		AFFGR		PAPUCCI	LAURA
B054	L13 FARMACIA	1	1	B016607	BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE	BIO/13	9	9	72		No		AFFGR		GAMBERI	TANIA
B054	L13 FARMACIA	3	1	B029420	BIOCHIMICA APPLICATA MEDICA	BIO/10	6	6	48		No		AFFGR		DEGL'INNOCENTI	DONATELLA
B054	L13 FARMACIA	3	1	B030198	PATOLOGIA GENERALE E CLINICA E TERMINOLOGIA MEDICA	MED/04	9	3	24		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B054	L13 FARMACIA	1	2	B005182	FISICA	FIS/07	6	5	40		No		AFFGR		ROMANO	GIOVANNI
B054	L13 FARMACIA	2	2	B029413	BIOCHIMICA GENERALE E MOLECOLARE	BIO/10	9	5	40		No		AFFGR		CIRRI	PAOLO
B054	L13 FARMACIA	2	2	B029413	BIOCHIMICA GENERALE E MOLECOLARE	BIO/10	9	4	32		No		AFFGR		DEGL'INNOCENTI	DONATELLA

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B014278	MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO	MED/13	1	0.5	6		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030946	PATOLOGIA GENERALE II	MED/04	4	2	24		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.25	3		No		AFFGR		NARDI	COSIMO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	1	25		No		AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		MILANI	STEFANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030948	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - PATOLOGIA GENERALE	NN	2	0.25	6.25		No		AFFGR		MARGHERI	FRANCESCA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		LOTTI	FRANCESCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1	B027903	RADIOTERAPIA	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		MANGONI	MONICA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.25	3		No		AFFGR		SERAVALLI	VIOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030948	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - PATOLOGIA GENERALE	NN	2	0.25	6.25		No		AFFGR		LAURENZANA	ANNA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	2	B014278	MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO	MED/13	1	0.5	6		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		CANU	LETIZIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		DICEMBRINI	ILARIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011651	FISICA PER RADIOLOGIA	FIS/07	1	1	12		No		AFFRT		PASSERI	ALESSANDRO

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		CANU	LETIZIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		TAROCCHI	MIRKO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027872	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027907	NEFROLOGIA	MED/14	1	0.5	6		No		AFFGR		VAGLIO	AUGUSTO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.5	6		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1,2	B027904	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICHE	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		LIVI	LORENZO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.5	6		No		AFFGR		DI TOMMASO	MARIAROSARIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	2.5	30		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027907	NEFROLOGIA	MED/14	1	0.5	6		No		AFFGR		ROMAGNANI	PAOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1,2	B027972	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI VI ANNO	NN	10	0.25	6.25		No		AFFGR		PETRAGLIA	FELICE
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.25	3		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	2	B027971	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI V ANNO	NN	30	0.5	12.5		No		AFFGR		CAMICIOTTOLI	GIANNA

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		RASTRELLI	GIULIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		LOTTI	FRANCESCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.5	6		No		AFFGR		SUSINI	TOMMASO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		MAGGI	MARIO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.25	3		No		AFFGR		FAINARDI	ENRICO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1,2	B027972	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI VI ANNO	NN	10	0.25	6.25		No		AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027872	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	1.5	18		No		AFFGR		ANNUNZIATO	FRANCESCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030946	PATOLOGIA GENERALE II	MED/04	4	2	24		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1,2	B027904	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICHE	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		LIVI	LORENZO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.5	6		No		AFFGR		SCIAGRA'	ROBERTO

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.75	9		No		AFFGR		PETRAGLIA	FELICE
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B014278	MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO	MED/13	1	0.5	6		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		MILANI	STEFANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.75	9		No		AFFGR		LIVI	LORENZO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B014259	GENETICA UMANA E MEDICA III	MED/03	1	1	12		No		AFFGR		PAPI	LAURA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.5	6		No		AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1,2	B027972	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI VI ANNO	NN	10	0.25	6.25		No		AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030945	PATOLOGIA GENERALE I	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		ANNUNZIATO	FRANCESCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		CANU	LETIZIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		TAROCCHI	MIRKO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	1.5	18		No		AFFGR		COLAGRANDE	STEFANO

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		DICEMBRINI	ILARIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027907	NEFROLOGIA	MED/14	1	0.5	6		No		AFFGR		ROMAGNANI	PAOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	2	24		No		AFFGR		MONTI	DANIELA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	2.5	30		No		AFFGR		PAPUCCI	LAURA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030948	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - PATOLOGIA GENERALE	NN	2	0.25	6.25		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	1	25		No		AFFGR		MILANI	STEFANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B027888	SEMEIOTICA STRUMENTALE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		CALISTRI	LINDA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		TAROCCHI	MIRKO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027873	MEDICINA DI LABORATORIO	BIO/10	1	1	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027907	NEFROLOGIA	MED/14	1	0.5	6		No		AFFGR		VAGLIO	AUGUSTO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	3	36		No		AFFGR		ARCANGELI	ANNAROSA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		RASTRELLI	GIULIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.75	18.75		No		AFFGR		LOTTI	FRANCESCO

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1	B027920	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		CAMICIOTTOLI	GIANNA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027910	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		ROMAGNANI	PAOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027910	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		VAGLIO	AUGUSTO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027910	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		ROMAGNANI	PAOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		MAGGI	MARIO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.5	6		No		AFFGR		DICEMBRINI	ILARIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030947	PATOLOGIA GENERALE III	MED/04	7	2.5	30		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.5	6		No		AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1,2	B027904	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICHE	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		DESIDERI	ISACCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B027888	SEMEIOTICA STRUMENTALE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		NARDI	COSIMO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030948	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - PATOLOGIA GENERALE	NN	2	0.5	12.5		No		AFFRT		SCHIAVONE	NICOLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		CANU	LETIZIA

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027910	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		VAGLIO	AUGUSTO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.25	3		No		AFFGR		MEATTINI	ICRO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.75	9		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	1,2	B027904	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICHE	NN	1	0.5	12.5		No		AFFGR		MANGONI	MONICA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030945	PATOLOGIA GENERALE I	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		MONTI	DANIELA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030946	PATOLOGIA GENERALE II	MED/04	4	2	24		No		AFFGR		PAPUCCI	LAURA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	4	2	B014278	MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO	MED/13	1	0.5	6		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		MAGGI	MARIO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027896	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I	NN	1	0.25	6.25		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027873	MEDICINA DI LABORATORIO	BIO/10	1	1	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030946	PATOLOGIA GENERALE II	MED/04	4	2	24		No		AFFGR		ARCANGELI	ANNAROSA

B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027894	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	3	1	12		No		AFFGR		MILANI	STEFANO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1,2	B027972	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI VI ANNO	NN	10	0.25	6.25		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	5	1	B011650	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	0.5	6		No		AFFGR		BERTI	VALENTINA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1,2	B027972	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI VI ANNO	NN	10	0.25	6.25		No		AFFGR		CAMICIOTTOLI	GIANNA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	1	B030948	ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI - PATOLOGIA GENERALE	NN	2	0.25	6.25		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	3	2	B027893	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	0.25	3		No		AFFGR		LOTTI	FRANCESCO
B120	LM41 MEDICINA E CHIRURGIA	6	1	B011707	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	4	0.25	3		No		AFFGR		VANNUCCINI	SILVIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	2	B030315	TIROCINIO	NN	18	2	16		No		AFFGR		GIANNONI	ELISA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030343	TECNICHE DI RIGENERAZIONE DI TESSUTI E ORGANI	NN	3	1.5	12		Si	B121 B029487	AFFGR		SARTIANI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030339	TECNICHE DI LABORATORIO IN SPERMATOLOGIA	NN	3	0.5	5		Si	B121 B029482	AFFGR		MURATORI	MONICA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		GUGLIELMELLI	PAOLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B016994	GENETICA UMANA E MEDICA	MED/03	6	3	24		No		AFFRT		GENSINI	FRANCESCA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030334	DIAGNOSTICA IN PATOLOGIA VASCOLARE	NN	3	1	8		Si	B121 B030306	AFFGR		NACMIAS	BENEDETTA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029481	CITOGENETICA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	MED/03	3	3	24		No	B121 B030337	R2ETL			
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030339	TECNICHE DI LABORATORIO IN SPERMATOLOGIA	NN	3	0.5	5		Si	B121 B029482	AFFGR		MARCHIANI	SARA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B031490	BIOCHIMICA DEI SISTEMI CELLULARI COMPLESSI	BIO/10	6	2	16		No		AFFGR		CHIARUGI	PAOLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030331	SPACE BIOLOGY	NN	3	2.5	20		No		G1EM5		MONICI	MONICA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029491	BIOTECNOLOGIE INFORMATICHE E BIGDATA IN BIOMEDICINA	NN	0	0	0		No					
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		VANNUCCHI	ALESSANDRO MARIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029484	TECNICHE DI FECONDAZIONE ASSISTITA E CRIOCONSERVAZIONE DEI GAMETI FEMMINILI	MED/40	3	3	28		No	B121 B030341	AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B031491	PATOLOGIA CLINICA DI FRONTIERA: APPROCCI METODOLOGICI NELL'INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		STICCHI	ELENA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029492	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	BIO/10	5	1	10		No	B121 B030347	AFFGR		BIGI	ALESSANDRA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030336	DIAGNOSTICA IMMUNOLOGICA	NN	3	1.5	12		Si	B121 B030311	AFFGR		LIOTTA	FRANCESCO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B029436	TECNICHE IMMUNOLOGICHE E MODELLI CELLULARI E ANIMALI	MED/04	6	1	8		No		AFFGR		ANNUNZIATO	FRANCESCO

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030338	MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE	NN	3	3	24		Si	B121 B029480	AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		PARRONCHI	PAOLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B031490	BIOCHIMICA DEI SISTEMI CELLULARI COMPLESSI	BIO/10	6	4	32		No		AFFGR		MORANDI	ANDREA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030333	DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA	NN	3	1	8		Si	B121 B030310	AFFGR		ROSSOLINI	GIAN MARIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029492	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	BIO/10	5	1.5	18		No	B121 B030347	AFFGR		GIANNONI	ELISA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030342	CHIMICA DEI BIOFARMACI	NN	3	3	24		Si	B121 B029486	AFFGR		ROVERO	PAOLO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030344	TERAPIE RIGENERATIVE NELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI E EPATICHE	NN	3	1	8		Si	B121 B029490	AFFRT		GENTILINI	ALESSANDRA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030335	DIAGNOSTICA ONCOLOGICA	NN	3	0.5	4		Si	B121 B030309	AFFGR		MASSI	DANIELA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B031485	IMAGING BIOMOLECOLARE IN PATOLOGIA	NN	3	3	24		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030349	GENOMICA COMPUTAZIONALE CON LABORATORIO	NN	3	3	24		Si	B121 B029494	AFFGR		MAGI	ALBERTO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030332	DIAGNOSTICA EMATOLOGICA	NN	3	1.5	12		Si	B121 B030312	AFFGR		GUGLIELMELLI	PAOLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030335	DIAGNOSTICA ONCOLOGICA	NN	3	1	8		Si	B121 B030309	AFFGR		PINZANI	PAMELA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030345	TERAPIE RIGENERATIVE NELLE MALATTIE ENDOCRINOLOGICHE E NEUROLOGICHE	NN	3	1.5	12		Si	B121 B029489	AFFGR		PERI	ALESSANDRO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B017000	BIOCHIMICA CELLULARE	BIO/10	6	2	16		No		AFFGR		CHIARUGI	PAOLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B016994	GENETICA UMANA E MEDICA	MED/03	6	3	24		No		AFFGR		PAPI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2		B032018	PROVA FINALE: LAVORO SPERIMENTALE	NN	9	0	0		No					
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029485	TERAPIE BIOLOGICHE AVANZATE	NN	0	0	0		No					
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030332	DIAGNOSTICA EMATOLOGICA	NN	3	1.5	12		Si	B121 B030312	AFFGR		VANNUCCHI	ALESSANDRO MARIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030300	METODI PER LO STUDIO DELLE CELLULE E DEL MICROAMBIENTE STAMINALI	MED/04	3	3	24		No		AFFGR			
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030344	TERAPIE RIGENERATIVE NELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI E EPATICHE	NN	3	1	8		Si	B121 B029490	AFFGR		RAGGI	CHIARA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030339	TECNICHE DI LABORATORIO IN SPERMATOLOGIA	NN	3	2	20		Si	B121 B029482	AFFGR		BALDI	ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029483	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI INFERTILITA' MASCHILE E CRIOCONSERVAZIONE DEL GAMETE MASCHILE	MED/13	3	3	28		No	B121 B030340	AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030350	TECNOLOGIE METABOLOMICHE CON LABORATORIO	NN	3	1.5	12		Si	B121 B029495	AFFGR		TENORI	LEONARDO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B017000	BIOCHIMICA CELLULARE	BIO/10	6	3	24		No		AFFGR		MORANDI	ANDREA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030330	ONCOLOGIA MOLECOLARE	NN	3	1	8		No		AFFGR		LAURENZANA	ANNA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030349	GENOMICA COMPUTAZIONALE CON LABORATORIO	NN	3	1	8		Si	B121 B029494	AFFGR		GIUSTI	BETTI
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030347	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	NN	3	1.5	16		Si	B121 B029492	AFFGR		CHITI	FABRIZIO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030335	DIAGNOSTICA ONCOLOGICA	NN	3	1	8		Si	B121 B030309	AFFGR		COMIN	CAMILLA EVA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B032017	ELEMENTI DI STATISTICA NELLE SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		CANTINI	GIULIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030348	PROTEOMICA E TRASCRITTOMICA COMPUTAZIONALE CON LABORATORIO	NN	3	3	28		Si	B121 B029493	AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030330	ONCOLOGIA MOLECOLARE	NN	3	2	16		No		AFFGR		ROVIDA	ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029479	RIPRODUZIONE UMANA E TECNICHE DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA	NN	0	0	0		No					
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030347	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	NN	3	1.5	18		Si	B121 B029492	AFFGR		GIANNONI	ELISA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B029434	PATOLOGIA SPERIMENTALE	MED/04	6	3	24		No		AFFGR			
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030328	LE MALATTIE METABOLICHE: DIAGNOSI BIOCHIMICO-GENETICO-MOLECOLARE	NN	3	3	24		No		AFFGR		MORRONE	AMELIA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030343	TECNICHE DI RIGENERAZIONE DI TESSUTI E ORGANI	NN	3	1	8		Si	B121 B029487	AFFGR		LASAGNI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	2	B030315	TIROCINIO	NN	18	2	16		No		AFFGR		BALDI	ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029435	BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALE	BIO/11	6	3	24		No		AFFGR		TADDEI	MARIA LETIZIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029480	MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE	MED/13	3	3	24		No	B121 B030338	AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030350	TECNOLOGIE METABOLOMICHE CON LABORATORIO	NN	3	1.5	12		Si	B121 B029495	AFFGR		GORI	ANNA MARIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		COSMI	LORENZO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030334	DIAGNOSTICA IN PATOLOGIA VASCOLARE	NN	3	1	8		Si	B121 B030306	AFFGR		STICCHI	ELENA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030347	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	NN	3	1	8		Si	B121 B029492	AFFGR		PRANZINI	ERICA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030334	DIAGNOSTICA IN PATOLOGIA VASCOLARE	NN	3	1	8		Si	B121 B030306	AFFGR		GIUSTI	BETTI
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B031491	PATOLOGIA CLINICA DI FRONTIERA: APPROCCI METODOLOGICI NELL'INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		RAPIZZI	ELENA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029492	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	BIO/10	5	1.5	16		No	B121 B030347	AFFGR		CHITI	FABRIZIO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030335	DIAGNOSTICA ONCOLOGICA	NN	3	0.5	4		Si	B121 B030309	AFFGR		BIANCHI	SIMONETTA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030329	METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA	NN	3	0.5	5		No		AFFGR		CANTINI	GIULIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029493	PROTEOMICA E TRASCRIPTOMICA COMPUTAZIONALE CON LABORATORIO	BIO/11	3	3	28		No	B121 B030348	AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B029434	PATOLOGIA SPERIMENTALE	MED/04	6	3	24		No		AFFGR		ROVIDA	ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	2	B030324	ESTENSIONE TIROCINIO	NN	3	1	8		No		AFFGR		GIANNONI	ELISA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030343	TECNICHE DI RIGENERAZIONE DI TESSUTI E ORGANI	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029487	AFFGR		CERBAI	ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B029436	TECNICHE IMMUNOLOGICHE E MODELLI CELLULARI E ANIMALI	MED/04	6	3	16	12	No		AFFGR		MAGGI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030344	TERAPIE RIGENERATIVE NELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI E EPATICHE	NN	3	1	8		Si	B121 B029490	AFFGR		SARTIANI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030299	MECCANISMI DI REGOLAZIONE DELLA RIGENERAZIONE TISSUTALE	MED/46	3	3	24		No		AFFGR		LASAGNI	LAURA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029495	TECNOLOGIE METABOLOMICHE CON LABORATORIO	MED/46	3	1.5	12		No		AFFGR		TENORI	LEONARDO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B029495	TECNOLOGIE METABOLOMICHE CON LABORATORIO	MED/46	3	1.5	12		No	B121 B030350	AFFGR		GORI	ANNA MARIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029435	BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALE	BIO/11	6	3	24		No		AFFGR		FIASCHI	TANIA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030345	TERAPIE RIGENERATIVE NELLE MALATTIE ENDOCRINOLOGICHE E NEUROLOGICHE	NN	3	1.5	12		Si	B121 B029489	AFFGR		NACMIAS	BENEDETTA

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030337	CITOGENETICA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	NN	3	3	24		Si	B121 B029481	R2ETL			
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B029492	TECNICHE DI BIOCHIMICA STRUTTURALE, CELLULARE	BIO/10	5	1	8		No	B121 B029492	AFFGR		PRANZINI	ERICA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030331	SPACE BIOLOGY	NN	3	0.5	4		No		AFFGR		GIUSTI	BETTI
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030336	DIAGNOSTICA IMMUNOLOGICA	NN	3	1.5	12		Si	B121 B030311	AFFGR		COSMI	LORENZO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030341	TECNICHE DI FECONDAZIONE ASSISTITA E CRIOCONSERVAZIONE DEI GAMETI FEMMINILI	NN	3	3	28		Si	B121 B029484	AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B032017	ELEMENTI DI STATISTICA NELLE SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	NN	3	1.5	12		No		AFFGR		MELLO	TOMMASO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030302	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO	NN	0	0	0		No					
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B017000	BIOCHIMICA CELLULARE	BIO/10	6	1	8		No		AFFGR		CHITI	FABRIZIO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B017001	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	3	3	24		No		AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		LIOTTA	FRANCESCO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030346	TERAPIE BIOLOGICHE E CELLULARI IN CAMPO IMMUNOLOGICO E ONCOEMATOLOGICO	NN	3	0.5	4		Si	B121 B029488	AFFGR		ANNUNZIATO	FRANCESCO

B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	1	B029436	TECNICHE IMMUNOLOGICHE E MODELLI CELLULARI E ANIMALI	MED/04	6	2	8	12	No		AFFGR		MAZZONI	ALESSIO
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	2	1	B030340	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI INFERTILITA' MASCHILE E CRIOCONSERVAZIONE DEL GAMETE MASCHILE	NN	3	3	28		Si	B121 B029483	AFFGR		KRAUSZ	CSILLA GABRIELLA
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030333	DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA	NN	3	2	16		Si	B121 B030310	AFFGR		GIANNECCHINI	SIMONE
B121	LM9 Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche	1	2	B030329	METODOLOGIA DELLA RICERCA SCIENTIFICA	NN	3	2.5	25		No		AFFGR		LUCONI	MICHAELA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1,2	B016750	DISCIPLINE BIOLOGICHE APPLICATE	BIO/13	9	1	12		No		AFFRT		MARZOCCHINI	RICCARDO
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1,2	B016750	DISCIPLINE BIOLOGICHE APPLICATE	BIO/13	9	4.25	51		No		AFFGR		MODESTI	ALESSANDRA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	3	1	B016794	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	0.75	9		No		AFFGR		RASTRELLI	GIULIA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1,2	B016750	DISCIPLINE BIOLOGICHE APPLICATE	BIO/13	9	2.75	33		No		AFFGR		LUTI	SIMONE
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	3	1	B016794	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	2	24		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1,2	B016750	DISCIPLINE BIOLOGICHE APPLICATE	BIO/13	9	1	12		No		AFFRT		RANALDI	FRANCESCO
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1	B016755	FISICA	FIS/07	6	2	24		No	B165 B027707, B165 B027706	R2ETL		BARUCCI	ANDREA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	3	1	B016794	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	0.25	3		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	3	1	B016794	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	0.5	6		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1	B016755	FISICA	FIS/07	6	2	24		No	B165 B027707, B165 B027706	AFFGR		INSERO	GIACOMO
B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	3	1	B016794	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	6	2.5	30		No		AFFGR		DICEMBRINI	ILARIA

B122	L22 SCIENZE MOTORIE, SPORT E SALUTE	1	1	B016755	FISICA	FIS/07	6	2	24		No	B165 B027707, B165 B027706	AFFRT		PASSERI	ALESSANDRO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	2	B014492	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	8	2	24		No		AFFGR		BIANCHINI	FRANCESCA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	1	B014487	BIOCHIMICA	BIO/10	6	3	36		No		AFFGR		BECATTI	MATTEO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	1	1	B014465	FISICA APPLICATA	FIS/07	6	5	60		No		AFFGR		PALLOTTA	STEFANIA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	1	1	B014465	FISICA APPLICATA	FIS/07	6	1	12		No		AFFGR		MARRAZZO	LIVIA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	4	1	B014530	NEUROLOGIA TIROCINI	NN	1	1	12		No		AFFGR		LOLLI	FRANCESCO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	2	B014493	PATOLOGIA ONCOLOGICA ORALE	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		ROVIDA	ELISABETTA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	1	1	B014392	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	7	7	84		No		AFFGR		DONATI	CHIARA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	1	B014488	BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO/11	2	2	24		No		AFFGR		TADDEI	MARIA LETIZIA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	3	1	B014512	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	6	4	48		No		AFFGR		COLAGRANDE	STEFANO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	2	B014492	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	8	6	72		No		AFFGR		MONTI	DANIELA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	1	B014489	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	1	1	12		No		AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	3	1	B014512	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	6	1.5	18		No		AFFGR		NARDI	COSIMO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	3	1	B014512	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	6	0.5	6		No		AFFGR		MEATTINI	ICRO
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	1	1	B014462	CHIMICA	BIO/10	6	6	72		No		AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	5	1,2	B014576	ENDOCRINOLOGIA DEI TESSUTI MINERALIZZATI	MED/13	1	1	12		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	1,2	B014471	IGIENE DENTALE	MED/50	4	4	48		No		R2ETL	SC	LA MARCA	MICHELE

B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	2	1	B014487	BIOCHIMICA	BIO/10	6	3	36		No		AFFGR		CECCHI	CRISTINA
B125	LM46 ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	3	1	B014508	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	1	1	12		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		Si	B162 B030213	AFFGR		LUTI	SIMONE
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030223	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	15		No	B163 B031004	AFFGR		PINZANI	PAMELA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	1	22.5		No		AFFGR		VANNUCCINI	SILVIA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030223	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	22.5		No		AFFGR		LA MARCA	GIANCARLO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	1	22.5		No		AFFGR		SUSINI	TOMMASO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		No		R2ETL		FARAONI	PAOLA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030211	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE BIOMEDICHE	FIS/07	1	1	15		No		G1CON		CAVIGLI	LUCIA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	2	30		No		AFFGR		LAURENZANA	ANNA

B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	1	B030245	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	22.5		No		AFFGR		MEATTINI	ICRO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	30		No	B162 B030210	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	1	22.5		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	1	B030245	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	15		No		AFFGR		LIVI	LORENZO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	1	22.5		No		AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	1	15		No		AFFRT		RANALDI	FRANCESCO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		No	B163 B030988	R2ETL			
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030211	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE BIOMEDICHE	FIS/07	1	1	15		No	B163 B019621	G1CON		ROSSI	FRANCESCA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	1	B030245	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	22.5		No		AFFGR		MEATTINI	ICRO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030212	GENETICA	MED/03	1	1	15		No		AFSSN		GIROLAMI	FRANCESCA

B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	3	45		No		AFFGR		MARGHERI	FRANCESCA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	30		Si	B162 B030210	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030212	GENETICA	MED/03	1	1	22.5		No		AFFGR		PERON	ANGELA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	1	15		No		AFFRT		MARZOCCHINI	RICCARDO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	1	B030245	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	15		No		AFFGR		BERTI	VALENTINA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	3	67.5		No		AFFGR		BALLERINI	CLARA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		No		R2ETL		FARAONI	PAOLA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	30		No		AFFGR		CECCHI	CRISTINA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	3	45		No		AFFGR		MAGGI	LAURA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	3	45		No		AFFRT		MANNINI	ANTONELLA

B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030223	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	22.5		No		AFFGR		LA MARCA	GIANCARLO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030212	GENETICA	MED/03	1	1	15		No	B162 B030212	AFSSN		TANINI	MARCO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030212	GENETICA	MED/03	1	1	15		No	B163 B030990	AFFGR		PERON	ANGELA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030211	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE BIOMEDICHE	FIS/07	1	1	15		No	B162 B030211	G1CON		RATTO	FULVIO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	1	B030245	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	22.5		No		AFFGR		BERTI	VALENTINA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		No	B162 B030213	AFFGR		LUTI	SIMONE
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030223	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	22.5		No		AFFGR		PINZANI	PAMELA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030211	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE BIOMEDICHE	FIS/07	1	1	15		No		G1CON		MERCATELLI	LUCA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030223	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	22.5		No		AFFGR		LA MARCA	GIANCARLO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030212	GENETICA	MED/03	1	1	15		Si	B162 B030212	AFSSN		TANINI	MARCO

B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030210	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	30		No		AFFGR		BECATTI	MATTEO
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	2	2	B030262	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SERAVALLI	VIOLA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	2	B030221	PATOLOGIA GENERALE, IMMUNOLOGIA E MEDICINA TRASFUSIONALE	MED/04	3	1	15		No		AFFGR		PAPUCCI	LAURA
B162	L/SNT1 Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere)	1	1	B030211	FISICA APPLICATA ALLE SCIENZE BIOMEDICHE	FIS/07	1	1	15		Si	B162 B030211	G1CON		RATTO	FULVIO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B021181	FISIOPATOLOGIA DELLE DIVERSE ETA' DELLA DONNA	NN	2	1	15		No	B163 B021181, B163 B032175	AFFGR		PETRAGLIA	FELICE
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	2	B031000	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	MED/36	1	1	15		No		AFFGR		MEATTINI	ICRO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032135	INTERVENTI CHIRURGICI IN AMBITO GINECOLOGICO ED EMERGENZE GINECOLOGICHE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032163	MEDICINA MATERNO FETALE E DIAGNOSI PRENATALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		VANNUCCINI	SILVIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1	B019621	FISICA	FIS/07	1	1	15		Si	B162 B030211	G1CON		ROSSI	FRANCESCA

B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1,2	B030992	ADEGUAMENTI MATERNI, PLACENTAZIONE E CIRCOLAZIONE FETALE	MED/40	1	1	15		No		AFFGR		SERAVALLI	VIOLA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032166	PATOLOGIA OSTETRICA	MED/40	1	1	15		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1,2	B030994	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	1	1	15		No		AFFGR		VIGNOZZI	LINDA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032163	MEDICINA MATERNO FETALE E DIAGNOSI PRENATALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SERAVALLI	VIOLA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B031016	SALUTE RIPRODUTTIVA E TECNICHE DI PMA	NN	1	1	15		No	B163 B031016	AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B032175	FISIOPATOLOGIA DELLE DIVERSE ETA' DELLA DONNA	NN	1	1	15		Si	B163 B021181	AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032165	MEDICINA PRENATALE E MONITORAGGIO MATERNO FETALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	2	B031007	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	1	15		No		AFFGR		PAPUCCI	LAURA

B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032165	MEDICINA PRENATALE E MONITORAGGIO MATERNO FETALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		DI TOMMASO	MARIAROSARIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B032175	FISIOPATOLOGIA DELLE DIVERSE ETA' DELLA DONNA	NN	1	1	15		Si	B163 B021181	AFFGR		PETRAGLIA	FELICE
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1	B030990	GENETICA	MED/03	1	1	15		Si	B162 B030212	AFFGR		PERON	ANGELA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	2	B031004	BIOCHIMICA CLINICA	BIO/12	1	1	15		Si	B162 B030223	AFFGR		PINZANI	PAMELA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032137	INTERVENTI CHIRURGICI IN OSTETRICIA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1	B030987	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	30		No		AFFGR		BECATTI	MATTEO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032151	MECCANISMI FISIOLGICI DELLA GRAVIDANZA, DEL TRAVAGLIO E DEL PARTO E MONITORAGGIO MATERNO E FETALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		DI TOMMASO	MARIAROSARIA

B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B021180	ENDOMETRIOSI ED ENDOSCOPIA GINECOLOGICA	NN	1	1	15		No	B163 B021180	AFFGR		COCCIA	MARIA ELISABETTA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B021181	FISIOPATOLOGIA DELLE DIVERSE ETA' DELLA DONNA	NN	2	1	15		No	B163 B021181, B163 B032175	AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B021185	FISIOPATOLOGIA MAMMARIA	NN	1	1	15		No	B163 B021185	AFFGR		AMUNNI	GIANNI
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032172	EMERGENZE URGENZE IN OSTETRICA: EZIOPATOGENESI, GESTIONE E TRATTAMENTO	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032137	INTERVENTI CHIRURGICI IN OSTETRICA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032148	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	1	1	15		No		AFFGR		GALLI	ANDREA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032151	MECCANISMI FISIOLGICI DELLA GRAVIDANZA, DEL TRAVAGLIO E DEL PARTO E MONITORAGGIO MATERNO E FETALE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SERAVALLI	VIOLA

B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1,2	B030995	FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		PETRAGLIA	FELICE
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032162	CONSULENZA GENETICA PRENATALE	MED/03	1	1	15		No		AFFGR		PERON	ANGELA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	1	B032135	INTERVENTI CHIRURGICI IN AMBITO GINECOLOGICO ED EMERGENZE GINECOLOGICHE	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		SORBI	FLAVIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	2	B031007	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	1	15		No		AFFGR		MARGHERI	FRANCESCA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	2	B019712	ONCOLOGIA OSTETRICO- GINECOLOGICA	MED/40	1	1	15		No		AFFGR		SUSINI	TOMMASO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	2	B021164	EDUCAZIONE SESSUALE, CONTRACCEZIONE E PREVENZIONE DELLE MALATTIE SESSUALMENTE TRASMESSE I	MED/40	1	1	15		No		AFFGR		FAMBRINI	MASSIMILIANO
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	3	1,2	B021175	APPROFONDIMENTO: SCIENZE CLINICO- CHIRURGICHE APPLICATE ALL'OSTETRICIA	NN	1	1	15		No	B163 B021175	AFFGR		AMUNNI	GIANNI
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1	B030988	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	15		Si	B162 B030213	R2ETL			

B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	1	1,2	B030995	FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		VANNUCCINI	SILVIA
B163	L/SNT1 OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)	2	2	B032172	EMERGENZE URGENZE IN OSTETRICIA: EZIOPATOGENESI, GESTIONE E TRATTAMENTO	MED/40	1	0.5	7.5		No		AFFGR		DI TOMMASO	MARIAROSARIA
B164	L/SNT2 EDUCAZIONE PROFESSIONALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI EDUCATORE PROFESSIONALE)	3	1	B020461	ELEMENTI DI RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		SCIAGRA'	ROBERTO
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027688	Biochimica	BIO/10	2	3	36		Si	B166 B020212	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	2	B019744	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		ROVIDA	ELISABETTA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027707	FISICA II	FIS/07	1	2	24		Si	B122 B016755	R2ETL		BARUCCI	ANDREA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	3	1	B027718	RIABILITAZIONE NEUROPSICOLOGICA	MED/50	1	1	12		No	B165 B027718	AFSSN			

B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027707	FISICA II	FIS/07	1	2	24		Si	B122 B016755	AFFGR		INSERO	GIACOMO
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	2	B019735	ANALISI STRUMENTALE DEL MOVIMENTO	FIS/07	1	1	12		No		AFSSN		VANNUCCHI	LUCA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	2	B019735	ANALISI STRUMENTALE DEL MOVIMENTO	FIS/07	1	1	12		No		AFSSN			
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027706	FISICA I	FIS/07	2	2	24		Si	B122 B016755	R2ETL		BARUCCI	ANDREA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	3	1	B027718	RIABILITAZIONE NEUROPSICOLOGICA	MED/50	1	1	12		Si	B165 B027718	AFSSN			
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027706	FISICA I	FIS/07	2	2	24		Si	B122 B016755	AFFGR		INSERO	GIACOMO
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027707	FISICA II	FIS/07	1	2	24		Si	B122 B016755	AFFRT		PASSERI	ALESSANDRO
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B021130	NOZIONI DI RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		LINGUANTI	FLAVIA

B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	2	B019735	ANALISI STRUMENTALE DEL MOVIMENTO	FIS/07	1	1	12		No		AFSSN	PETRALLI	RAFFAELE
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027689	BIOLOGIA	BIO/13	1	1	12		No	B166 B020213, B178 B030118, B179 B025340	R2ETL	PILLOZZI	SERENA
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	1	1	B027706	FISICA I	FIS/07	2	2	24		Si	B122 B016755	AFFRT	PASSERI	ALESSANDRO
B165	L/SNT2 FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)	3	1	B027718	RIABILITAZIONE NEUROPSICOLOGICA	MED/50	1	1	12		Si	B165 B027718	AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	1	B030034	LOGOPEDIA III	MED/50	9	2	24		No		AFSSN	LE SAEC	ODILE MARIE
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	2	B030030	LOGOPEDIA II	MED/50	8	4	48		No		AFSSN	FRASCELLA	BRUNA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	1	B030027	LOGOPEDIA I	MED/50	8	2	24		No		AFSSN	RAIMONDO	ANGELA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	2	B030030	LOGOPEDIA II	MED/50	8	2	24		No		AFSSN		

B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	1	B030034	LOGOPEDIA III	MED/50	9	2	24		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	1	B020213	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	12		Si	B165 B027689	R2ETL	PILLOZZI	SERENA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	1,2	B026515	TIROCINIO III	MED/50	23	23	575		No		AFSSN	FRASCELLA	BRUNA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	2	B030037	RIABILITAZIONE LOGOPEDICA	MED/50	4	2	24		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	2	B032036	SEMEIOTICA LOGOPEDICA	MED/50	5	3	36		No		AFSSN	BORGOGNI	ELISA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	1	B030027	LOGOPEDIA I	MED/50	8	2	24		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	2	B032036	SEMEIOTICA LOGOPEDICA	MED/50	5	2	24		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	1	B030027	LOGOPEDIA I	MED/50	8	2	24		No		AFSSN		

B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	1	B030027	LOGOPEDIA I	MED/50	8	2	24		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	1,2	B026511	TIROCINIO II	MED/50	20	20	500		No		AFSSN	FRASCELLA	BRUNA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	2	B032035	RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR	MANGONI	MONICA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	1	B020199	FISICA	FIS/07	4	4	48		No		AFFGR	ROMANO	GIOVANNI
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	1	B030034	LOGOPEDIA III	MED/50	9	3	36		No		AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	1	B020216	GENETICA MEDICA	MED/03	1	1	12		Si	B170 B020135	AFSSN		
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	1,2	B026508	TIROCINIO I	MED/50	17	17	425		No		AFSSN	FRASCELLA	BRUNA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	2	2	B030030	LOGOPEDIA II	MED/50	8	2	24		No		AFSSN		

B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	1	1	B020212	BIOCHIMICA	BIO/10	3	3	36		No	B165 B027688, B170 B020133, B178 B030117	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	2	B030037	RIABILITAZIONE LOGOPEDICA	MED/50	4	2	24		No		AFSSN			
B166	L/SNT2 LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)	3	1	B030034	LOGOPEDIA III	MED/50	9	2	24		No		AFSSN		GUIDOTTI	ELISA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1	B020113	RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		SCIAGRA'	ROBERTO
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	2	B020569	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR		MANNUCCI	EDOARDO
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	1	B020152	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	1	1	12		No		AFFGR		NEDIANI	CHIARA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	2	B020571	OSTETRICIA E GINECOLOGIA	MED/40	1	1	12		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1,2	B020104	INGLESE SCIENTIFICO	NN	2	0	0		No					

B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	1,2	B020660	LABORATORI	NN	1	1	25		No		AFSSN		BELTRAME	BENEDETTA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1		OFAB170S UP	SUPERAMENTO VERIFICA CONOSCENZE IN INGRESSO	NN	0	0	0		No					
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1,2	B029295	APPROFONDIMENTI DI ANATOMIA	NN	1	1	12		Si	B170 B029295	AFFGR		MANETTI	MIRKO
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B030976	SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE: APPROFONDIMENTI SULLA CELIACHIA	NN	2	2	24		No	B170 B030976	AFSSN		ROMA	CHIARA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	1	B020150	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		MONTI	DANIELA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B029296	LA NUTRIZIONE NELLE MALATTIE METABOLICHE CONGENITE EREDITARIE	NN	2	1.5	18		No	B170 B029296	AFSSN		BRUNI	GIULIA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1,2	B020145	BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE	BIO/10	2	2	24		No		AFFGR		CECCHI	CRISTINA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1		OFAB170S OS	SOSTENIMENTO VERIFICA CONOSCENZE IN INGRESSO	NN	0	0	0		No					

B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1	B020106	FISICA	FIS/07	2	2	24		Si	B202 B020465	AFFGR		MARRAZZO	LIVIA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B021307	LA RELAZIONE TERAPEUTICA: APPLICAZIONE DELLE ABILITA' DELLA COMUNICAZIONE PROFESSIONALE	NN	2	2	24		No	B170 B021307	AFSSN		D'AREGLIA	ELEONORA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B030977	MEDICINA DI GENERE	NN	1	1	12		No		AFFGR		MARCUCCI	ROSSELLA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	2	B020570	GASTROENTEROLOGIA	MED/12	2	2	24		No		AFFGR		TAROCCHI	MIRKO
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B030978	CHIRURGIA BARIATRICA	NN	1	0.5	6		No	B170 B030978	AFSSN			
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B020662	LABORATORI	NN	1	1	25		No		AFSSN			
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1	B020134	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	2	2	24		No	B174 B029274, B177 B026598, B202 B029888	AFFGR		LUTI	SIMONE

B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1	B020133	BIOCHIMICA	BIO/10	2	3	36		Si	B166 B020212	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B021304	SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE: ALIMENTAZIONE IN RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA	NN	1	0.5	6		No	B170 B021304	AFSSN		SANTAGIULIANA	FEDERICA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B021302	SCIENZE TECNICHE APPLICATE: LAVORARE CON I SOFTWARE NUTRIZIONALI	NN	1	1	12		No	B170 B021302	AFSSN		CIRILLO	MARIANGELA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B021304	SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE: ALIMENTAZIONE IN RIABILITAZIONE CARDIOLOGICA	NN	1	0.5	6		No	B170 B021304	AFSSN			
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1,2	B020658	LABORATORI	NN	1	1	25		No		AFSSN		ZAGNI	REBECCA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	2	B020569	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR		DICEMBRINI	ILARIA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	2	1	B029297	ELEMENTI DI QUALITA' NELLA RISTORAZIONE COLLETTIVA	NN	1	1	12		No	B170 B029297	AFSSN		TORSOLI	SERENA
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1,2	B030983	SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO	NN	1	1	16		No		AFSSN		PANCANI	SERENA

B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	1	1	B020135	GENETICA MEDICA	MED/03	2	2	24	No	B166 B020216, B177 B026599, B178 B030120, B202 B029889	AFSSN			
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B029296	LA NUTRIZIONE NELLE MALATTIE METABOLICHE CONGENITE EREDITARIE	NN	2	0.5	6	No	B170 B029296	AFSSN	PROCOPIO	ELENA	
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B030978	CHIRURGIA BARIATRICA	NN	1	0.5	6	No	B170 B030978	AFSSN			
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B021299	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE: ALIMENTAZIONE MULTIETNICA	NN	2	2	24	No	B170 B021299	AFSSN	TORSOLI	SERENA	
B170	L/SNT3 DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)	3	1,2	B029295	APPROFONDIMENTI DI ANATOMIA	NN	1	1	12	No	B170 B029295	AFFGR	MANETTI	MIRKO	
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1,2	B029249	TIROCINIO II	MED/46	24	1	25	No		AFSSN	BAGGIANI	LUCIA	

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1,2	B029221	TIROCINIO I	MED/46	10	6.5	162.5		No		AFSSN		MARZO	ALBA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1,2	B029269	TIROCINIO III	MED/46	26	1	25		No		AFFGR		LAZZERI	ELENA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1,2	B029249	TIROCINIO II	MED/46	24	1	25		No		AFFGR		PICCINNI	MARIE-PIERRE
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B029233	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI ANATOMIA PATOLOGICA	MED/46	1	1	12		No		AFFGR		LASAGNI	LAURA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1	B029206	FISICA APPLICATA	FIS/07	2	2	24		Si	B202 B020465	AFFGR		MARRAZZO	LIVIA

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1,2	B029221	TIROCINIO I	MED/46	10	1	25		No		AFSSN		
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1,2	B029269	TIROCINIO III	MED/46	26	1	25		No		AFSSN	GUERRIERO	MARIO ROSARIO
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1,2	B029249	TIROCINIO II	MED/46	24	2	50		No		AFSSN	BAGGIANI	LUCIA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1,2	B029269	TIROCINIO III	MED/46	26	23	575		No		AFSSN	MARZO	ALBA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	2	B029236	CITOFUORIMETRIA	MED/04	2	1	12		No		AFFGR	MAZZONI	ALESSIO

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	2	B029264	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E LABORATORIO	MED/46	2	0.5	6		No		AFFGR		LAZZERI	ELENA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1	B029274	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	2	2	24		Si	B170 B020134	AFFGR		LUTI	SIMONE
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	2	B029236	CITOFLUORIMETRIA	MED/04	2	1	12		No		AFFGR		MAGGI	LAURA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B020127	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI IMMUNOLOGIA	MED/46	3	2	24		No		AFFGR		PICCINNI	MARIE-PIERRE
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B029246	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	2	2	24		No		AFFGR		PINZANI	PAMELA

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029218	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR		MARCUCCI	GEMMA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029214	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E LABORATORIO	MED/46	3	1	12		No		AFFGR		LASAGNI	LAURA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029226	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	3	1.5	18		No		AFFGR		LA MARCA	GIANCARLO
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1,2	B029269	TIROCINIO III	MED/46	26	1	25		No		AFSSN		FINOCCHI	CLAUDIA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029214	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E LABORATORIO	MED/46	3	1	12		No		AFFGR		GORI	ANNA MARIA

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1,2	B029259	ORGANIZZAZIONE E REGOLAMENTAZIONE DELLA PROFESSIONE	MED/46	1	1	12		No		AFFGR		MARZO	ALBA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029218	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR		CIANFEROTTI	LUISELLA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B029243	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	MED/46	1	1	12		No		AFFGR		AMEDEI	AMEDEO
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029200	METODI DIAGNOSTICI	MED/46	2	2	24		No		AFFGR		LAZZERI	ELENA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029212	FISICA APPLICATA	FIS/07	2	2	24		No		AFFGR		FUSI	FRANCO

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1	B020179	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	3	1	12	No		AFSSN		MARZO	ALBA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1	B020179	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	3	1	12	No		AFFGR		DE CHIARA	LETIZIA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1	B029273	BIOCHIMICA	BIO/10	4	4	48	No		AFFGR		CASCELLA	ROBERTA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B020127	TECNICHE DIAGNOSTICHE DI IMMUNOLOGIA	MED/46	3	1	12	No		AFFGR		AMEDEI	AMEDEO
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	2	B029264	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E LABORATORIO	MED/46	2	1.5	18	No		AFFGR		PICCINNI	MARIE-PIERRE

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1	B029245	GENETICA MEDICA	MED/03	3	3	36		No		AFFGR		PERON	ANGELA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029217	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	3	3	36		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029226	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	3	1.5	18		No		AFFGR		NEDIANI	CHIARA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	2	1,2	B029249	TIROCINIO II	MED/46	24	20	500		No		AFSSN		MARZO	ALBA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1,2	B029221	TIROCINIO I	MED/46	10	1.5	18.5		No		AFFGR		AMEDEI	AMEDEO

B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029214	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E LABORATORIO	MED/46	3	1	12		No		AFFGR		NICCOLAI	ELENA
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	3	1	B020179	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	3	1	12		No		AFFGR		PICCINNI	MARIE-PIERRE
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	1,2	B029221	TIROCINIO I	MED/46	10	1	25		No		AFSSN			
B174	L/SNT3 TECNICHE DI LABORATORIO BIOMEDICO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI LABORATORIO BIOMEDICO)	1	2	B029227	GENETICA E GENETICA MEDICA	MED/03	3	3	36		No	B179 B025345	AFFGR		PERON	ANGELA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029339	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	1.5	18		No		AFFGR		PALLOTTA	STEFANIA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029357	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B024676	LABORATORIO III	NN	1	0.5	12.5		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1,2	B029396	EVOLUZIONE NORMATIVA PROFESSIONALE E SISTEMA ECM	NN	1	1	12		No		AFSSN	FRANCIONI	SIMONA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029344	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - SENOLOGIA	MED/50	1	1	12		No		AFSSN	POGGI	CRISTINA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	2	B029374	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029393	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	1	12		No		AFFGR	LIVI	LORENZO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1		OFAB176S OS	SOSTENIMENTO VERIFICA CONOSCENZE IN INGRESSO	NN	0	0	0		No				
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029362	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	2	24		No		AFFGR	FAINARDI	ENRICO

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1	B029330	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	24		No		AFFGR		CECCHI	CRISTINA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029400	TC: INTERFACCIA OPERATIVO PER IL POST PROCESSING DELL'IMAGING E ANALISI DELL'IMAGING	NN	1	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029386	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B024676	LABORATORIO III	NN	1	0.5	12.5		No		AFSSN			

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029393	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	1	12		No		AFFGR		DESIDERI	ISACCO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B019977	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029405	IL METODO SCIENTIFICO E L'ANALISI DELLE EVIDENZE	NN	1	1	12		No		AFFGR		GRISOTTO	LAURA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029387	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	2	24		No		AFSSN		SALETTI	PAOLA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029362	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	1	12		No		AFFGR		CALISTRI	LINDA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	2	B029374	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1,2	B029372	TIROCINIO II	MED/50	22	22	550		No		AFSSN		FRANCIONI	SIMONA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029404	STORIA ED EVOLUZIONE DELLE TECNICHE RADIOLOGICHE	NN	1	1	12		No		AFSSN		CIOLLI	FEDERICO

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029357	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	2	24		No		AFFRT	PASSERI	ALESSANDRO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029367	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	1	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029358	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN	CHITI	STEFANO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029384	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	2	24		No		AFFGR	BERTI	VALENTINA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029402	PALEORADIOLOGIA	NN	1	1	12		No		AFFGR		GUIDUCCI	SERENA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029361	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE ALLA PEDIATRIA	MED/50	1	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1,2	B029398	TECNICHE RADIOLOGICHE PEDIATRICHE	NN	1	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029383	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	24		No		AFSSN		BERNARDESCHI	NICOLETTA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029342	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	2	24		No		AFFGR		NARDI	COSIMO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1	B029336	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	1	12		No		AFFRT		MANNINI	ANTONELLA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029394	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		GORI	CLARA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029393	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	1	12		No		AFFGR		MANGONI	MONICA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029357	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029339	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	0.5	6		No		AFSSN	ARILLI	CHIARA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029342	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	3	1	12		No		AFFGR	CALISTRI	LINDA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B019977	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B019976	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	2	24		No		AFFGR		TALAMONTI	CINZIA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1,2	B029354	TIROCINIO I	MED/50	18	18	450		No		AFSSN		FRANCIONI	SIMONA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1,2	B029399	TC: INTERFACCIA OPERATIVO PER L'ACQUISIZIONE DELL'IMAGING	NN	1	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1		B019916	INGLESE SCIENTIFICO	NN	3	0	0		No					

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029394	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		WANDAEL	YANNICK
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029358	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029384	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	4	2	24		No		AFFGR		SCIAGRA'	ROBERTO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1,2	B029371	LABORATORIO II	NN	1	0.5	12.5		No		AFSSN			

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B019976	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	1	12		No		AFSSN		RUSSO	SERENELLA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029360	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE ALLA TC	MED/50	1	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1	B029336	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	1	12		No		AFFRT		SCHIAVONE	NICOLA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029345	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - INTERVENTISTICA	MED/50	1	1	12		No		AFSSN		PANCI	SIMONE

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029389	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029403	ORGANIZZAZIONE SANITARIA	NN	1	1	12		No		AFSSN	DI FEO	DANIELE
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	2	B029376	NEURORADIOLOGIA	MED/37	2	2	24		No		AFFGR	FAINARDI	ENRICO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029343	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE - DIAGNOSTICA GENERALE	MED/50	2	2	24		No		AFSSN	FRANCIONI	SIMONA

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029386	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029389	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	2	24		No		AFFGR	PALLOTTA	STEFANIA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029369	FISICA APPLICATA	FIS/07	1	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1	B029365	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	2	2	24		No		AFFGR	SCIAGRA'	ROBERTO

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029339	FISICA APPLICATA	FIS/07	4	2	24		No		AFSSN	TADDEUCCI	ADRIANA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1,2	B029355	LABORATORIO I	NN	1	1	25		No		AFSSN	SPANO'	GIUSEPPE
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029387	FISICA APPLICATA	FIS/07	3	1	12		No		AFSSN	FEDI	MICHELE
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	2	B029340	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE AI SISTEMI RIS/PACS	MED/50	1	1	12		No		AFSSN	RAGGI	LUCIANO

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1,2	B029406	MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO	NN	2	2	24		No		AFSSN		FRANCIONI	SIMONA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1,2	B029397	SCIENZE INFERMIERISTICHE - PREVENZIONE DELLE INFEZIONI OSPEDALIERE	NN	1	1	12		No		AFSSN		MEUCCI	BEATRICE
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1		OFAB176S UP	SUPERAMENTO VERIFICA CONOSCENZE IN INGRESSO	NN	0	0	0		No					
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	2	B029374	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN			

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B029401	RM: VALIDAZIONE E ANALISI ICONOGRAFICA DELL'IMAGING	NN	1	1	12		No		AFSSN		
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1	B029333	FISICA DI BASE	FIS/07	5	2	24		No		R2ETL	BARUCCI	ANDREA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	2	B029375	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	2	2	24		No		AFFGR	FAINARDI	ENRICO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	2	1,2	B029371	LABORATORIO II	NN	1	0.5	12.5		No		AFSSN		

B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1,2	B024675	TIROCINIO III	MED/50	20	20	500		No		AFSSN		FRANCIONI	SIMONA
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	2	B029391	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	1	1	12		No		AFFGR		MASCALCHI	MARIO
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	3	1	B029383	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN			
B176	L/SNT3 TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA)	1	1	B029333	FISICA DI BASE	FIS/07	5	3	36		No		AFSSN		MARRAZZO	LIVIA

B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026666	PROTESI	MED/50	7	2	24		No		R2ETL	SC	FRANCALANCI	FRANCESCO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	1,2	B026628	AUSILI	MED/50	4	2	24		No		AFSSN		MESSINI	EMANUELE
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B026604	FISICA APPLICATA	FIS/07	2	2	24		No		R2ETL		TAVANTI	FRANCESCO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B026598	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	2	2	24		Si	B170 B020134	AFFGR		LUTI	SIMONE
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1,2	B019694	TIROCINIO I	MED/50	20	1	25		No		AFFGR		CAMPANACCI	DOMENICO ANDREA
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B026597	BIOCHIMICA	BIO/10	2	2	24		No		AFFGR		CASCELLA	ROBERTA

B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026667	ORTESI	MED/50	7	4	48		No		R2ETL	SC	GUIDI	SILVIA
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B019658	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	3	3	36		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	2	B029314	MECCANICA SPERIMENTALE	MED/50	3	1.5	18		No		R2ETL	SC		
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B026599	GENETICA MEDICA	MED/03	1	2	24		Si	B170 B020135	AFSSN			
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026666	PROTESI	MED/50	7	3	36		No		R2ETL	SC	GUIDI	SILVIA
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026643	TIROCINIO III	MED/50	20	1	25		No		AFFGR		CAMPANACCI	DOMENICO ANDREA

B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	2	B029314	MECCANICA SPERIMENTALE	MED/50	3	1.5	18		No		R2ETL	SC	VIRGA	ANTONIO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026667	ORTESI	MED/50	7	3	36		No		R2ETL	SC	FRANCALANCI	FRANCESCO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	3	1,2	B026666	PROTESI	MED/50	7	2	24		No		AFSSN		MESSINI	EMANUELE
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	1	1	B026605	MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	FIS/07	3	3	36		No		AFFGR		INSERO	GIACOMO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	1	B026631	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	2	2	24		No		AFFGR		DESIDERI	ISACCO
B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	1,2	B026628	AUSILI	MED/50	4	2	24		No		R2ETL	SC	GUIDI	SILVIA

B177	L/SNT3 TECNICHE ORTOPEDICHE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO ORTOPEDICO)	2	1,2	B026626	TIROCINIO II	MED/50	20	1	25		No		AFFGR		CAMPANACCI	DOMENICO ANDREA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030120	GENETICA	MED/03	1	2	24		Si	B170 B020135	AFSSN			
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1,2	B026486	TIROCINIO II	MED/50	23	20	500		No		AFSSN		TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	2	B030166	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA SALUTE DELL'ADULTO E DELL'ANZIANO	MED/50	2	2	24		No		AFSSN			
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	2	B030136	EDUCAZIONE ALIMENTARE	MED/50	3	2	24		No		AFSSN			
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1	B030156	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO NELLA MEDICINA DEL LAVORO	MED/50	1	1	12		No		AFSSN			

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1	B030182	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA PREVENZIONE DELLE MALATTIE CRONICO-DEGENERATIVE	MED/50	1	1	12		No		AFSSN	PAGLINO	FRANCESCO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	2	B030162	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR	PERI	ALESSANDRO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1	B030186	DEONTOLOGIA PROFESSIONALE DELL'ASSISTENTE SANITARIO	MED/50	1	1	12		No	B178 B029299	AFSSN	TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030118	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	12		Si	B165 B027689	R2ETL	PILLOZZI	SERENA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1,2	B026489	TIROCINIO III	MED/50	20	1	25		No		G1CON		

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1,2	B026483	TIROCINIO I	MED/50	17	15	375		No		AFSSN		TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1,2	B026486	TIROCINIO II	MED/50	23	1	25		No		AFSSN		MALEVOLTI	IRENE
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1,2	B026486	TIROCINIO II	MED/50	23	1	25		No		AFSSN		VINATTIERI	MARIA LETIZIA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1	B030144	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA PREVENZIONE DEI RISCHI DEI VIAGGIATORI	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		CATALANO	CATENO MARIO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1,2	B026483	TIROCINIO I	MED/50	17	0.5	12.5		No		AFSSN		VANNINI	ANNALISA

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	2	B030133	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	2	24		No		AFFGR		BARLETTA	EMANUELA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	2	B030171	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA SALUTE DEL BAMBINO E DELL'ADOLESCENTE	MED/50	2	2	24		No		AFSSN		TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030117	BIOCHIMICA	BIO/10	2	3	36		Si	B166 B020212	AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1,2	B026483	TIROCINIO I	MED/50	17	0.5	12.5		No		G1CON			
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1,2	B026483	TIROCINIO I	MED/50	17	0.5	12.5		No		AFSSN		VINATTIERI	MARIA LETIZIA

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1,2	B026486	TIROCINIO II	MED/50	23	1	25		No		AFSSN		CATALANO	CATENO MARIO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030125	METODOLOGIA DELLA PROMOZIONE DELLA SALUTE	MED/50	1	1	12		No		AFSSN		TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1	B030144	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA PREVENZIONE DEI RISCHI DEI VIAGGIATORI	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		DEGL'INNOCENTI	CAROLINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030126	TEORIA E TECNICA DELLA COMUNICAZIONE NEL COLLOQUIO E NELL'INTERVISTA	MED/50	1	1	12		No		AFSSN			
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1,2	B032123	MEDICINA DI GENERE	NN	2	1	12		No		AFFGR		MELLO	TOMMASO

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	2	B030162	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	2	1	12		No		AFFGR		MAGGI	MARIO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1	B030109	METODOLOGIA DELLA PROFESSIONE DI ASSISTENTE SANITARIO PER LA RICERCA, L'OSSERVAZIONE E L'ANALISI DEI BISOGNI	MED/50	1	1	12		No		AFFGR		LUCONI	MICHAELA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	1,2	B026483	TIROCINIO I	MED/50	17	0.5	12.5		No		AFSSN		BERTINI	GIULIA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1,2	B026489	TIROCINIO III	MED/50	20	19	475		No		AFSSN		TASSINI	MARTINA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	1	2	B030136	EDUCAZIONE ALIMENTARE	MED/50	3	1	12		No		AFFGR		MURATORI	MONICA

B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	2	B030168	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	1	1	12		No		AFFGR		MECACCI	FEDERICO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1	B030187	METODOLOGIA DELLA PROMOZIONE DELLA SALUTE PER LE COLLETTIVITA' E LE POPOLAZIONI STRANIERE	MED/50	2	2	24		No	B178 B021275	AFSSN		PAGLINO	FRANCESCO
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	3	1,2	B032123	MEDICINA DI GENERE	NN	2	1	12		No		AFFGR		MARCHIANI	SARA
B178	L/SNT4 ASSISTENZA SANITARIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI ASSISTENTE SANITARIO)	2	1	B030155	RADIOPROTEZIONE	MED/36	1	1	12		No		AFFGR		DESIDERI	ISACCO
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	2	B021241	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFSSN		NASALI	MARCO

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B019893	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	1	1	12	No	AFSSN		
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B025339	BIOCHIMICA	BIO/10	5	3	36	No	AFFGR		
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	3	2	B026535	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12	No	AFSSN		
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	2	B025358	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1.5	18	No	AFSSN	VITTORI	VALTER

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B019923	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	24	No		AFSSN			
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B025339	BIOCHIMICA	BIO/10	5	2	24	No		AFFGR	CHITI	FABRIZIO	
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B025350	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12	No		R2ETL	SC	ROSSI	ILARIA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	2	B025355	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1.5	18	No		AFFGR	CANTINI	GIULIA	

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	2	B025358	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1.5	18		No		AFSSN			
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B026547	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	24		No		AFSSN	D'ARRISSI	ANGELA	
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	2	B025343	FISICA APPLICATA	FIS/07	2	2	24		No		AFFGR	ROMANO	GIOVANNI	
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B025350	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	24		No		R2ETL	SC	VARALLO	ANTONIO

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	3	1,2	B020062	TIROCINIO III	MED/50	25	25	625	No		AFSSN	GIARDINI	ANDREA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	2	B025355	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1.5	18	No		AFFGR	LUCONI	MICHAELA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	3	2	B026535	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12	No		AFSSN	FRATINI	PAOLO
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	2	B025345	GENETICA MEDICA	MED/03	1	1	12	Si	B174 B029227	AFFGR	PERON	ANGELA

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1,2	B020058	TIROCINIO I	MED/50	15	1	25	No		AFSSN	CHIORAZZO	ENRICO
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	2	B021241	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12	No		AFSSN		
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	3	1	B026552	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	24	No		AFSSN	CIPRIANI	FERDINANDO
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B019881	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	24	No		AFSSN	BENUCCI	PAOLO

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1,2	B020059	TIROCINIO II	MED/50	20	20	500		No		AFSSN	GIARDINI	ANDREA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	3	2	B026538	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	MED/36	1	1	12		No		AFFGR	DESIDERI	ISACCO
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B019881	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN		
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B026547	SCIENZE TECNICHE E MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFSSN	ZACCHINO	MANUELA

B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1	B025340	BIOLOGIA APPLICATA	BIO/13	1	1	12		Si	B165 B027689	R2ETL	PILLOZZI	SERENA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	1	1,2	B020058	TIROCINIO I	MED/50	15	14	350		No		AFSSN	GIARDINI	ANDREA
B179	L/SNT4 TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO)	2	1	B026546	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	2	24		No		AFFGR	LAURENZANA	ANNA
B180	LM/SNT1 SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE	1	2	B019848	PATOLOGIA GENERALE	MED/04	2	2	16		No		AFFGR	PAPUCCI	LAURA
B180	LM/SNT1 SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE	1	2	B019852	GINECOLOGIA E OSTETRICIA	MED/40	1	1	8		No		AFFGR	VANNUCCINI	SILVIA
B181	LM/SNT2 SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE	1	1	B027760	RIABILITAZIONE BASATA SULLE EVIDENZE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN	PACI	MATTEO

B181	LM/SNT2 SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE	1	2	B030368	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	16		No		AFFGR		MOSSELLO	ENRICO
B181	LM/SNT2 SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE	2	1	B030360	PRINCIPI DI GESTIONE DEI PROCESSI RIABILITATIVI	MED/50	2	2	16		No		AFSSN		DEL VICARIO	ANGELO
B181	LM/SNT2 SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE	1	1	B027758	MODELLI TEORICI DI RIFERIMENTO IN RIABILITAZIONE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN		SCHIAPPOLI	MICHELE
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	2	B024444	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	1	1	8		No		AFSSN		MARZO	ALBA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	2	B026659	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	2	0.5	4		No		AFFGR		BETTIOL	ALESSANDRA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	1,2	B020419	SCIENZE TECNICHE APPLICATE AI CONTESTI DI TIROCINIO II	MED/50	10	10	120		No		AFSSN		CAMINITI	ROBERTA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	2	B026659	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	2	0.5	4		No		AFFGR		GORI	ANNA MARIA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	1,2	B021199	APPROFONDIMENTI NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	1	12		No	B183 B021199	AFFGR		MELLO	TOMMASO
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	2	B026663	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	2	2	24		No	B184 B020291	AFFGR		FIORILLO	CLAUDIA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	1	B020348	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFFGR		LUCONI	MICHAELA

B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	2	B020416	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	8		No		AFSSN			
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	2	B020412	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN		CAMINITI	ROBERTA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	1,2	B021192	SEMINARIO DI STUDIO NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	1	12		No	B183 B021192	AFFGR		MELLO	TOMMASO
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	1	B020348	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	8		No		AFFGR		MURATORI	MONICA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	2	B026659	SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA E DI LABORATORIO	MED/46	2	1	8		No		AFFGR		RUSSO	EDDA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	1	B020407	SCIENZE TECNICHE APPLICATE AI CONTESTI DI TIROCINIO II	MED/50	10	10	120		No		AFSSN		CAMINITI	ROBERTA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	2	B020416	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	16		No		AFSSN			
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	1,2	B020393	SCIENZE TECNICHE APPLICATE AI CONTESTI DI TIROCINIO I	MED/50	10	10	120		No		AFSSN		CAMINITI	ROBERTA
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	2	1	B020402	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN			
B183	LM/SNT3 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE DIAGNOSTICHE	1	1	B026655	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN		CAMINITI	ROBERTA

B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	2	B020319	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	8		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	2	B026651	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	12		No		AFFGR	MELLO		TOMMASO
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1	B020314	SCIENZE DELLA PREVENZIONE APPLICATE II	MED/50	10	10	120		No		AFSSN	GIARDINI		ANDREA
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	2	B020319	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFFGR	CANTINI		GIULIA
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	2	B020291	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	2	2	24		Si	B183 B026663	AFFGR	FIORILLO		CLAUDIA
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	1	B020273	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFFGR	LUCONI		MICHAELA
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1,2	B021227	APPROFONDIMENTI NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	0.5	6		No	B184 B021227	AFFGR	MURATORI		MONICA
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	2	B020323	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	2	16		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	2	B026651	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	8		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	1,2	B020298	SCIENZE DELLA PREVENZIONE APPLICATE I	MED/50	10	10	120		No		AFSSN	GIARDINI		ANDREA

B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1	B020309	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	2	16		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	1	B020273	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	12		No		AFFGR	MURATORI	MONICA	
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	2	B020323	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	8		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	1	B026647	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	8		No		AFSSN	BENUCCI	PAOLO	
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	2	B026651	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	3	1	8		No		AFSSN	GIARDINI	ANDREA	
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1,2	B021227	APPROFONDIMENTI NELL'AREA DELLA RICERCA I	NN	1	0.5	6		No	B184 B021227	AFFGR	MARCHIANI	SARA	
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	1	1	B026647	SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	MED/50	2	1	8		No		AFSSN	SALVI	DONATELLA	
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1,2	B020332	SCIENZE DELLA PREVENZIONE APPLICATE	MED/50	1	1	8		No		AFSSN			
B184	LM/SNT4 SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE	2	1,2	B020330	SCIENZE DELLA PREVENZIONE APPLICATE III - TIROCINIO	MED/50	10	10	120		No		AFSSN	GIARDINI	ANDREA	
B185	LM67 LM68 Scienze e tecniche dello sport e delle attivit	2	1	B027850	ENDOCRINOLOGIA	MED/13	3	3	24		No		AFFGR	LOTTI	FRANCESCO	

B193	L29 SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITA'	1	2	B027732	FISICA	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR		SALVADORI	STEFANIA
B193	L29 SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITA'	2	1	B016448	BIOCHIMICA GENERALE ED APPLICATA	BIO/10	9	3	24		No		AFFGR		CASELLI	ANNA
B193	L29 SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITA'	2	1	B016448	BIOCHIMICA GENERALE ED APPLICATA	BIO/10	9	6	48		No		AFFGR		CIRRI	PAOLO
B193	L29 SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITA'	1	2	B027732	FISICA	FIS/07	6	3	24		No		AFFGR		VERDINI	ANDREA
B193	L29 SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE-CONTROLLO QUALITA'	1	1,2	B007006	BIOLOGIA ANIMALE E VEGETALE	BIO/13	6	6	48		No		AFFGR		BERNACCHIONI	CATERINA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B021387	FISICA	FIS/07	3	1	12		No		AFFGR		INSERO	GIACOMO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3		B020551	INGLESE SCIENTIFICO	NN	2	0	0		No					

B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029938	IL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO IN TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	NN	1	1	12		No	B202 B029938	AFSSN		
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B021402	PRINCIPI DI DIAGNOSTICA IN NEUROLOGIA	NN	2	2	24		No	B202 B021402	AFFGR	MASCALCHI	MARIO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	2	2	B020823	TECNICHE DI REGISTRAZIONE ELETTROMIOGRAFICHE	MED/50	2	2	24		No		AFSSN	GRIPPO	ANTONELLO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B021388	RADIOPROTEZIONE	MED/36	2	2	24		No		AFFGR	MANGONI	MONICA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1	B029935	METODOLOGIA DELLA RICERCA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA	MED/50	2	2	24		No		AFFGR	MASCALCHI	MARIO

B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	2	2	B029949	NEUROSONOLOGIA	MED/50	1	1	12		No		AFSSN		trapani	sara
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029939	IL MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO NEUROFISIOLOGICO (IOM)	NN	1	1	12		No	B202 B029939	AFSSN			
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	2	1,2	B029924	LABORATORIO II	NN	1	1	25		No		AFSSN		CARDINALI	CONSUELO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B021387	FISICA	FIS/07	3	2	24		No		AFFGR		FUSI	FRANCO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029931	LABORATORIO III	NN	1	1	25		No		AFSSN		BATTISTA	DONATO

B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029940	NEUROSONOLOGIA IN AREA CRITICA	NN	2	2	24	No	B202 B029940	AFSSN	CRAMARO	ANTONELLA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	2	B029897	PRINCIPI DI NEUROFISIOPATOLOGIA	MED/50	2	2	24	No		AFFGR	LOLLI	FRANCESCO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1,2	B029913	LABORATORIO I	NN	1	1	25	No		AFSSN	GABBANINI	SIMONETTA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	2	2	B020822	STRUMENTAZIONE DI LABORATORIO	FIS/07	3	3	36	No		AFFGR	BRUZZI	MARA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1	B029945	ORGANIZZAZIONE E FORMAZIONE DELLA PROFESSIONE	MED/50	2	2	24	No		AFSSN	LANZO	GIOVANNI

B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	2	B029895	DIAGNOSTICA STRUMENTALE NEUROFISIOLOGICA DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE	MED/50	1	1	12	No		AFFGR		MASCALCHI	MARIO
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B020465	FISICA	FIS/07	2	2	24	No	B170 B020106, B174 B029206	AFFGR		MARRAZZO	LIVIA
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029937	LA DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA IN TERAPIA INTENSIVA	NN	2	2	24	No	B202 B029937	AFSSN			
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B029889	GENETICA UMANA	MED/03	1	2	24	Si	B170 B020135	AFSSN			
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B021406	TECNICHE SPECIALI DI REGISTRAZIONE NFP NEL MEDULLOLESO	NN	2	2	24	No	B202 B021406	AFFGR		LOLLI	FRANCESCO

B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	1	1	B029888	BIOLOGIA GENERALE	BIO/13	2	2	24		Si	B170 B020134	AFFGR		LUTI	SIMONE
B202	L/SNT3 TECNICHE DI NEUROFISIOPATOLOGIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA)	3	1,2	B029936	L'ELETTROENCEFALOGRAFIA: DESCRIZIONE DI QUADRI EEG COMPLESSI	NN	2	2	24		No	B202 B029936	AFSSN		ROSATI	ELEONORA
B207	LM61 SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE	1	2	B029959	ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE IN GASTROENTEROLOGIA	MED/12	6	6	48		No		AFFGR		TAROCCHI	MIRKO
B207	LM61 SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE	1	1	B027740	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	BIO/12	9	9	72		No		AFFGR		NEDIANI	CHIARA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011410	FISICA	FIS/07	5	2	24		No		AFFGR		FUSI	FRANCO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011345	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	BIO/10	6	4	48		No		AFFGR		CHITI	FABRIZIO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011410	FISICA	FIS/07	5	2	24		No		AFFGR		TALAMONTI	CINZIA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011664	GENETICA UMANA E MEDICA I	MED/03	3	1.5	18		No	B240 B011664	AFFGR		PAPI	LAURA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030932	BIOCHIMICA I	BIO/10	2	2	24		No		AFFGR		TADDEI	NICCOLO'
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030935	BIOCHIMICA III	BIO/10	5	1	12		No		AFFGR		GIANNONI	ELISA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011345	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	BIO/10	6	2	24		No		AFFGR		BUCCIANINI	MONICA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030934	BIOLOGIA MOLECOLARE I	BIO/11	3	3	36		No		AFFGR		TADDEI	MARIA LETIZIA

B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011665	GENETICA UMANA E MEDICA II	MED/03	4	2	24		Si	B240 B011665	AFFRT		GENSINI	FRANCESCA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011413	BIOLOGIA	BIO/13	5	5	60		No		AFFGR		MAGHERINI	FRANCESCA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030936	BIOLOGIA MOLECOLARE II	BIO/11	1	1	12		No		AFFGR		CHIARUGI	PAOLA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011410	FISICA	FIS/07	5	3	36		No		AFFGR		FUSI	FRANCO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030935	BIOCHIMICA III	BIO/10	5	2	24		No		AFFGR		CIRRI	PAOLO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030934	BIOLOGIA MOLECOLARE I	BIO/11	3	3	36		No		AFFGR		RAMAZZOTTI	MATTEO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030932	BIOCHIMICA I	BIO/10	2	2	24		No		AFFGR		GIANNONI	ELISA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011665	GENETICA UMANA E MEDICA II	MED/03	4	2	24		No	B240 B011665	AFFRT		GENSINI	FRANCESCA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030935	BIOCHIMICA III	BIO/10	5	2	24		No		AFFGR		CHIARUGI	PAOLA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011665	GENETICA UMANA E MEDICA II	MED/03	4	2	24		Si	B240 B011665	AFFGR		PAPI	LAURA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030933	BIOCHIMICA II	BIO/10	4	2	24		No		AFFGR		CIRRI	PAOLO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011345	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	BIO/10	6	4	48		No		AFFGR		BEMPORAD	FRANCESCO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030933	BIOCHIMICA II	BIO/10	4	2	24		No		AFFGR		DEGL'INNOCENTI	DONATELLA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011664	GENETICA UMANA E MEDICA I	MED/03	3	1.5	18		Si	B240 B011664	AFFRT		GENSINI	FRANCESCA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030933	BIOCHIMICA II	BIO/10	4	2	24		No		AFFGR		CHIARUGI	PAOLA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011665	GENETICA UMANA E MEDICA II	MED/03	4	2	24		No	B240 B011665	AFFGR		PAPI	LAURA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030935	BIOCHIMICA III	BIO/10	5	5	60		No		AFFGR		TADDEI	NICCOLO'
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011410	FISICA	FIS/07	5	3	36		No		AFFGR		TALAMONTI	CINZIA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011413	BIOLOGIA	BIO/13	5	5	60		No		AFFGR		MODESTI	ALESSANDRA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011664	GENETICA UMANA E MEDICA I	MED/03	3	1.5	18		No	B240 B011664	AFFRT		GENSINI	FRANCESCA

B240	LM41 Medicina e Chirurgia	2	1	B011664	GENETICA UMANA E MEDICA I	MED/03	3	1.5	18		Si	B240 B011664	AFFGR		PAPI	LAURA
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030933	BIOCHIMICA II	BIO/10	4	2	24		No		AFFGR		TADDEI	NICCOLO'
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1	B011345	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	BIO/10	6	2	24		No		AFFRT		RANALDI	FRANCESCO
B240	LM41 Medicina e Chirurgia	1	1,2	B030936	BIOLOGIA MOLECOLARE II	BIO/11	1	1	12		No		AFFGR		TADDEI	MARIA LETIZIA