



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

CONSIGLIO di DIPARTIMENTO
Verbale della seduta del 22 Novembre 2019
(Verbale nr. 10/2019)

Si comunica alla S.V. che il Consiglio di Dipartimento è convocato presso l'Aula Magna “Guido Tappi” il giorno **Venerdì 22 Novembre 2019 alle ore 14.30** per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni della Direttrice
 - Mozione Dottorandi
2. Approvazione del verbale 8 del 11 Ottobre 2019
3. Amministrazione e Contabilità
4. Didattica e Servizi agli Studenti
 - Commissione Medaglia d'Argento a.a.2017/2018.
 - Studenti Stranieri: approvazione atti.
 - Corsi ad accesso programmato a.a.2020/21.
 - Convenzioni Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera.
 - Master in Tecnologie Farmaceutiche e Attività Regolatorie
5. Orientamento Tutorato Placement
6. Internazionalità
7. Ricerca
8. Terza Missione
9. Integrazione e monitoraggio
10. Biblioteche
11. ITC, web e-learning
12. Logistica
13. Programmazione Organico
14. Varie ed eventuali

Seduta riservata a Professori di I e II fascia e Ricercatori

- Variazione affidamenti a.a.2019/20.
- Affidamenti Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera.

Seduta riservata a Professori di I e II fascia

13.1 Proposta di chiamata del vincitore – procedura ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) Legge 240/2010, secondo quanto previsto dal vigente “Regolamento per la disciplina delle chiamate di professore di prima e seconda fascia e di ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240” – per n 1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato - Settore Concorsuale 05/E1 - SSD BIO/10

Seduta riservata a Professori di I

13.2 Nomina Commissione – Procedura Valutativa 132 PVO per n. 1 posto di professore di

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge 240/2010 - Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco - Settore Concorsuale 03/A1 Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/01

13.4 Proposta di attivazione della procedura di selezione per Professori II Fascia – ai sensi dell'art. 18 comma 1 della L. 240/2010 DM 364/2019 “Piano Straordinario progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di ASN”, prevista dal vigente “Regolamento per la disciplina delle chiamate di Professori di prima e seconda fascia e di Ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge n. 240 del 30.12.2010” - S.C. 03/C2- SSD CHIM/06

Qui di seguito l'elenco dei componenti e delle presenze del Consiglio del Dipartimento

CATEGORIA	COGNOME e NOME	Presente	Giustificato	Assente
<i>Prof. di I Fascia</i>	CARABELLI Valentina	X		
	CAVALLI Roberta	X		
	CRAVOTTO Giancarlo	X		
	FRUTTERO Roberta	X		
	MUCCIOLI Giampiero		X	
	RUBIOLO Patrizia	X		
<i>Prof. di II Fascia</i>	ABOLLINO Ornella		X	
	ADINOLFI Salvatore		X	
	ARPICCO Silvia	X		
	BARGE Alessandro	X		
	BERTINARIA Massimo	X		
	BOSCHI Donatella	X		
	BRUSA Paola		X	
	CENA Clara		X	
	CHEGAEV Konstantin	X		
	COLLINO Massimo		X	
	CORDERO Chiara		X	
	DE SIMONE Angela	X		
	DOSIO Franco	X		
	GALLARATE Marina	X		
	GIRAUDO Enrico	X		
	LAZZARATO Loretta	X		
	LIBERTO Erica		X	
	MANZOLI Maela		X	
	MARCANTONI Andrea		X	
	MIGLIO Gianluca		X	
	ROLANDO Barbara	X		
	SERPE Loredana		X	
	SGORBINI Barbara	X		

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

CATEGORIA	COGNOME e NOME	Presente	Giustificato	Assente
	SPYRAKIS Francesca	X		
	STELLA Barbara		X	
Ricercatori	ARGENZIANO Monica	X		
	BATTAGLIA Luigi	X		
	BENETTI Elisa		X	
	BINELLO Arianna	X		
	BOSCARO Valentina		X	
	CAGLIERO Cecilia Lucia		X	
	CALCIO GAUDINO Emanuela	X		
	CANAPARO Roberto		X	
	CHIRIO Daniela	X		
	DELLA PEPA Carlo	X		
	DIANZANI Chiara	X		
	FIN Andrea	X		
	GALLICCHIO Margherita		X	
	GIACOMINO Agnese	X		
	GIORGIS Marta	X		
	GUGLIELMO Stefano		X	
	LOLLI Marco		X	
	MARINI Elisabetta	X		
	MARTINA Katia	X		
	MILLA Paola	X		
	OLIARO BOSSO Simona	X		
	PEIRA Elena	X		
	PIPPIONE Agnese Chiara	X		
	ROSA Arianna Carolina	X		
	SCOMPARIN Anna	X		
	TAGLIAPIETRA Silvia	X		
	UGAZIO Elena	X		
Personale T.A.	AMBROSIO Angelo Gianni		X	
	BARTOLINI Tiziana	X		
	BOFFA Luisa		X	
	CROCE Carla	X		
	COSTALE Annalisa	X		
	FRANCHINO Claudio	X		
	GHE' Corrado		X	
	IDROFANO Silvia	X		
	SAPINO Simona	X		
	STEVANATO Livio	X		
	TUCCI Davide Antonio			X
	VILLA Cristina	X		
	ZONARI Daniele	X		

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

CATEGORIA	COGNOME e NOME	Presente	Giustificato	Assente
<i>Rappr.</i>	GIANQUINTO Eleonora	X		
<i>Dottorandi</i>	GRILLO Giorgio	X		
	MORÁN PLATA Maria Jesús	X		
	STILO Federico		X	
<i>Rappr.</i>	BARATTA Francesca		X	
<i>Frequentatori</i>	BERTIOND Cecilia			X
<i>Temporanei</i>	CALORIO Chiara			X
	MARCATO Maddalena			X
	GIORDANO Susanna M.A.			X
	MARENGO Arianna	X		
	PAROLA Beatrice Maria A.		X	
	SAINAS Stefano	X		
	STROBINO Stefania			X
	TONELLI Martina			X
	VARESE Alessandra			X
<i>Rappresentanti</i>	AIMONE Clelia		X	
<i>Studenti</i>	AMENDOLIA Alessandro		X	
	BARILLI Stefano			X
	BIGONI Alessandro		X	
	BONETTO Dario		X	
	DI NAPOLI Giulia		X	
	EMANUELLI Tommaso		X	
	FELLONI Simonetta	X		
	FRIOLOTTO Giovanni	X		
	GIRARDI Simone		X	
	LAILOLO Valentina			X
	MORABITO Stefania		X	
	MOUSTAFA Haytham A.M.S.		X	
	NANNI Elena			X

Supp Area IMO:	Vaccani Daniela	
-----------------------	------------------------	--

Hanno diritto a partecipare alla seduta:

- N. 6 Professori di I fascia
- N. 25 Professori di II fascia
- N. 27 Ricercatori



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

- N. 13 Rappresentanti del personale tecnico amministrativo.
- N. 4 Rappresentanti dei dottorandi
- N. 11 Rappresentanti degli assegnisti e degli specializzandi
- N. 14 Rappresentanti degli studenti
- Area Integrazione e Monitoraggio (che non rientrano nel conteggio del numero legale)

Per un totale di **100** persone afferenti al Dipartimento

Sono presenti N. 54 membri. Hanno **giustificato l'assenza N. 35** membri.

In presenza del numero legale la seduta ha inizio alle ore 14.45 la presiede la Direttrice del Dipartimento Prof.ssa Patrizia Rubiolo, fa da segretaria verbalizzante la Prof.ssa Valentina Carabelli è presente Croce della Segreteria di Direzione del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco.

.....

1. Comunicazioni della Direttrice

La Direttrice comunica che il Dipartimento resterà chiuso durante le festività natalizie da mercoledì 25 dicembre 2019 fino a mercoledì 01 gennaio 2020 compresi. Si comunica che nella sola giornata di Martedì 24 Dicembre la portineria osserverà l'orario ridotto dalle 7.30 alle 17.00.

• Mozione Dottorandi

I rappresentanti dei Dottorandi chiedono che si discuta riguardo alla richiesta di parificazione delle borse di Dottorato nell'Università degli Studi di Torino.

L'Università di Torino ha stipulato con la Compagnia San Paolo una nuova convenzione dove si stabilisce, con l'insediamento del XXXV ciclo di dottorato, l'aumento delle borse di Dottorato a 17.500 euro/anno lordi (quasi 2000 euro/annui in più di quanto bandito dai cicli precedenti).

Tale aumento sarà applicato solamente dal prossimo ciclo di Dottorato, quindi senza retroattività alcuna.

I cicli che sono stati attivati negli scorsi anni, ovvero il XXXII (per i corsi della durata di 4 anni), XXXIII e il XXXIV ciclo, rimarranno ai minimi consentiti per legge: 15.343,28 euro/anno lordi.

L'associazione ADI Torino ha già dimostrato il suo impegno nell'incentivare l'aumento della borsa dei corsi di dottorato interateneo a tutti i cicli, anche quelli già attivi, ottenendo di fatto il raggiungimento di questo traguardo.

Tuttavia, l'Università di Torino non ha deciso di applicare la stessa misura ai dottorati interni già attivi.

Le condizioni economiche non sono state rese uguali per tutti, quando, invece, allo stesso impegno e allo stesso lavoro dovrebbero corrispondere la stessa retribuzione.

La questione è stata già sollevata in primo luogo in consiglio di Dottorato senza che avesse un seguito reale.

Pertanto i dottorandi dell'Università di Torino si sentono non ascoltati dall'Università stessa e non rispettati abbastanza da concedere loro un dialogo trasparente riguardo questa disparità di trattamento.

In tal senso l'associazione ADI Torino, tramite i rappresentanti dei dottorandi, propone a tutti i Consigli di Dipartimento dell'Università, di esprimersi al riguardo dando mandato al proprio Direttore

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

di Dipartimento di farsi portavoce supportando la mozione che verrà presentata a dicembre in sede di Senato Accademico, tramite la quale si richiederà all'Università di Torino di finanziare la parificazione di tutte le borse di Dottorato, ministeriali e private, per tutti i cicli attualmente attivi, con le seguenti clausole:

- (i) La parificazione delle borse di dottorato non dovrà in nessun modo pesare sui fondi del Dipartimento, o dei singoli gruppi di ricerca.
- (ii) La mozione non riguarda le borse post-laurea già avviate, di cui non sarà richiesta parificazione.

2. Approvazione del verbale 8 del 11 Ottobre 2019

3. Amministrazione e contabilità

3.1 - Comunicazioni

In relazione al presente punto non sono presenti argomenti.

3.2 - Budget Ed Entrate

3.2.1 - Avanzamento budget 2019 di Dipartimento

La Direttrice, col supporto dell'Area Amministrazione e Contabilità, illustra lo stato di avanzamento dei fondi di Dipartimento.

Al 15 novembre 2019 residuano circa 15.825 €. Considerato che si prevede di sostenere ancora costi stimati in € 7.000, propone di allocare le risorse residue in base al prospetto seguente:

PROPOSTA DI RIALLOCAZIONE DELL'EVENTUALE RESIDUO AL TERMINE DI TUTTE LE REGISTRAZIONI AL 31/12/2019 PER AVANZI BUDGET FFO 2019	
16.617,11	Residuo disponibile al 28/10/2019
792,00	Quota da trasferire allo Stato su Contenimento spesa pubblica spese di rappresentanza
15.825,11	Previsione Residuo al 15/11/2019 effettivo
7.000,00	Possibili costi ancora da sostenere tra nov. e dic. 2019
8.825,11	Previsione Residuo al 15/11/2019
3.825,11	Allocazione per Manutenzione Ordinaria Locali
5.000,00	Allocazione per costi Didattica

Il Consiglio, all'unanimità approva.

3.2.2 Budget di previsione 2020

Il Dipartimento, ai sensi dell'art. 5 del D.lgs. 18/2012, deve approvare la propria quota di Bilancio di previsione 2020 - 2022, consistente in un budget economico e degli investimenti triennale che, limitatamente al 1° anno, ha funzione autorizzatoria per le spese che saranno oggetto di approvazione.

Per l'anno 2020, a seguito della delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 ottobre 2019, le risorse assegnate al Dipartimento sono state le seguenti:



Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

- **€ 70.086,64** per la "quota ricerca" (100%);
- **€ 60.706,95** per la "quota didattica" (90% con congruaglio).

Alla luce di tale assegnazione, la Direttrice propone di allocare le suddette quote in base ai prospetti che seguono (TAB. 1 -2).

TAB. 1 – ALLOCAZIONE FFO RICERCA 2020

Voce COAN	Denominazione voce COAN	Previsione iniziale (ASSEGN. FFO 2019)	Previsione definitiva + Risorse aggiuntive	COSTI SOSTENUTI 2019	Disponibilità al 06/11/2019	IPOTESI ALLOCAZIONE 2020 FFO 2020 BUDGET RICERCA 100%
CA.IC.C.01.09.01.05	Formazione del personale	800,00	185,00	185,00	-	800,00
CA.IC.C.01.09.04.01	Missioni in Italia	1.300,00	0,00	0,00	-	500,00
CA.IC.C.01.09.04.02	Missioni all'Estero	350,00	0,00	0,00	-	800,00
CA.IC.C.01.09.07.02	Costi per il vestiario del personale	150,00	150,00	0,00	150,00	150,00
CA.IC.C.02.02.01.01	Cancelleria e materiale di consumo per ufficio	1.500,00	750,00	7,40	742,60	1.500,00
CA.IC.C.02.02.01.02	Materiale di consumo informatico e tecnico	1.000,00	900,00	504,23	395,77	1.000,00
CA.IC.C.02.02.04.02	Materiali di consumo - telefonia mobile	50,00	50,00	0,00	50,00	50,00
CA.IC.C.02.02.04.03	Materiale di consumo scientifico e didattico	15.000,00	15.746,90	15.500,63	246,27	16.000,00
CA.IC.C.02.02.04.06	Materiali di consumo sanitario	200,00	200,00	0,00	200,00	200,00
CA.IC.C.02.02.04.07	Materiali di consumo vari	8.000,00	5.227,86	3.441,07	1.786,79	6.000,00
CA.IC.C.02.02.08.01	Spese postali	600,00	600,00	478,38	121,62	600,00
CA.IC.C.02.02.10.01	Spese di rappresentanza	99,00	-	0,00		99,00
CA.IC.C.02.02.13.01	Smaltimento rifiuti nocivi	8.000,00	10.869,21	8.332,08	2.537,13	14.000,00
CA.IC.C.02.02.14.01	Costi per stampe, avvisi e informazioni non pubblicitarie		307,44	307,44	-	500,00
CA.IC.C.02.02.14.06	Costi per altri servizi	6.000,00	8.352,00	8.089,14	262,86	6.000,00
CA.IC.C.02.03.02.01	Utenze e canoni per telefonia mobile	250,00	0,00	0,00	-	250,00

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Voce COAN	Denominazione voce COAN	Previsione iniziale (ASSEGN. FFO 2019)	Previsione definitiva + Risorse aggiuntive	COSTI SOSTENUTI 2019	Disponibilità al 06/11/2019	IPOTESI ALLOCAZIONE 2020 FFO 2020 BUDGET RICERCA 100%
CA.IC.C.02.03.07.01	Altre utenze e canoni	2.500,00	1.896,10	1.811,70	84,40	2.500,00
CA.IC.C.02.04.03.01	Manutenzione ordinaria locali e impianti	3.500,00	4.013,39	0,00	4.013,39	2.625,00
CA.IC.C.02.04.04.02	Manutenzione ordinaria e riparazione attrezzature tecnico-scientifiche	6.700,00	3.200,00	1.426,79	1.773,21	3.000,00
CA.IC.C.02.04.04.03	Manutenzione ordinaria e riparazione apparecchiature d'ufficio	1.000,00	0,00			1.000,00
CA.IC.C.02.04.06.01	Manutenzione ordinaria e riparazioni mobili e arredi	316,83	0,00			300,00
CA.IC.C.02.04.06.04	Manutenzione ordinaria impianti e attrezzature	3.500,00	1.750,00	317,20	1.432,80	1.700,00
CA.IC.C.02.05.02.01	Noleggi e costi accessori		608,27	0,00	608,27	
CA.IC.C.04.03.06.01	Valori bollati	1.500,00	1.500,00	1.080,00	420,00	1.500,00
CA.IC.C.06.01.01.01	Trasferimenti allo Stato	396,00	792,00	0,00	792,00	396,00
CA.IC.C.07.01.02.04	Trasferimenti tra strutture in uscita - varie	250,00	125,00	125,00	-	125,00
CA.IC.U.01.01.01.02	Quota da destinare Riserva risorse da destinare	2.000,00		0,00		5.991,64

	COMPLESSIVO COSTI	64.961,83	57.223,17	41.606,06	15.617,11	67.586,64 €
CA.IC.I.02.01.02.01	Acquisto di mobili e arredi per locali ad uso specifico			0,00	-	
CA.IC.I.02.01.03.01	Acquisto apparecchiature informatiche	2.000,00	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00
CA.IC.I.02.01.07.02	Acquisto attrezzature varie	1.500,00	0,00	0,00	-	1.500,00
	COMPLESSIVO INVESTIMENTI	3.500,00	1.000,00	-	1.000,00	2.500,00 €

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Voce COAN	Denominazione voce COAN	Previsione iniziale (ASSEGN. FFO 2019)	Previsione definitiva + Risorse aggiuntive	COSTI SOSTENUTI 2019	Disponibilità al 06/11/2019	IPOTESI ALLOCAZIONE 2020 FFO 2020 BUDGET RICERCA 100%
Totali complessivi		68.461,83	58.223,17	41.606,06	16.617,11	70.086,64 €

CA.IC.U.01.02.01.01	Quota da destinare fondo rischi su crediti	-	79.489,23	0,00	79.489,23
---------------------	--	---	-----------	------	-----------

La ripartizione della quota ricerca è stata elaborata a seguito dello stato di avanzamento del budget 2019, e dell'istruttoria fatta con la Direzione di Dipartimento, al fine di garantire la copertura dei principali costi sostenuti a livello storico dal Dipartimento, nelle varie voci sopra riportate.

Per le voci CA.IC.C.02.02.10.01 - Spese di rappresentanza e CA.IC.C.06.01.01.01 - Trasferimenti allo Stato, gli importi sono fissati da limiti di legge (D.L. 78/2010 convertito nella Legge 122/2010).

TAB. 2 – Allocazione FFO Didattica 2020 - Quota 90% del totale spettante ai Dipartimenti

Voce COAN	Denominazione voce COAN	BUDGET 2020 - QUOTA DIDATTICA 90%
CA.IC.P.01.01.01.02	Costi di funzionamento per progetti di didattica	€ 60.706,95

Per la “quota didattica”, attribuita al momento ai Dipartimenti nella percentuale del 90 % del totale, la Direttrice propone come di consueto l’allocazione sull’unità di Budget “Didattica e studenti” – Progetto CENC_DID_AUTO_20_01 - (UA: DIDSTUD) S.T.F. Costi Generali Didattica es. 2020-2024. Tali fondi troveranno più puntuale allocazione nella prima seduta utile a fronte dell’istruttoria che sarà svolta dalla Commissione competente.

Ai suddetti stanziamenti va aggiunta un’ulteriore previsione non autorizzatoria di ricavo e di costo inerente le convenzioni e prestazioni in conto terzi e le attività della Scuola di specializzazione farmacia ospedaliera.

TAB. 3 – Allocazione di budget 2020 per attività conto terzi

UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO			
CA.FR.R.01.02.02.61	Ricerche commissionate e trasferimento tecnologico c/terzi	RICAVI	350.000,00
CA.IC.P.01.03.02.01	Costi su contratti e convenzioni di ricerca e consulenza c/terzi	COSTI	350.000,00
CA.FR.R.04.02.01.01	Prestazioni e Sperimentazioni - rilevante ai fini IVA	RICAVI	50.000,00

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

CA.IC.P.01.03.01.01	Costi su prestazioni e sperimentazioni c/terzi	COSTI	50.000,00
---------------------	--	-------	-----------

UA.A200.D215.0215 SC01 - Scuola di specializzazione farmacia ospedaliera

CA.FR.R.04.01.10.02	Contratti/convenzioni/accordi programma: con altre amministrazioni pubbliche per borse di studio	costi	160.000,00
CA.IC.P.01.01.01.02	Costi di funzionamento per progetti di didattica - PREVISIONE per CONVENZIONI DA STIPULARE CON ASL/OSPEDALI PER IL FINANZIAMENTO DELLE BORSE ANNUALI DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN FARMACIA OSPEDALIERA	ricavi	160.000,00
UA.A200.D215.0215 SC01.BORSE			
CA.FR.R.10.01.01.05	Trasferimenti infrastruttura in entrata varie	costi	100.000,00
CA.IC.C.03.01.03.01	Borse di studio - scuole specializzazione lordo (Costi per Borse di specializz. farmaceutica attive nell'es. 2020)	ricavi	100.000,00

IL CONSIGLIO

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

VISTO il D.lgs. 27 gennaio 2012, n. 18, ed in particolare l'art. 5 comma 3, secondo cui "Le università considerate amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 1, comma 2, della legge 31 dicembre 2009, n. 196, strutturano il bilancio unico d'ateneo di previsione annuale, coerentemente con la propria articolazione organizzativa complessiva, ivi inclusa quella riferibile alle funzioni di didattica e ricerca, in centri di responsabilità dotati, di autonomia gestionale e amministrativa, ai quali è attribuito un budget economico e degli investimenti autorizzatorio.";

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Torino, emanato con D.R. n.1730 del 15 marzo 2012, pubblicato sulla G.U. n. 87 del 13 aprile 2012 ed entrato in vigore il 14 aprile 2012;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, emanato con Decreto Rettoriale n. 3106 del 26/9/2017, ed entrato in vigore il 1 novembre 2017;

CONSIDERATA la delibera del Consiglio di Amministrazione 10/2019/VI/10 – *Assegnazione risorse ai dipartimenti per Budget 2020* del 29 ottobre 2019, che ha attribuito la dotazione ai Dipartimenti finalizzata ad elaborare la proposta di budget economico e degli investimenti 2020 - 2022;



Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

CONSIDERATA l'esigenza di giungere all'approvazione del budget 2020 - 2022 in tempo utile per l'invio dello stesso agli Organi di governo e di Controllo;

CONSIDERATA la proposta di Budget economico e degli investimenti di Dipartimento, riportata nelle premesse (TAB. 1 - 2 - 3);

CONSIDERATO che sulla base del quadro informativo ad oggi disponibile, risulta ragionevole allocare la spesa prevista per il 2019 anche sugli esercizi 2020 e 2021;

DELIBERA

1. di approvare il budget economico e degli investimenti autorizzatorio relativo al 2020, sulla base dell'importo complessivo di € 70.086,64 per la quota ricerca, con riferimento alla ripartizione di cui alla TAB. 1 delle premesse, e dell'importo di € 60.706,95 per la quota didattica - 90% (TAB. 2);
2. di integrare i suddetti stanziamenti con un'ulteriore previsione tecnica di ricavo e di costo non autorizzatoria, come da TAB. 3 di cui alle premesse, per finanziare le spese previste per convenzioni e prestazioni in conto terzi;
3. di prevedere, alla luce del quadro informativo ad oggi disponibile, l'allocatione delle stesse somme stanziata sul 2020 anche sugli esercizi 2021 e 2022 a livello non autorizzatorio;

3.2.3 - Variazioni di budget

La Direttrice pone in approvazione la variazione di budget per maggiori ricavi e maggiori costi **n. 8** al bilancio 2019, ai sensi degli art. 42 e 43 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità (D.R. n. 3106 del 26/9/2017), come da scheda riportata nel seguito.

UA	VOCE COAN	PROGETTO	AMMONTARE
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.FR.R.10.01.02.04 - Trasferimenti tra strutture in entrata - varie	GALMAUTO00 - GALLARATE - FONDO PER LA RICERCA AUTOFINANZIATA es. 2000- 2021	360,00
	CA.IC.P.01.02.11.01 - Costi su progetti di ricerca		360,00
	Maggiori ricavi per trasf. da Dip. Scienze Veterinarie per quota pubblicazione su rivista Open Access a prof.ssa Gallarate		
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.FR.R.04.02.02.04 Concessione spazi a terzi - rilevante ai fini IVA	RUBP_CT_SPAZI_19_01 - RUBIOLO - Concessione spazi Dipartim. A.A. 2019/2022	285,00
	CA.IC.P.01.03.05.01 - Costi su proventi vari c/terzi		285,00
	Maggior ricavi per Concessione Spazi per corso di aggiornamento, richiesta Società BUECHI ITALIA Srl Ft. 22E215/2019		
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.IC.U.01.01.01.02 - Quota da destinare Riserva risorse da destinare		- 35.569,97

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

UA	VOCE COAN	PROGETTO	AMMONTARE
UA.A200.D215.0215.DOCFAC	CA.IC.P.01.01.01.02 - Costi su progetti di didattica	CENC_DID_AUTO_17_01 - (UA: DOCFAC) CENA - Costi Didattica Generale es. 2017-2022	35.569,97
Assegnazione da Unito Saldo FFO Didattica 2019 CdA n. 8/2019/V/17 del 22/7/2019 e Senato del 26/9/2019			
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.FR.R.10.01.02.04 - Trasferimenti tra strutture in entrata - varie	GALMAUTO00 - GALLARATE - FONDO PER LA RICERCA AUTOFINANZIATA es. 2000-2021	240,00
	CA.FR.R.10.01.01.05 - Trasferimenti infrastruttura in entrata varie		240,00
	CA.IC.P.01.02.11.01 - Costi su progetti di ricerca autofinanziata		480,00
Maggiori ricavi per trasf. da proff. Brunella, Guglielmo e Oliero quota per pagamento pubblic. Open Access effettuata da prof.ssa Gallarate			
UA.A200.D215.BL01 Biblioteca "Icilio Guareschi"	CA.IC.U.01.01.01.02 - Quota da destinare Riserva risorse da destinare		- 31.461,68
	CA.IC.C.02.02.01.02 - Materiale di consumo informatico e tecnico		500,00
	CA.IC.C.02.02.03.02 - Riviste on-line Biblioteche		4.822,21
	CA.IC.C.02.02.03.03 - Libri elettronici Biblioteche		4.991,47
	CA.IC.C.02.02.03.04 - Acquisto riviste cartacee Biblioteche		1.000,00
	CA.IC.C.02.02.03.05 - Acquisto libri cartacei Biblioteche		3.000,00
	CA.IC.C.02.02.03.07 - Testi d'esame		3.000,00
	CA.IC.C.02.03.07.02 - Accesso banche dati		12.648,00
	CA.IC.I.02.01.03.01 - Acquisto apparecchiature informatiche		500,00
	CA.IC.I.02.01.07.02 - Acquisto attrezzature varie		1.000,00
CDA Delibera n. 7/2019/VII/13 – Fondo di Finanziamento Ordinario 2019 – Biblioteche e relativa ripartizione			
UA.A200.D215.0215 DIP. SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.IC.U.01.01.01.02 - Quota da destinare Riserva risorse da destinare		- 8.063,08
UA.A200.D215.0215.DOTFAC Dotazione Falcoltà	CA.IC.P.01.01.01.02 - Costi su progetti di didattica	CENC_DID_AUTO_17_01 - (UA: DOCFAC) CENA - Costi Didattica Generale es. 2017 - 2022	8.063,08
Da Ateneo Assegnazione ministeriale fondi Tutorato 2018			

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

UA	VOCE COAN	PROGETTO	AMMONTARE
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.FR.R.10.01.01.05 - Trasferimenti infrastruttura in entrata varie	UGAE_AUTOFIN_15_01 - UGAZIO Elena - Ricerca autofinanziata es. 2015-2020	770,73
	CA.IC.P.01.02.11.01 - Costi su progetti di ricerca autofinanziata		770,73
Maggiori Ricavi per transf. Risorse dal progetto UGAE_CT_RIC_17_02 (ELENA UGAZIO - Convenzione MPoli srl - Attività di ricerca nel campo dell'Economia Circolare - CDD 30/06/2017) per attività conclusa - Resp. Prof.ssa E. Ugazio			
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.FR.R.04.02.01.05 - Attivita' varie - rilevante ai fini IVA	ARGM_CT_CONVEGN_19_01 - ARGENZIANO MONICA - ISCRIZIONI WORKSHOP "Alimenti a fine medici, integratori alimentari , dispositivi medici: aggiornamenti normativi"	98,36
	CA.IC.P.01.03.05.01 - Costi su proventi vari c/terzi		98,36
Maggiori Ricavi per quote ISCRIZIONI WORKSHOP "Alimenti a fine medici, integratori alimentari , dispositivi medici: aggiornamenti normativi" Resp. Argenziano			

La Direttrice pone in approvazione lo storno di di budget **n. 6** al bilancio 2019, ai sensi degli art. 42 e 43 del Regolamento di Amministrazione Finanza e Contabilità (D.R. n. 3106 del 26/9/2017), come da scheda riportata nel seguito.

UA	VOCE COAN	PROGETT I	IMPORTO
UA.A200.D215.0215 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.IC.C.01.09.01.05 - Formazione del personale		- 615,00
	CA.IC.C.01.09.04.01 - Missioni in Italia		1.300,00
	CA.IC.C.01.09.04.02 - Missioni all'Estero		- 350,00
	CA.IC.C.02.02.14.01 - Costi per stampe, avvisi e informazioni non pubblicitarie		- 292,56
	CA.IC.C.02.03.02.01 - Utenze e canoni per telefonia mobile		- 250,00
	CA.IC.C.02.04.04.03 - Manutenzione ordinaria e riparazione apparecchiature d'ufficio		- 750,00
	CA.IC.C.02.04.06.01 - Manutenzione ordinaria e riparazioni mobili e arredi		- 316,83
	CA.IC.C.07.01.02.04 - Trasferimenti tra strutture in uscita - varie		- 125,00
	CA.IC.U.01.01.01.02 - Quota da destinare Riserva risorse da destinare		- 2.000,00
	CA.IC.C.02.02.04.03 - Materiale di consumo scientifico e didattico		3.000,00
	CA.IC.C.02.04.03.01 - Manutenzione ordinaria locali e impiant		2.999,39
Storno utile a integrare voci COAN per Budget FFO 2019 incipienti			



Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

UA	VOCE COAN	PROGETT I	IMPORTO
UA.A200.D215.021 5 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.IC.C.02.02.04.07 - Materiali di consumo vari		- 3.000,00
	CA.IC.C.02.02.13.01 - Smaltimento rifiuti nocivi		- 1.192,38
	CA.IC.C.02.02.04.06 - Materiali di consumo sanitario		1.438,65
	CA.IC.C.02.02.04.03 - Materiale di consumo scientifico e didattico		2.753,73
	Storno utile a integrare voci COAN per Budget FFO 2019 incapienti		
UA.A200.D215.021 5 DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO	CA.IC.C.04.03.06.01 - Valori bollati		- 250,00
	CA.IC.C.07.01.02.04 - Trasferimenti tra strutture in uscita - varie		250,00
Trasf. A sede centrale per Adesione Annuale CIB 2019 del dip. SC.TECN.FARMACO			

Il Consiglio, all'unanimità approva.

3.3 – APPROVVIGIONAMENTI

In relazione al presente punto non sono presenti argomenti.

3.4 SEZIONE CONTRATTI AL PERSONALE E MISSIONI

Richiesta di autorizzazione attivazione borse di studio per la ricerca

3.4.1 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Sviluppo di linee guida per la creazione di database specifici per le farmacie di comunità" - Responsabile Scientifica: Professoressa Paola Brusa.

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Farmacia e Farmacia industriale (Classe di Laurea 14/S) di cui al D.M. 509/99, ovvero di Laurea magistrale in Farmacia e Farmacia industriale (Classe di Laurea LM-13) di cui al D. M. 270/04, ovvero di Laurea magistrale in Farmacia e Farmacia industriale Classe di Laurea di II livello (ex ante D.M. 509/99) ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniera. L'attività di ricerca consiste nello sviluppo di metodologie efficaci per erogare *counselling* strutturati ai pazienti/clienti che si rechino presso una Farmacia di Comunità per un consiglio rientrante nelle competenze previste dalla normativa vigente per il Farmacista.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

1. abilitazione alla professione di Farmacista conseguita sul territorio italiano o in uno dei Paesi dell'Unione Europea;
2. conoscenza del pacchetto office;
3. conoscenza della lingua inglese;
4. conoscenza della normativa farmaceutica;
5. esperienza nell'ambito di progetti inerenti alle Farmacie di Comunità.

Il borsista svolgerà la propria attività presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino siti in Via Pietro Giuria 9, 10125, Torino.

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata **su fondi derivanti dalla Convenzione di Ricerca con la Ditta New Line Ricerche di mercato s.r.l.; (Cdd del 04/09/2019) - (Codice del Progetto: BRUP_CT_RIC_18_05)**
- **Titolo del progetto: "Sviluppo di linee guida per la creazione di database specifici per le farmacie di comunità" - Titolare Professoressa Paola Brusa - Spesa complessiva Euro 16.800,00 (sedicimilaottocento/00 euro) - durata 12 mesi - Responsabile Scientifica Professoressa Paola Brusa.**

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

(L'esecutività del presente atto sarà subordinata alla verifica della disponibilità finanziaria/eleggibilità/scadenza dei fondi per cui è ancora in corso la fase istruttoria).

3.4.2 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Sviluppo di una nuova generazione di antitumorali attivi su tessuti resistenti ai chemioterapici" - Responsabile Scientifica: Professoressa Roberta Fruttero.

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Scienze Chimiche (Classe di Laurea di II livello 62/S), in Farmacia e Farmacia



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

industriale (Classe di Laurea di II livello 14/S) di cui al D.M. 509/99, ovvero di Laurea magistrale in Scienze Chimiche (Classe di Laurea LM-54), in Farmacia e Farmacia industriale (Classe di Laurea LM-13) di cui al D. M. 270/04, ovvero di titoli equivalenti dei precedenti ordinamenti ex ante D.M. 509/1999, ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniere.

L'attività di ricerca consiste nella sintesi di nuovi derivati a potenziale attività antitumorale.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

1. Comprovata esperienza di ricerca (pubblicazioni su riviste nazionali/internazionali e/o esperienze di ricerca nell'ambito di sintesi farmaceutica);
2. Eventuali altri titoli (Titolo del dottorato di ricerca in Scienze Farmaceutiche e Biomolecolari);
3. Eventuale conoscenza della lingua inglese.

Il borsista svolgerà la propria attività presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino siti in Via Pietro Giuria 9, 10125, Torino.

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata **su fondi derivanti dalla Ricerca Autofinanziata - (Codice del Progetto: FRUAUTO00) - Titolo del progetto: "Sviluppo di una nuova generazione di antitumorali attivi su tessuti resistenti ai chemioterapici" - Titolare Professoressa Roberta Fruttero - Spesa complessiva Euro 3.450,00 (tremilaquattrocentocinquanta/00 euro) - durata 3 mesi - Responsabile Scientifica Professoressa Roberta Fruttero.**

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

3.4.3 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Sviluppo di innovative formulazioni tricologiche anti-aging funzionalizzate con sericina, sottoprodotto della bachicoltura piemontese" - Responsabile Scientifica: Dottoressa Elena Ugazio.

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea magistrale in Farmacia e Farmacia Industriale (Classe di Laurea LM-13) di cui al D.M. 270/2004, ovvero del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Farmacia e Farmacia Industriale (Classe di Laurea 14/S) di cui al D.M. 509/1999, ovvero di titoli equivalenti dei precedenti ordinamenti ex ante D.M. 509/1999, ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniera.

L'attività di ricerca consiste nello sviluppo formulativo di prodotti tricologici funzionalizzati con sericina e relativa caratterizzazione chimico-fisica, verifica della stabilità, valutazione in vitro dell'efficacia su proprietà fisiche e meccaniche dei capelli e studio dell'azione antiossidante/anti-aging in seguito ad irraggiamento UV/visibile.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

1. Comprovata esperienza di ricerca (es. pubblicazioni su riviste nazionali/internazionali, comunicazioni/poster a congressi e/o esperienze di ricerca nell'ambito di preparazioni cosmetiche);
2. Eventuale conoscenza della lingua straniera (inglese).

Il borsista svolgerà la propria attività sia presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Via Pietro Giuria n°9, 10125, Torino, sia presso i laboratori/locali del Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Torino, siti in Via Pietro Giuria n°7, 10125, Torino, sia presso i laboratori/locali del Centro per l'Innovazione dell'Università degli Studi di Torino, siti in via Quarello 15/A, 10135 Torino.

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata **su fondi derivanti dal Progetto di Ricerca Locale 2019 - LINEA B (CDD 17/07/2019) - Titolo del Progetto "Sviluppo di innovative formulazioni tricologiche anti-aging funzionalizzate con sericina, sottoprodotto della bachicoltura piemontese" - (Codice Progetto UGAE_RILO_19_02) - Titolare Dottoressa Elena Ugazio - Spesa complessiva Euro 3.500,00 (tremilacinquecento/00 euro) - durata 3 mesi - Responsabile Scientifica Dottoressa Elena Ugazio.**

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

(L'esecutività del presente atto sarà subordinata alla verifica della disponibilità finanziaria/eleggibilità/scadenza dei fondi per cui è ancora in corso la fase istruttoria).

3.4.4 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Sviluppo di processi sintetici green per la preparazione di agenti di contrasto per raggi X" - Responsabile Scientifico: Professor Alessandro Barge.

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea magistrale Farmacia e Farmacia Industriale (Classe di Laurea LM-13) di cui al D.M. 270/2004, ovvero del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Farmacia e Farmacia Industriale (Classe di Laurea 14/S) di cui al D.M. 509/1999, ovvero di titoli equivalenti dei precedenti ordinamenti ex ante D.M. 509/1999, ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniere.

L'attività di ricerca consiste nello sviluppo di metodologie sintetiche a basso impatto ambientale potenzialmente scalabili a livello industriale utilizzando fonti di energia non-convenzionale e solventi green di nuova generazione.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

1. Comprovata esperienza di ricerca nell'ambito della sintesi organica mediante tecniche non-convenzionali;
2. Conoscenza della lingua Inglese.

Il borsista svolgerà la propria attività presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino siti in Via Pietro Giuria 9, 10125, Torino.

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata su fondi derivanti dalla Convenzione con la Ditta BRACCO 2019 - Titolo del Progetto: "Sviluppo di processi sintetici green per la preparazione di agenti di contrasto per raggi X" - (Codice Progetto: da definire) - e a garanzia della copertura finanziaria sui fondi derivanti dalle attività delle prestazioni c/terzi es. 2017-2020 - (Codice Progetto: CRAG_CT_PREST_17_01) - Titolare Professor Giancarlo Cravotto - Spesa complessiva Euro 4.963,60 (quattrominovecentosessantatré/00 euro) - durata 4 mesi - Responsabile Scientifico Professor Alessandro Barge.

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La Direttrice precisa che il Titolare dei fondi Professor Giancarlo Cravotto delega ed autorizza il Responsabile Scientifico della borsa di studio ad utilizzare la cifra sopra riportata per finanziare la borsa suddetta ai sensi dell'Art.3 del Regolamento delle borse di studio di cui all'oggetto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

(L'esecutività del presente atto sarà subordinata alla verifica della disponibilità finanziaria/eleggibilità/scadenza dei fondi per cui è ancora in corso la fase istruttoria).

3.4.5 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Development of integrated technologies for the elimination of antibiotic residues from cow's milk" - Responsabile Scientifico: Professor Giancarlo Cravotto.

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea magistrale in SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (Classe di Laurea LM-71) o in SCIENZE CHIMICHE (Classe di Laurea LM-54) di cui al D.M. 270/2004, ovvero del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Classe delle Lauree in SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (Classe di Laurea 81/S) o in SCIENZE CHIMICHE (Classe di Laurea 62/S) di cui al D.M. 509/1999, ovvero di titoli equivalenti dei precedenti ordinamenti ex ante D.M. 509/1999, ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniere.

L'attività di ricerca consiste nella messa a punto di nuove tecnologie assistite da cavitazione acustica ed idrodinamica o microonde, in presenza di idonei reagenti per la degradazione dei principali antibiotici riscontrati nel latte vaccino contaminato. Contemporaneamente andranno sviluppati sistemi di adsorbimento per specifici con carboni attivi modificati come pre- o post-trattamento.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

1. Comprovata esperienza di ricerca con eventuali pubblicazioni nell'ambito dei processi sonochimici e di cavitazione idrodinamica nonché di materiali con proprietà adsorbenti per la bonifica ambientale;
2. Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche o in Chimica per l'Ambiente;
3. Conoscenza della lingua Inglese.

Il borsista svolgerà la propria attività presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino siti in Via Pietro Giuria 9, 10125, Torino.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata **su fondi derivanti dal Contributo della Fondazione CRT I° tornata 2019 RF. 2019.1015 - (Codice Progetto: CRAG_CRT_19_01) - Titolare Professor Giancarlo Cravotto - Spesa complessiva Euro 19.000,00 (diciannovemila/00 euro) - durata 11 mesi - Responsabile Scientifico Professor Giancarlo Cravotto.**

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

3.4.6 Bando di Concorso per il conferimento di 1 Borsa di Studio per attività di ricerca, ai sensi del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettorale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, nell'ambito del Progetto dal titolo: "Messa a punto di processi di interesse industriale assistiti da cavitazione acustica ed idrodinamica" - Responsabile Scientifico: Professor Giancarlo Cravotto.

La Direttrice illustra i contenuti principali della borsa di studio per attività di ricerca che si intende bandire:

- La borsa è destinata a cittadini italiani e stranieri in possesso del diploma di Laurea magistrale in SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (Classe di Laurea LM-71) di cui al D.M. 270/2004, ovvero del diploma di Laurea specialistica di secondo livello in Classe delle Lauree in SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (Classe di Laurea 81/S) di cui al D.M. 509/1999, ovvero di titoli equivalenti dei precedenti ordinamenti ex ante D.M. 509/1999, ovvero di titolo equipollente conseguito presso Università straniera.

L'attività di ricerca consiste nella messa a punto di processi sintetici di interesse industriale assistiti da cavitazione acustica ed idrodinamica.

I candidati devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

1. Comprovata esperienza di ricerca nell'ambito dei trattamenti non-convenzionali per la valorizzazione di biomasse;
2. Conoscenza della lingua Inglese.

Il borsista svolgerà la propria attività presso i laboratori/locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino siti in Via Pietro Giuria 9, 10125, Torino.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Eventuali missioni, autorizzate dal Responsabile Scientifico del Progetto, verranno rimborsate seguendo le norme contabili dell'Università degli Studi di Torino.

La Direttrice del Dipartimento delega il Responsabile Scientifico a proporre la composizione della commissione che sarà resa nota alla scadenza della pubblicazione del bando e verrà ratificata nella prima seduta utile del Consiglio di Dipartimento.

- La borsa sarà finanziata su fondi derivanti dal Contributo per borsa di studio della Ditta INDENA S.p.A. per € 2.538,52 (duemilacinquecentotrentotto/52 euro) – Titolo Progetto finanziatore: “Sviluppo di metodologie di processo per l'estrazione di metaboliti secondari da Materie Prime Vegetali” - (Codice Progetto: CRAG_CONTR_FIN_17_01) - Titolare Professor Giancarlo Cravotto e su fondi derivanti dal Contributo per borsa di studio della Ditta BRUSCHETTINI s.r.l. per € 547,25 (cinquecentoquarantasette/25 euro) – Titolo Progetto finanziatore: “Studio di tecnologie formulative metodiche analitiche, tests e studi farmacologici sull'acido tauroursodesossicolico e/o derivati” - (Codice Progetto: CRAG_CONTR_FIN_18_06) - Titolare Professor Giancarlo Cravotto e a garanzia della copertura finanziaria sui fondi derivanti dalle attività delle prestazioni c/terzi es. 2017-2020 – Codice Progetto: CRAG_CT_PREST_17_01) – per Euro 3.754,23 - Titolare Professor Giancarlo Cravotto - Spesa complessiva Euro 6.840,00 (seimilaottocentoquaranta/00 euro) - durata 6 mesi - Responsabile Scientifico: Professor Giancarlo Cravotto.

L'importo della borsa è congruo rispetto all'impegno richiesto.

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di autorizzare

l'attivazione della borsa di studio di ricerca, la successiva procedura di valutazione comparativa e la delega al Responsabile Scientifico di cui in oggetto.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

(L'esecutività del presente atto sarà subordinata alla verifica della disponibilità finanziaria/eleggibilità/scadenza dei fondi per cui è ancora in corso la fase istruttoria).

3.4.7 Rinnovo di 6 mesi di Bando borsa di studio per attività di ricerca Decreto Direttoriale Repertorio n. 22/2019 ai sensi dell'art. 6 del Regolamento per l'istituzione di Borse di Studio emanato con Decreto Rettoriale n. 3842 del 21/06/2013 e successivamente modificato con D.R. n. 1977 del 05/05/2014, per lo svolgimento del Progetto di Ricerca dal titolo: “Progettazione e sintesi di nuove entità chimiche ad azione antinfiammatoria per il trattamento di malattie infiammatorie croniche” - Responsabile Scientifico Professor Massimo Bertinaria.

La Direttrice illustra i contenuti principali della richiesta di rinnovo di borsa di studio per attività di ricerca:

Rinnovo di sei mesi Bando n. 10/2019 del 10/05/2019 di una borsa di studio e di formazione alla ricerca di cui era risultata vincitrice la Dottoressa Federica BLUA (durata iniziale: 12/06/2019 – 11/12/2019), spesa complessiva Euro 6.900,00 (seimilanovecento/00 euro) inizialmente finanziata dai fondi provenienti dal progetto seguente:

fondi derivanti dal Progetto di Ateneo/CSP S1618 (Codice Progetto: BERM_S1618_EX-POST_19_01) - Titolo del Progetto finanziatore: “Fighting Neuroinflammation in Parkinson's

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Disease: development of NLRP3 inhibitors” - Titolare Professor Massimo Bertinaria - per Euro 6.900,00 (seimilanovecento/00 euro) - Responsabile Scientifico Professor Massimo Bertinaria.

Considerato che l’attività svolta dalla **Dottorressa Federica BLUA**, è risultata completamente positiva per l’avanzamento dello studio, valutato che lo studio e l’esecuzione completa del progetto non sarà possibile nei tempi inizialmente previsti e data l’esigenza che il progetto venga concluso ed implementato con nuovi sviluppi formulativi emersi durante lo svolgimento del progetto di ricerca, il responsabile scientifico intende chiedere il rinnovo della borsa suddetta.

Pertanto la spesa complessiva del rinnovo per ulteriori sei mesi (**Periodo di rinnovo: 12/12/2019 – 11/06/2020**) sarà di **Euro 6.900,00 (seimilanovecento/00 euro)** e sarà imputata sui seguenti fondi:

fondi derivanti dal Progetto di Ateneo/CSP S1618 (Codice Progetto: BERM_S1618_EX-POST_19_01) - Titolo del Progetto finanziatore: “Fighting Neuroinflammation in Parkinson's Disease: development of NLRP3 inhibitors” - Titolare Professor Massimo Bertinaria - per Euro 6.900,00 (seimilanovecento/00 euro) - Responsabile Scientifico Professor Massimo Bertinaria.

La durata complessiva della borsa dopo il rinnovo sarà di **12 mesi per un periodo complessivo dal 12/06/2019 all’ 11/06/2020 e per una spesa complessiva di Euro 13.800,00 (tredicimilaottocento/00).**

La Direttrice,

**chiede al Consiglio di Dipartimento
di autorizzare**

il rinnovo di ulteriori sei mesi della borsa di studio di ricerca di cui in oggetto.

Il Consiglio, all’unanimità approva.

3.4.8 Richiesta di ratifica commissione giudicatrice Bando di borsa di studio per la ricerca n. 24/2019 per attività di ricerca nell’ambito della Borsa di studio dal Titolo: “Individuazione e valutazione dei marker chimici per la valutazione della qualità delle nocciole crude e tostate” - Durata borsa mesi 11 - Responsabile Scientifica Professoressa Chiara Emilia Irma Cordero.

La Direttrice comunica che è necessario ratificare la composizione dei componenti della Commissione Giudicatrice del Bando n. 24/2019 (approvato nel CDD del 20/09/2019)

I Componenti, che erano stati proposti dalla Responsabile Scientifica su delega del Consiglio di Dipartimento, sono i seguenti:

Prof.ssa Chiara Emilia Irma CORDERO	Responsabile Scientifica
Prof.ssa Barbara SGORBINI	Componente esperto
Dott.ssa Erica LIBERTO	Componente esperto
Prof.ssa Patrizia RUBIOLO	Supplente
Dott.ssa Cecilia CAGLIERO	Supplente

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di ratificare

la composizione dei componenti della Commissione Giudicatrice del Bando n. 24/2019 (approvato nel CDD del 20/09/2019)

Il Consiglio, all'unanimità approva.

3.4.9 Richiesta di ratifica commissione giudicatrice Bando di borsa di studio per la ricerca n. 25/2019 - Titolo del Progetto Finanziatore: "Scholarships funding within the research project Cocoa husk and shell valorization" per attività di ricerca nell'ambito della Borsa di studio dal Titolo: "Cocoa husk and shell valorization" - Durata borsa mesi 6 - Responsabile Scientifico Professor Giancarlo Cravotto.

La Direttrice comunica che è necessario ratificare la composizione dei componenti della Commissione Giudicatrice del Bando n. 25/2019 (approvato nel CDD del 20/09/2019)

I Componenti, che erano stati proposti dal Responsabile Scientifico su delega del Consiglio di Dipartimento, sono i seguenti:

Prof. Giancarlo CRAVOTTO	Responsabile Scientifico
Dott.ssa Silvia TAGLIAPIETRA	Componente esperto
Dott.ssa Arianna BINELLO	Componente esperto
Prof. Alessandro BARGE	Supplente
Dott.ssa Katia MARTINA	Supplente
Dott.ssa Emanuela CALCIO GAUDINO	Supplente

La Direttrice,

chiede al Consiglio di Dipartimento di ratificare

la composizione dei componenti della Commissione Giudicatrice del Bando n. 25/2019 (approvato nel CDD del 20/09/2019)

Il Consiglio, all'unanimità approva.

La Direttrice informa che a partire dall'11 Novembre 2019 fino a Dicembre 2021 la **Ditta Charles River** risulta vincitrice della gara di appalto per la cura degli stabulari di Ateneo. La Ditta ha individuato tra il suo personale una addetta allo stabulario del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, la Sig.ra Elisabetta Troisi..



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Il Prof Andrea Marcantoni richiede l'autorizzazione alla frequenza dei Locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco per **Pasqua Burcak Carlo** e **Enriques Chiara**, di due studenti interessati per un tirocinio della durata di tre mesi a partire dal 19 novembre. Gli studenti svolgeranno il tirocinio sotto la supervisione del Prof. Marcantoni

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Il Prof Giancarlo Cravotto richiede l'autorizzazione alla frequenza dei Locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco nell'ambito della convenzione di Accoglienza ai sensi dell'art 27 ter del D.Lgs. n° 286/98 per la Ricercatrice **Li Shuyi** dal 30 Novembre 2019 al 29 Novembre 2020.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Il Prof. Alessandro Barge richiede l'autorizzazione alla frequenza dei locali del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco per la **Dott.ssa Silvia Tivano** dal 18/11/2019 al 31/01/2020 per svolgere uno stage post-laurea riguardante la sintesi di sostanze biologicamente attive sotto la supervisione del **Prof Barge**.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Il Prof Paolo Portaleone docente in pensione dal 1° Novembre chiede al Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco il permesso di frequentare i locali di via Pietro Giuria 13 in qualità di Laureato Frequentatore in virtù di una collaborazione scientifica attiva con la Farmacologia del San Luigi.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

4. Didattica e Servizi agli Studenti

La Direttrice comunica che l'Ordine dei Farmacisti della provincia di Torino ha messo a concorso 8 borse di studio finalizzate a coprire le spese sostenute dagli studenti per l'AA. 2019/20

- **Commissione Medaglia d'Argento a.a.2017/18**

La Direttrice informa il Consiglio di aver ricevuto da parte della Sezione Diritto allo Studio gli elenchi con i nominativi degli studenti laureati più meritevoli dell'a.a.2017/2018 per l'assegnazione della Medaglia d'Argento.

Per l'individuazione degli studenti laureati vincitori, uno per ogni Corso di Laurea Magistrale, la Direttrice propone le seguenti commissioni di valutazione:

- Corso di laurea magistrale in Farmacia: Prof.ssa Valentina Carabelli, Prof.ssa Loretta Lazzarato, Prof.ssa Barbara Stella;
- Corso di laurea magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche: Prof.ssa Roberta Cavalli, Prof.ssa Donatella Boschi, Prof.ssa Chiara Cordero.

Il Consiglio di Dipartimento approva.

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

● **Studenti Stranieri**

Il Presidente della Commissione Studenti Stranieri, Prof. Massimo Bertinaria, riferisce che la Commissione ha deliberato due variazioni a pratiche già approvate dal Consiglio:

- Orwa Shueibi, in quanto in seguito a un esame più approfondito è possibile riconoscere un maggior numero di cfu;
- Iordachi, per correggere meri errori materiali.

Il Consiglio di Dipartimento approva le modifiche all'unanimità.

● **Corsi di studio ad accesso programmato a.a. 2020/2021**

La Vice Direttrice per la Didattica ricorda la necessità di deliberare in merito ai corsi di studio afferenti al Dipartimento per i quali si ritenga opportuno il numero programmato delle immatricolazioni per l'a.a.2019/2020.

Il Consiglio di Dipartimento, valutato ogni opportuno elemento, all'unanimità delibera quanto segue:

❖ *Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia (sede di svolgimento del corso: Torino)*

Il Consiglio di Dipartimento, tenuto conto delle risorse e strutture di cui alle schede allegate, che costituiscono parte integrante della presente, delibera che l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Farmacia (classe LM-13) è programmato ai sensi dell'art. 2.1 lettera a) della legge n. 264 del 2 agosto 1999 "Norme in materia di accesso ai corsi universitari".

Il suddetto corso, per l'anno accademico 2020/2021, può accogliere una domanda complessiva di studenti iscrivibili al primo anno non superiore al numero di studenti qui di seguito specificato:

	Stranieri*	Progetto Marco Polo*	Italiani	Totale
N.° di studenti	3	1	171	175

* dati approvati dal Consiglio di Dipartimento del 19.4.2016, verb.n.3, e del 15.12.2016, verb.n.11

Si precisa che il numero massimo di studenti iscrivibili al primo anno è stato determinato in base ai criteri di calcolo indicati nella *scheda risorse* allegata al verbale.

❖ *Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (sede di svolgimento del corso: Torino)*

Il Consiglio di Dipartimento, tenuto conto delle risorse e strutture di cui alle schede allegate, che costituiscono parte integrante della presente, delibera che l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (classe LM-13) è programmato ai sensi dell'art. 2.1 lettera a) della legge n. 264 del 2 agosto 1999 "Norme in materia di accesso ai corsi universitari".

Il suddetto corso, per l'anno accademico 2019/2020, può accogliere una domanda complessiva di studenti iscrivibili al primo anno non superiore al numero di studenti qui di seguito specificato:



Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

	Stranieri*	Progetto Marco Polo*	Italiani	Totale
N.° di studenti	5	1	84	90

* dati approvati dal Consiglio di Dipartimento del 19.4.2016, verb.n.3, e del 15.12.2016, verb.n.11

Si precisa che il numero massimo di studenti iscrivibili al primo anno è stato determinato in base ai criteri di calcolo indicati nella *scheda risorse* allegata al verbale.

❖ *Corso di Laurea in Tecniche Erboristiche (sede di svolgimento del corso: Savigliano)*

Il Consiglio di Dipartimento, per l'anno accademico 2020/2021, delibera di non richiedere il numero programmato per gli studenti iscrivibili al primo anno del Corso di Laurea in Tecniche Erboristiche, sede di Savigliano.

• **Convenzioni Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera**

La Direttrice sottopone all'approvazione del Consiglio le convenzioni per il finanziamento delle borse per gli specializzandi della Scuola di specializzazione in Farmacia ospedaliera. I sette specializzandi reclutati per l'anno accademico corrente svolgeranno le attività di tirocinio presso le seguenti sedi:

- Città della Salute
- Ospedale Santa Croce e Carle di Cuneo
- Asl città di Torino
- Ospedale Mauriziano
- Ospedale Koelliker e Santa Croce e Carle

Le convenzioni sono allegate al presente verbale e ne sono parte integrante.

Dopo attento esame il Consiglio di Dipartimento unanime approva.

• **POT "Consapevoli verso il futuro" - approvazione convenzioni con le Scuole Secondarie di II grado**

La Direttrice ricorda che tra gli obiettivi del POT "Consapevoli verso il futuro" di cui il Dipartimento è capofila, rientravano anche progetti di collaborazione con le Scuole Secondarie di II grado per promuovere uno scambio interattivo con le medesime Scuole al fine di costruire un percorso di scambio di conoscenze, di auto valutazione e di analisi delle lacune formative. Punto saliente del progetto POT era altresì la sensibilizzazione degli insegnanti delle Scuole secondarie di II grado affinché l'orientamento agli studi universitari divenisse parte integrante dei programmi degli ultimi anni.

Le azioni previste dal progetto per realizzare gli obiettivi sopra esplicitati sono:
Per l'orientamento:

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Cicli di lezioni presso le Secondarie di II grado per gli studenti delle due ultime classi, finalizzate a fornire ampia panoramica sui farmaci e sui prodotti della salute

- Diffusione presso le Scuole Secondarie di II grado di materiale multimediale prodotto dagli studenti dei CdS per illustrare le procedure e tecnologie di base delle esercitazioni didattiche di laboratorio: informazioni, contenuti e frammenti di esperienze didattiche con un meccanismo per topeer

- Incontri presso le Scuole Secondarie di II grado con giovani laureati, professionisti e con associazioni di categoria per illustrare gli ambiti professionali correlati all'offerta formativa e condividere con gli studenti il percorso e le esperienze compiute dopo il conseguimento del titolo di studio

- Incontri formativi con docenti delle scuole Superiori di II grado per la somministrazione di simulazioni del test d'ingresso per i CdLM in F e CTF

- Simulazioni del test d'ingresso da parte degli studenti presso le Scuole Secondarie di II grado con la supervisione del docente di riferimento per l'autovalutazione delle proprie conoscenze in ambito scientifico. Sarà creata una piattaforma informatica per monitorare gli accessi

- Possibilità per gli studenti degli ultimi tre anni della Scuola superiore di II grado:

- svolgere periodi di stage (durante l'anno scolastico o nel periodo estivo) nei laboratori di ricerca, in continuità con le attività di Alternanza S/L presso i gruppi di ricerca del Dipartimento - assistere a lezioni degli insegnamenti dei vari anni nell'ambito dell'iniziativa "Matricole per un giorno" - frequentare esercitazioni di laboratorio appositamente organizzate per gli studenti della scuola Superiore di II grado

- Possibilità per gli studenti dell'ultimo anno di seguire il corso on line "Come nasce e come funziona un farmaco" nell'ambito della piattaforma Start@Unito, e di sostenere l'esame subito dopo l'immatricolazione

- Giornate di accoglienza/informazione. Incontro tra gli studenti Scuole Superiori di II grado con studenti senior per conoscere l'organizzazione didattica e amministrativa dei tre CdS. Vengono fornite indicazioni su come e dove reperire le informazioni necessarie a chi deve affrontare la scelta del proprio futuro percorso universitario. Gli studenti senior pongono a confronto le loro esperienze e rivestono un importante ruolo di comunicatori di informazioni e di veicolo di esperienza

- Giornata "Porte Aperte". Sono previste due differenti modalità di svolgimento. Per i CdLM in F e CTF l'evento comprende la presentazione dell'offerta formativa, incontri con i docenti e con studenti seniores, proiezioni di filmati realizzati nei laboratori didattici e "flash" di lezioni universitarie con approccio multidisciplinare. Il CdL in TE organizzerà una visita guidata alle aule didattiche e ai laboratori di esercitazioni, dove le future matricole potranno assistere a esercitazioni pratiche.

- Organizzazione, per una classe degli ultimi due anni di Scuola Superiore di II grado, di un'attività comprensiva di lezione teorica ed esperienza pratica, da svolgere nei laboratori didattici.

- Organizzazione, da parte del CdL in TE per gli studenti dell'ultimo triennio della Scuola Secondaria di II grado, durante il periodo estivo, di una settimana di partecipazione a laboratori didattici incentrati sulla filiera del farmaco e dei prodotti della salute.

La diffusione delle varie iniziative al maggior numero possibile di destinatari avverrà tramite la realizzazione di audiovisivi con animazioni anche finalizzati a guidare le future matricole nel reperimento di informazioni importanti (orari di lezione e di ricevimento, dislocazione aule, programmi dei corsi). Per stimolare gli studenti della Scuola Secondaria di II grado a usufruire in modo consapevole delle piattaforme informatiche dell'Ateneo Torinese per la preparazione ai Test di Accertamento dei Requisiti Minimi (TARM), obbligatorio per il CdL in TE, sarà messa in atto una campagna di informazione attraverso diversi canali di comunicazione.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Le informazioni inerenti alle attività descritte saranno diffuse tramite il sito internet dei CdS e tramite i social network. Anche le attività di diffusione dei risultati saranno espletate mediante l'uso delle stesse piattaforme informatiche.

Per queste attività si prevede l'attivazione di borse per collaborazioni a tempo parziale per totali 300 ore. Saranno inoltre coinvolti: personale docente (in numero di 12); personale TA (in numero di 4); docenti delle Scuole Superiori (in numero di 1 per ogni Scuola coinvolta)

Per il tutorato

Attivazione di corsi di allineamento on line per studenti immatricolati al CdL in TE e ai CdLM in F o CTF con lacune nelle materie oggetto di test d'ingresso o di TARM messe in evidenza dalle prove di accesso, considerate debiti formativi (OFA) con verifica finale entro il primo anno di corso. Il superamento di tale verifica sarà vincolante per la possibilità di sostenere gli esami di profitto • Sviluppo di una campagna di informazione attraverso diversi canali di comunicazione (produzione di audiovisivi con testimonianze di studenti senior e di laureati) per stimolare gli studenti immatricolati al CdL in TE ausufruire, per colmare alcune carenze, del corso on line Passport-U,

sviluppato dall'Ateneo Torinese e basato sull'apprendimento dei metodi di studio e sullo sviluppo di soft-skills per migliorare la capacità di organizzare lo studio e il superamento degli esami

- Benvenuto alle matricole: riunione informativa all'inizio delle lezioni per fornire indicazioni su: organizzazione didattica del corso di studio, piano carriera, scadenze, modalità di iscrizione a laboratori e appelli di esame, ubicazione di aule e laboratori e biblioteca, utilizzo del portale di Dipartimento, nominativi di tutor dei diversi anni di corso, referente OTP, referente disabili, manager didattico, rappresentanti degli studenti, ubicazione di uffici, utilizzo della piattaforma e-learning, tasse, scadenze.

Alla riunione partecipano: Presidente del CCS, Vicedirettore alla Didattica, Referente OTP, Manager Didattico, studenti rappresentanti in Consiglio di Dipartimento e Consiglio di Corso di Studio. Vengono presentate le figure istituzionali di riferimento con cui le future matricole dovranno interfacciarsi per le diverse tipologie di esigenze. L'incontro con le matricole sarà ripetuto ad inizio secondo semestre, per raccogliere criticità e suggerimenti • Realizzazione di video di presentazione delle figure istituzionali dei CdS

- Riunione informativa per gli iscritti al secondo anno per aggiornamenti e per raccogliere suggerimenti e criticità e per evidenziare quali possano essere gli interventi e le misure di Tutorato finalizzate a superare tali criticità

- Monitoraggio costante degli studenti tutor nell'ambito del Progetto Tutorato alle matricole, attuato da alcuni anni dall'Ateneo Torinese per affiancare le matricole e supportarle nei primi passi in Università e rimuovere gli ostacoli al successo accademico: nonostante le azioni di Tutorato alle matricole siano coordinate a livello di Ateneo, gli interventi saranno personalizzati e adattati alle esigenze dei singoli CdS. Gli studenti tutor sono le prime figure di riferimento a cui le matricole si possono rivolgere per le informazioni e il supporto necessario a muoversi con consapevolezza nel nuovo ambiente universitario. Saranno previsti incontri preliminari con gli studenti tutor e con i rappresentanti degli studenti per ottimizzare strategie, tempistiche di intervento e collocazione spazio-temporale

- Esercitazioni gestite da studenti senior nell'ambito dei Corsi di Chimica Generale con svolgimento e risoluzione di esercizi stechiometrici. Si creeranno dei piccoli gruppi di lavoro e simulazione delle prove di esame.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Si creerà anche un percorso di autovalutazione on line gestibile anche dai docenti dei Corsi. Sarà monitorato il tasso di superamento degli esami per il I e II semestre, anche analizzandoli qualitativamente

- Supporto, da parte di studenti tutor, alle matricole che non hanno raggiunto la sufficienza nelle risposte riguardanti la logica e la comprensione del testo e che saranno, dall'a.a. 19/20 convogliati sulla piattaforma Passport-U. Interventi analoghi saranno condotti in favore della fascia degli studenti che non raggiungono l'obiettivo dell'acquisizione dei 20 CFU al I anno di Corso
- Il monitoraggio delle matricole e della loro carriera avverrà con frequenza semestrale per trarre informazioni sia sul numero dei CFU acquisiti, sia sulle votazioni con cui gli esami "critici" sono stati superati. Si svolgeranno sondaggi alla fine del primo e del secondo semestre per raccogliere criticità, suggerimenti ed evidenziare margini di miglioramento
- Per verificare l'efficacia delle azioni di tutorato svolte saranno sviluppati questionari da sottoporre agli studenti al termine del primo anno

Diffusione

In questo contesto saranno realizzati video con testimonianze di studenti per promuovere la partecipazione agli organi collegiali e per diffondere le opportunità di tutoraggio.

Al fine di dare massima diffusione alle iniziative di tutorato, oltre a darne ampia comunicazione sui siti ufficiali dei CdS, si ricorrerà all'utilizzo di social network con la creazione di pagine dedicate e gruppi per favorire lo scambio di informazioni e le comunicazioni da parte degli studenti rappresentanti e dei tutor.

Anche le attività di diffusione dei risultati saranno espletate mediante l'uso delle stesse piattaforme informatiche.

Per queste attività si prevede l'attivazione di borse per collaborazioni a tempo parziale per un totale di 300 ore. Si prevede anche una borsa di studio per laureato della durata di 6 mesi. Saranno inoltre coinvolti:

personale docente (in numero di 12); personale TA (in numero di 4).

Considerato che il piano finanziario del progetto prevedeva lo stanziamento di 1.500 euro per le attività promosse in sinergia con le Scuole Secondarie di II grado e che tra le Istituzioni scolastiche già indicate come partner nel progetto presentato al MIUR, si è maggiormente collaborato con:

- Liceo classico C. Cavour di Torino
- I.I.S Santorre di Santarosa, Torino
- I.I. S Copernico - Luxemburg, Torino

la referente del POT, prof.ssa Marina Gallarate, propone che dei contributi stanziati beneficino, le istituzioni scolastiche sopra menzionate. L'esiguità delle somme stanziare infatti sconsiglia di frazionare i fondi su un numero maggiore di Scuole. Sotteso è l'intento, qualora venisse nuovamente riproposto il bando per il POT per anni successivi, di assegnare il contributo ad altre Scuole.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Le convenzioni allegate (si vedano le convenzioni POT) illustrano gli impegni assunti dalle parti per la realizzazione delle azioni sopra descritte e costituiscono titolo per il trasferimento dei fondi alle scuole.

Dopo attento esame, il Consiglio, all'unanimità approva.

- **Provvedimenti per il Master di II livello in Tecnologie Farmaceutiche e Attività Regolatorie:**

Convenzione con Randstad N.V per l'ottimizzazione delle esperienze formative degli studenti

La Direttrice illustra la convenzione proposta dal Prof. Dosio, Direttore del Master di secondo livello in Tecnologie Farmaceutiche e attività regolatorie, con l'Azienda Randstad N.V. Le esigenze che hanno condotto alla proposta della convenzione si possono riassumere in:

- potenziamento del collegamento con le realtà produttive del settore farmaceutico al fine di raccogliere esigenze e tendenze del mondo del lavoro per adeguare l'offerta formativa del percorso di studi;
- individuazione di nuovi modelli e strategie che consentano di rafforzare il legame con il territorio, anche in termini sociali e culturali, attraverso la sperimentazione di servizi di placement che pongano le esigenze delle aziende al centro del processo culturale della formazione
- offerta agli studenti del master in di II livello in Tecnologie Farmaceutiche e Attività Regolatorie di un servizio volto ad ottimizzare le esperienze di formazione presso aziende ed enti per rendere maggiormente efficace la formazione professionalizzante sottesa all'attività di tirocinio;
- ausilio agli studenti, una volta concluso il percorso formativo, per il collocamento nel mondo del lavoro.

Obblighi ed impegni delle parti sono dettagliati nell'accordo (si veda allegato "convenzione Randstad") che è parte integrante del presente verbale.

Gli oneri della convenzione gravano sui fondi del Master in Tecnologie Farmaceutiche ed attività regolatorie.

Dopo attento esame il Consiglio di Dipartimento unanime approva

5. Orientamento Tutorato Placement

Riferisce la Prof. Gallarate



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

- C'è stata la prima riunione della commissione OTP in presenza del nuovo Rettore, che ha sollevato alcune criticità relative alla gestione precedente.
- Il finanziamento derivante dal progetto POT devono essere impegnati entro il 31/12.
- La relazione finale dovrà essere completata entro novembre 2020.
- E' stata fatta richiesta al servizio web di Ateneo di aprire una pagina Instagram per caricare il materiale relativo al progetto.

6. Internazionalità

Riferisce la Prof. Boschi

- E' stato pubblicato il bando Erasmus per studio, anno accademico 20-21.
- E' possibile presentare domanda per "visiting professor", con scadenza 16/12.
- Bandi Extra-UE: è stato sottomesso il progetto relativo a Bolivia, Giordania, Israele, Madagascar (esito 29/11).

7. Ricerca

7.1 COOPERATION AGREEMENT PER UNA POTENZIALE FUTURA COLLABORAZIONE NEL CAMPO DELLA RICERCA SUL CANCRO TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO, IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E BIOLOGICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO E IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA SALUTE DELL'UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE "AMEDEO AVOGADRO" - Dott. Luigi BATTAGLIA

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione un Cooperation Agreement tra il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino, il Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche dell'Università degli Studi di Torino e il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" volto a identificare aree di comune interesse per una potenziale futura collaborazione nel campo della ricerca sul cancro.

Eventuali future collaborazioni saranno regolate da appositi accordi formali.

Il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco indica come proprio referente e responsabile scientifico del presente Cooperation Agreement il Dott. Luigi Battaglia. Il Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche indica come proprio referente e responsabile scientifico del presente Cooperation Agreement la Dott.ssa Stefania Pizzimenti. Il Dipartimento di Scienze della Salute dell'Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" indica come proprio referente e responsabile scientifico del presente Cooperation Agreement il Prof. Umberto Dianzani.

Il presente Cooperation Agreement non comporta oneri a carico delle Parti.

Durata del Cooperation Agreement: 5 anni

Il Consiglio, all'unanimità approva.

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

7.2 ACCORDO SPECIFICO DI COOPERAZIONE ACCADEMICA PER LA MOBILITA' DI DOCENTI, RICERCATORI, STUDENTI, PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO TRA L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO - DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO - E L'UNIVERSITA' DI BUENOS AIRES - FACOLTA' DI SCIENZE ESATTE E NATURALI - Prof.ssa Donatella BOSCHI

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione un Accordo specifico di cooperazione accademica tra l'Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco - e l'Università di Buenos Aires - Facoltà di Scienze esatte e naturali - per la mobilità di docenti, ricercatori, studenti, personale tecnico-amministrativo.

Il presente Accordo prevede lo svolgimento di un periodo di studio/ricerca/formazione all'estero per i docenti/ricercatori, gli studenti e il personale tecnico-amministrativo delle istituzioni coinvolte, volto a fornire una formazione di alto livello in un contesto internazionale nei seguenti ambiti disciplinari e professionali: scienze farmaceutiche e scienze esatte e naturali.

Allo scopo di raggiungere gli obiettivi dell'Accordo, le due Istituzioni si impegnano a reperire, qualora necessario, i mezzi finanziari utili allo svolgimento delle attività oggetto della collaborazione. Entrambe le parti concordano che tutti gli oneri finanziari dovranno essere negoziati in anticipo e dipenderanno dalla disponibilità di fondi.

L'onere della spesa, relativamente alle attività del presente accordo di cooperazione, graverà sulle singole strutture universitarie direttamente coinvolte nell'iniziativa, salvo diversamente stabilito.

L'Università degli Studi di Torino indica quale Referente scientifico dell'Accordo la Prof.ssa Donatella Boschi. L'Università di Buenos Aires indica quale Referente scientifico dell'Accordo il Dott. Santiago Di Lella.

Durata dell'Accordo: 5 anni

Il Consiglio, all'unanimità approva.

7.3 RICHIESTA DI PATROCINIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DA PARTE DEL DOTT. CARLO DELLA PEPA PER L'EVENTO FORMATIVO "VULNERABILITA' SANITARIA DEL MIGRANTE: LE DIPENDENZE" ORGANIZZATO DALL'ASL CITTA' DI TORINO E DAL COMITATO COLLABORAZIONE MEDICA - Dott. Carlo DELLA PEPA

La Direttrice comunica al Consiglio la richiesta di patrocinio del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco da parte del Dott. Carlo Della Pepa per l'evento formativo "Vulnerabilità sanitaria del migrante: le dipendenze" che si svolgerà il 28 novembre 2019 a Torino presso Villa Raby. L'evento formativo è organizzato dall'ASL Città di Torino e dal Comitato Collaborazione Medica (CCM) e sarà accreditato per gli ECM.

Il Consiglio, all'unanimità approva.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

7.4 Cambio del Responsabile del Fondo per il Progetto UE – Codice CA17104 – COST ACTION – “STRATAGEM”, Prof.ssa R. Fruttero

La Direttrice informa che – in relazione alla COST Action dal titolo “**New Diagnostic and Therapeutic tools against multidrug resistant tumors**”, acronimo **STRATAGEM**, Codice CA17104, di cui UNITO è capofila (Responsabile scientifico Prof.ssa Roberta Fruttero), a seguito di un e-vote conclusasi in data 25 ottobre 2019, il Management Committee ha deliberato ed accettato che la **Prof.ssa R. Fruttero** (Chair dell’azione, Responsabile Scientifico del Progetto e Responsabile del Fondo) venga sostituita dalla **Prof.ssa C. Riganti**, afferente al [Dipartimento di Oncologia](#).

Il [Dipartimento di Oncologia](#) ha accettato che la gestione amministrativa e finanziaria del progetto rimanga a carico del Dipartimento di Scienze e Tecnologia del Farmaco per tutta la sua durata (fino al 10 Settembre 2022).

Resta inteso che il nuovo Responsabile si impegna a rispettare le norme di gestione amministrativo/contabile dell’assegnazione.

Il Consiglio di Dipartimento:

- CONSTATATA la validità scientifica della ricerca proposta dalla **Prof.ssa RIGANTI**;
- ACCERTATO il rilevante interesse della stessa in rapporto al piano generale delle ricerche programmate dal Dipartimento;
- ACCERTATO che lo svolgimento della ricerca in parola non osta con quello della funzione scientifica e didattica istituzionale;

ESPRIME all'unanimità parere favorevole.

7.5 CONVENZIONE TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO E L'AZIENDA OSPEDALIERA “SS. ANTONIO E BIAGIO E C. ARRIGO” DI ALESSANDRIA PER UN RAPPORTO DI COLLABORAZIONE CON UN MEDICO FARMACOLOGO PER ACCREDITAMENTO DELL’A.O. DI ALESSANDRIA ALLA CONDUZIONE DI STUDI DI FASE 1. - Dott.ssa Margherita GALLICCHIO

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione una convenzione tra il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco e l’Azienda Ospedaliera “SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo” di Alessandria per un rapporto di collaborazione con un medico farmacologo per l’attivazione di Unità di Fase 1 all’interno dell’A.O.

Il Dipartimento mette a disposizione dell’Azienda Ospedaliera, con il ruolo di Medico Farmacologo, la Dott.ssa Margherita Gallicchio, Medico Chirurgo, Dottore di Ricerca in Scienza del Farmaco e Ricercatore in Farmacologia, con documentata esperienza nel campo.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco indica come proprio referente e responsabile scientifico della presente Convenzione la Dott.ssa Margherita Gallicchio. L'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" indica quale proprio referente e responsabile scientifico della presente Convenzione il dott. Marco Ladetto - Direttore S.C. Ematologia.

Per le prestazioni, l'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" riconosce alla Dott.ssa Gallicchio un corrispettivo economico pari a € 3.600,00 + IVA. L'importo verrà corrisposto a seguito di fatture elettroniche semestrali emesse dal Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco entro 90 giorni dalla data di ricezione. L'Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" provvederà al pagamento a seguito di acquisizione da parte del proprio responsabile scientifico del progetto di attestazione comprovante l'effettività delle attività rese dal Medico Farmacologo.

La presente Convenzione è "Esclusa dal Fabbisogno. Ricerca applicata R&S per gli affari economici".

Durata della Convenzione: 1 anno

Il Consiglio, all'unanimità approva.

7.6 AGREEMENT TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO E ROBERTET SA PER UNA COLLABORAZIONE DI RICERCA DAL TITOLO "DEVELOPMENT OF HIGH CONCENTRATION CAPACITY SAMPLE PREPARATION TECHNIQUES OPERATING UNDER VACUUM APPLIED TO NATURAL PRODUCT FIELD" – Prof.ssa Patrizia RUBIOLO

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione un Agreement tra il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino e Robertet SA di Grasse per una collaborazione di ricerca dal titolo "Development of high concentration capacity sample preparation techniques operating under vacuum applied to natural product field". L'attività di ricerca verterà sulla preparazione manuale e automatica dei campioni per analisi di routine nel campo dell'aroma, del profumo e del prodotto naturale.

Il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco indica come proprio referente e responsabile scientifico del presente Agreement la Prof.ssa Patrizia Rubiolo. Robertet SA indica come proprio referente e responsabile scientifico del presente Agreement il Dr. Hugues Brevard.

A fronte del completamento delle attività Robertet SA si impegna a corrispondere al Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco un compenso di 20.000,00 € + I.V.A. di Legge.

La somma dovuta sarà liquidata in 3 tranches così ripartite:

1. 7.000,00 € + I.V.A. di Legge a fine gennaio 2020;
2. 7.000,00 € + I.V.A. di Legge a fine maggio 2020;
3. 6.000,00 € + I.V.A. di Legge a fine dicembre 2020.

Le tre tranches saranno corrisposte previa emissione di regolare fattura da parte del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco.

Il presente Agreement è "Escluso dal Fabbisogno. Ricerca applicata R&S per gli affari economici".



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Durata dell'Agreement: 1 anno

Il Consiglio, all'unanimità approva.

7.7 Designazione componente nel Comitato Scientifico del Centro Interdipartimentale per il Calcolo Scientifico.

Si comunica la designazione del Prof. Gianluca Miglio quale rappresentante del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco nel Comitato Scientifico del Centro Interdipartimentale per il Calcolo Scientifico (C3S) per il triennio 2019/2021.

7.8 CONVENZIONE TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO E FEDERFARMA PIEMONTE PER UN'ATTIVITÀ DI RICERCA/CONSULENZA NEL CAMPO DELLE SPERIMENTAZIONI NAZIONALI E REGIONALI DEI NUOVI SERVIZI NELLA FARMACIA DI COMUNITÀ (PROF.SSA PAOLA BRUSA)

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione una Convenzione tra il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco dell'Università degli Studi di Torino e Federfarma Piemonte per un'attività di ricerca/consulenza nel campo delle sperimentazioni nazionali e regionali dei nuovi servizi nella farmacia di comunità. L'attività di ricerca è descritta nel progetto/programma (allegato A), facente parte integrante della Convenzione.

Il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco indica quale propria referente e responsabile scientifica della Convenzione la Prof.ssa Paola Brusa. Federfarma Piemonte indica quale proprio referente e responsabile scientifico della Convenzione il Dott. Massimo Mana.

A fronte del completamento delle attività Federfarma Piemonte si impegna a corrispondere al Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco un compenso di 60.000 € + I.V.A. di legge.

La somma dovuta sarà liquidata in 3 tranches così ripartite:

1. 20.000,00 € (+ I.V.A.) al momento della stipula della presente Convenzione;
2. 20.000,00 € (+ I.V.A.) dopo 1 anno dalla stipula;
3. 20.000,00 € (+ I.V.A.) entro il 31/12/2021.

Le tre tranches saranno corrisposte previa emissione di regolare fattura da parte del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco.

Il presente Accordo è "Escluso dal Fabbisogno. Ricerca applicata R&S per gli affari economici".

Durata della Convenzione: 3 anni

Il Consiglio, all'unanimità approva.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

7.9 ACCORDO ATTUATIVO TRA IL DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO E L'AZIENDA HUEPHARMA ITALIA S.r.l. PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI CONSULENZA A SUPPORTO DEGLI OBIETTIVI REALIZZATIVI DEL PROGETTO "GREEN PHARMA" - Prof. Giancarlo CRAVOTTO

La Direttrice comunica al Consiglio che è in via di sottoscrizione l'Accordo Attuativo tra il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco e l'Azienda Huvepharma Italia S.r.l. per lo svolgimento di attività di consulenza a supporto degli obiettivi realizzativi del progetto GREEN PHARMA (presentato da Huvepharma nell'ambito del Bando IR2 della Regione Piemonte).

Il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco indica quale Responsabile dell'Accordo il Prof. Giancarlo Cravotto; L'Azienda Huvepharma Italia S.r.l. indica quale Responsabile dell'Accordo il Dr. Andrea Geatti.

A fronte del completamento delle attività l'Azienda Huvepharma Italia S.r.l. si impegna a corrispondere al Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco un compenso di 750.000,00 € + I.V.A. di Legge.

La somma dovuta sarà liquidata in 3 tranche così ripartite:

- 250.000,00 + I.V.A. di Legge a gennaio 2020;
- 250.000,00 + I.V.A. di Legge al termine del 1 anno di progetto di ricerca (gennaio 2021);
- 250.000,00 + I.V.A. di Legge al termine del 2 anno di progetto (gennaio 2022).

Le tre tranche saranno corrisposte previa emissione di regolare fattura da parte del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco.

Il presente Accordo è "Escluso dal Fabbisogno. Ricerca applicata R&S per gli affari economici".

Durata dell'Accordo: 3 anni

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Il Vice Direttore per la Ricerca relaziona in merito alla riunione della Commissione Ricerca

2) Aggiornamento da parte del Presidente della Commissione e nuove proposte

La CR invita i membri della commissione a presentare progetti scientifici potenzialmente finanziabili al fine di coinvolgere in maniera efficace membri del Dipartimento. A tergo delle sedute della C.R. si invitano i colleghi che hanno avuto un nuovo progetto finanziato oppure che stanno preparando un proposal per bandi competitivi ad esporre le idee progettuali al fine di sfruttare ed ottimizzare tutte le risorse umane, tecnologiche e strumentali del DSTF.

Si discute inoltre, su proposta di alcuni membri della Commissione, la creazione di una "bacheca" virtuale sul sito del Dipartimento in cui promuovere le attività seminariali organizzate dal

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Dipartimento. Si discute inoltre di realizzare un “format” comune per la locandina promozionale ed alcune linee guida che – laddove possibile – dovrebbero essere seguite nell’organizzazione di tali seminari. Il Prof. Cravotto ricorda infatti l’importanza strategica di stimolare gli ospiti provenienti da altre istituzioni di ricerca, italiane e straniere, di dedicare qualche minuto, a conclusione del seminario scientifico, alla discussione di potenziali linee di collaborazione e progettualità da intraprendere inclusa l’apertura a scambi dedicati alla formazione di terzo livello ed ai post-doc. Il Prof. Bertinaria e la Prof. Cordero contatteranno la responsabile ICT di Dipartimento, Dott.ssa Bartolini, per realizzare la bacheca e proporranno un format per la locandina da sottoporre alla CR nella prossima seduta.

3) Raccolta dati interni relativi alla ricerca ed alla partecipazione a bandi competitivi

La referente per la Ricerca del Piano Triennale, Dott.ssa Simona Sapino, presenta una relazione su **MODALITA’ E TEMPI PER IL MONITORAGGIO DEL PIANO TRIENNALE 2019-21**. Il monitoraggio verrà svolto nel I semestre 2020 sulle attività 2019. L’analisi richiesta deve essere condotta su due livelli:

- quantitativo: attraverso l’inserimento del valore ex ante degli indicatori al 31.12.2018 e il loro monitoraggio con rilevamento del valore al 31.12.2019;
- qualitativo: attraverso la verifica delle azioni intraprese nel 2019 a sostegno dell’obiettivo con l’indicazione delle relative delibere e/o documentazione a supporto ed eventuali note esplicative.

I risultati del monitoraggio vanno restituiti, per ciascun obiettivo definito nel piano, attraverso la compilazione di un’apposita **SCHEDA MONITORAGGIO OBIETTIVO**.

Vengono quindi illustrate in bozza le schede monitoraggio degli obiettivi di Ricerca del PTD 2019-21.

La commissione, dopo avere analizzato l’andamento dei due indicatori inerenti **l’obiettivo 2 (Incremento Qualitativo e Quantitativo della Produttività scientifica)** riflette sulle azioni a sostegno.

Nell’ottica di monitorare e valorizzare la produttività scientifica, si programma entro fine anno l’invio di una e-mail a tutti i docenti/ricercatori per ricordare il caricamento dei prodotti sulla piattaforma IRIS-APERTO. Inoltre, si propone di sottolineare nello stesso messaggio e-mail, l’importanza di tenere conto dei ranking delle riviste in fase di pubblicazione, essendo obiettivo del DSTF cercare di incrementare i prodotti Q1.

Si apre una discussione sulla riorganizzazione dei carichi didattici (DID) e si prende atto che i vari SSD stanno affrontando la questione nelle riunioni di settore. Laddove non sia stato eventualmente fatto, i componenti della commissione assumono l’incarico di farsi portavoce nei propri SSD.

Si rimarca l’importanza di coinvolgere i gruppi meno competitivi in progetti multidisciplinari finanziabili per favorire la produttività scientifica. Questo criterio è già stato utilizzato nella selezione dei progetti CRT ed eventualmente potrà essere adottato anche nella selezione per altri Bandi.

Si ribadisce la proposta precedente (vedi punto 2) del Presidente di Commissione ovvero di inserire all’ordine del giorno delle riunioni CR alcune slides di presentazione dei nuovi Progetti in cui i membri del DSTF sono coinvolti, in modo da ampliare ed incentivare eventuali collaborazioni intra-dipartimentali. Questa proposta servirebbe anche a sostenere il raggiungimento **dell’obiettivo 3 del PTD 2019-21 (Incremento del tasso di partecipazione a bandi competitivi)** per il quale le prime azioni indicate nel Piano (supporto amministrativo, CSTF, etc..) attualmente sono in stallo e condizionate dal cambio della *governance* di Ateneo.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La commissione ritiene utile ribadire a tutti i membri del CdD la possibilità, in casi particolari, di richiedere al DSTF un finanziamento per coprire spese di eventuali meeting all'estero per la redazione di progetti con partner stranieri. Si rimarca che verrà stabilito in itinere su quali voci imputare questa tipologia di finanziamento, secondo le proposte che perverranno alla Commissione Ricerca.

La discussione si apre poi all'analisi **dell'obiettivo n.4 della Sezione Terza Missione (Mantenere attive le collaborazioni/convenzioni con enti/aziende)** vista l'inerenza con l'argomento Ricerca.

Si ribadisce l'importanza di mantenere, incrementare e valorizzare le convenzioni con aziende ed enti sfruttando i database disponibili e le iniziative di Ateneo com'è stato fatto finora.

Nel corso del 2019, il DSTF ha partecipato all'iniziativa proposta da ILO (Industrial Liaison Office) di incontro tra ricerca e impresa. Le nostre infrastrutture sono state visitate da molti enti esterni a cui sono state presentate le nostre apparecchiature. Questa iniziativa ha contribuito anche a promuovere la strumentazione *open access*.

Sempre nell'ambito delle iniziative promosse da ILO il Dipartimento ha preso parte alle attività correlate alla stipula dell'accordo quadro tra l'Ateneo e la ditta Agilent – divisione vuoto sete di Leini (TO) il 27 Febbraio 2019

(https://www.unito.it/sites/default/files/programma_visita_agilent_27_febbraio.pdf) ed alla promozione di collaborazioni tra il Dipartimento di UniTO e la divisione di Ricerca & Sviluppo di Agilent nell'ambito dei Progetti Academia Grant (<https://www.agilent.com/en/academia/research>). Recentemente è stato rinnovato il Tariffario delle prestazioni che i membri del Dipartimento offrono, in base alle competenze specifiche, a terzi. Tale tariffario, reperibile sul sito dipartimentale (https://www.dstf.unito.it/att/Allegato_B_Tariffario.pdf) copre un ampio spettro di attività e agevola la fase di interlocuzione primaria con le aziende del territorio.

I membri della Commissione ricordano che nell'ottica di promuovere attività di Terza Missione strettamente correlate alla ricerca, in programmazione sono previste:

- a) Workshop sulle applicazioni chimiche e di processo industriale della cavitazione acustica ed idrodinamica in collaborazione con il gruppo interdivisionale SCI di Chimica verde e sostenibile.
- b) Scuola di Spettrometria di Massa accoppiata alla cromatografia bidimensionale organizzata dal Gruppo di Biologia Farmaceutica e Chimica degli Alimenti in collaborazione con la Divisione di Spettrometria di Massa della SCI – 4-5 Giugno 2020. Referente dipartimentale Prof. Chiara E. Cordero.

Infine, data la trasversalità dell'argomento, la commissione analizza **l'obiettivo 7 del PTD riguardante la sezione Organico (Migliorare la qualità della ricerca attraverso una strategia più efficace di reclutamento)**. Dopo avere analizzato quantitativamente l'indicatore, la commissione propone di sensibilizzare tutti i SSD a riflettere, nelle riunioni di settore, sulla programmazione del proprio organico, tenendo conto dei criteri del PTD (in particolare abbattimento del DID e qualità/quantità dei prodotti della ricerca dei neoassunti/neopromossi).

8.Terza Missione

Riferisce la prof. Ugazio

-La prof. Ugazio ricorda la necessità di compilare la tabella relativa al public engagement.

-Sono stati pubblicati i risultati relativi al bando public engagement: risultano finanziati 8/13 dei progetti presentati.

-Nella commissione Terza Missione è stata aggiunta la Prof. Spyraakis.

-Il residuo derivante dalla mostra I. Guareschi ammonta a 2400 euro.

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

9.Integrazione e monitoraggio

10.Biblioteche

La quota di finanziamento FFO 2019 alla Biblioteca "Icilio Guareschi" ammonta a 31.461,29 Euro, 7.341,29 Euro in più dello scorso anno. Nella riunione della Commissione Biblioteca del 29/10/2019 si è proceduto ad esaminare le proposte di ripartizione della budget derivante dalla somma di questa cifra e del residuo dello stanziamento dello scorso anno sulle diverse voci di spesa. La Commissione ha approvato la proposta riassunta in Tabella.

Denominazione voce COAN	IPOTESI RIPARTIZIONE (quota FFO 2019 BiblioFarmacia da ripartire: 31.461,29)	Quota ripartita + residui disponibili
Fotocopie - rilevante ai fini IVA		
Trasferimenti infrastruttura in entrata varie		
Materiale di consumo informatico e tecnico	500	599,64
Riviste on-line Biblioteche	4822,21	5000
Libri elettronici Biblioteche	4991,47	6461,07
Acquisto riviste cartacee Biblioteche	1000	2224,31
Acquisto libri cartacei Biblioteche	3000	3596,46
Testi d'esame	3000	4767,70
Utenze e canoni per telefonia fissa		
Accesso banche dati	12.648,00	14.064,39
Noleggi e costi accessori		
Trasferimenti tra strutture in uscita - varie		
Costi su progetti di ricerca autofinanziata		
Costi su proventi vari c/terzi		
Acquisto apparecchiature informatiche	500	1100
Acquisto attrezzature varie	1000	1051,86
Quota da destinare Riserva risorse da destinare	31461.29	



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La ripartizione consente di mantenere in essere tutti i servizi già attivati negli scorsi anni e di accantonare per il 2020 una piccola somma necessaria alle esigenze di salvaguardia e tutela del materiale antico e di pregio (spolvero e acquisto materiali di conservazione). La voce a maggior impatto è quella relativa all'accesso alle banche dati (14.064,39 Euro), con due voci di maggior peso: rinnovo abbonamento ad ADIS Insight + ADIS patent + VDA net (10.215,06 Euro); rinnovo abbonamento a Micromedex (20.301,87 Euro). Per la prima la spesa graverà interamente sulla Biblioteca; per la seconda la spesa sarà a carico della Biblioteca (2000 Euro), del DSTF (2000 Euro), della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera (2000 Euro) e della Biblioteca Federata di Medicina (la parte restante).

Il Consiglio, all'unanimità approva.

11.ITC, web e-learning

12.Logistica

La Direttrice informa sugli ultimi sviluppi relativamente al progetto di Scalo Vallino.

13.Programmazione Organico

La Direttrice comunica che la distribuzione ai Dipartimenti dei punti organico 2019 verrà effettuata nei primi mesi del 2020.

14.Varie ed eventuali

Seduta riservata ai Professori di I e II fascia e ricercatori

- Variazione affidamenti 2019-20

La Prof.ssa Boschi comunica di rinunciare a 3 cfu (48 ore di laboratorio) nell'ambito dell'insegnamento STF0026 - SINTESI DI FARMACI.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva il conferimento delle ore rimaste vacanti alla Dr.ssa Agnese Pippione.

- **Provvedimenti per la copertura di insegnamenti erogati nel corso dell'anno accademico 2019/2020 per la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera**

Conferimenti a docenti del servizio sanitario nazionale

La Direttrice ricorda che nella seduta del 20 settembre 2019, il Consiglio di Dipartimento ha approvato la messa a concorso degli insegnamenti offerti per la Scuola di specializzazione in Farmacia Ospedaliera. Il bando, ricorda, era riservato al personale strutturato presso gli Enti del Servizio Sanitario Nazionale.

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

A concorso le discipline nel seguito riportate:

I ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE
STF0149 Informatica	INF/01	1	7
STF0126 Metodologie Statistiche e Statistico-Epidemiologiche I	MED/01	4	28

II ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE
STF0145A Radiofarmacia	CHIM/08	1	7
STF0148 Metodologie Statistiche e Statistico-Epidemiologiche II	MED/01	1	7

III ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE
STF0160 HTA Health technology assessment	CHIM/09	1	7
STF0185 Sperimentazione clinica: aspetti patologici	MED/05	1	7
STF0190 Informatica nella gestione delle cartelle cliniche	INF/01	1	7

Sono pervenute le disponibilità nel seguito dettagliate. Acquisito il parere del Consiglio della Scuola, vengono messi in approvazione i seguenti conferimenti:

I ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE	CANDIDATURA
STF0149 Informatica	INF/01	1	7	Maurizio MEDAIL
STF0126 Metodologie Statistiche e Statistico-Epidemiologiche I	MED/01	4	28	Roberto PASSERA

II ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE	CANDIDATURA
STF0145A Radiofarmacia	CHIM/08	1	7	Giorgia PERLO
STF0148 Metodologie Statistiche e Statistico-Epidemiologiche II	MED/01	1	7	Roberto PASSERA

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

III ANNO

DISCIPLINA	SSD	CFU	ORE	CANDIDATURA
STF0160 HTA Health technology assessment	CHIM/09	1	7	Francesco CATTEL
STF0190 Informatica nella gestione delle cartelle cliniche	INF/01	1	7	Andrea BO

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Richiesta di pubblicazione di bando per docenza a contratto per la Scuola di Specializzazione

La Direttrice ricorda che nella stessa seduta del 20 settembre 2019, il Consiglio ha approvato la messa a concorso, mediante avviso interno all'Ateneo, per gli insegnamenti nel seguito riepilogati:

INSEGNAMENTO	CODICE	SSD	ORE	CFU
LINGUA INGLESE	STF0111	L-LIN/12	14	2
MANAGEMENT SANITARIO ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE I	STF0125	SECS-P/10	14	2
MANAGEMENT SANITARIO ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE II	STF0147	SECS-P/10	7	1
MANAGEMENT SANITARIO ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE III	STF0184	SECS-P/10	7	1
MANAGEMENT SANITARIO ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE III	STF0204	SECS-P/10	7	1
MONITORAGGIO DELLE PRESCRIZIONI ED ANALISI DEI CONSUMI DEI FARMACI	STF0187	MED/42	14	2
MONITORAGGIO CLINICO DELLE	STF0205	MED/07	7	1

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

PRESCRIZIONI ED ANALISI DEI CONSUMI DI ANTIBIOTICI				
---	--	--	--	--

Il bando è stato pubblicato con decreto n. 1600 del 17/10/2019. Non sono pervenute dichiarazioni di disponibilità a svolgere gli insegnamenti da parte di personale docente in organico presso l'Ateneo. E' pertanto necessario procedere con la pubblicazione dell'avviso rivolto a personale esperto della disciplina non inquadrato nei ruoli della docenza universitaria. Il compenso orario proposto è di euro 50 lordo percipiente. I fondi necessari sono tratti da quelli a disposizione della Scuola di Farmacia ospedaliera. I requisiti da richiedere ai contraenti sono indicati nell'allegato "bando docenza a contratto aa 2019_2020 Scuola farmacia ospedaliera" che è parte integrante del presente verbale.

Il Consiglio, all'unanimità approva.

Il Consiglio di Dipartimento, su indicazione della Scuola di Farmacia Ospedaliera, nomina fin d'ora la Commissione incaricata della selezione nelle persone dei professori:

- Roberta Fruttero
- Clara Cena
- Paola Brusa

E' impegno del Dipartimento rivedere la composizione della Commissione nel caso si verificassero situazioni di incompatibilità tra commissari e candidati.

Seduta riservata a Professori di I e II fascia

13.1 Proposta di chiamata del vincitore – procedura ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) Legge 240/2010, secondo quanto previsto dal vigente "Regolamento per la disciplina delle chiamate di professore di prima e seconda fascia e di ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240" – per n 1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato - Settore Concorsuale 05/E1 - SSD BIO/10 – (Sel241/RTDA)

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Torino emanato con Decreto Rettorale n. 1730 del 15/3/2012 e pubblicato nella G.U. n. 87 del 13/4/2012;

Vista la legge 30/12/2010, n. 240 recante disposizioni in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento e successive modificazioni e integrazioni;

Visto il "Regolamento per la disciplina delle chiamate di Professori di Prima e Seconda fascia e di Ricercatore a Tempo Determinato ai sensi della Legge 30/12/2010 n. 240" emanato con Decreto Rettorale n. 1458 del 26/3/2014 e modificato con Decreti Rettorali n. 6127 del 3/12/2014, n. 487 del 20/2/2015 e n. 2499 del 26/7/2017, n. 1582 del 18/04/2019 e n. 1965 del 23/05/2019;

Visto il Decreto Rettorale n. 1648 del 23/04/2019 con avviso pubblicato nella G.U. n. 37 del 10/05/2019- IV serie speciale - "Concorsi. ed Esami", con il quale è stata **bandita la procedura selettiva** di cui in oggetto;



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Visto il Decreto Rettorale n. 4855 del 15/11/2019 pubblicato all'Albo di Ateneo il 15/11/2019, con il quale sono stati **approvati gli atti** della Commissione giudicatrice della procedura selettiva e con il quale è stato nominato vincitore il Dott. Mauro MARENGO;

Esaminato ogni opportuno elemento;

La Direttrice comunica che in forza del Decreto Rettorale n. 4855 del 15/11/2019 con il quale sono stati approvati gli atti della Commissione giudicatrice, il candidato Mauro MARENGO ha superato con esito positivo la procedura selettiva per n. 1 posto di **Ricercatore a Tempo Determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) Legge 240/2010 Settore Concorsuale 05/E1 - SSD BIO/10.**

La Direttrice propone quindi al Consiglio di porre ai voti la proposta di chiamata.

Il Consiglio di Dipartimento, nella sua seduta ristretta, approva all'unanimità la proposta di chiamata della/del Dott. Mauro MARENGO a ricoprire il ruolo di ricercatore a tempo determinato **ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) L. 240/2010** settore concorsuale 05/E1- settore scientifico-disciplinare BIO/10 presso il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco con presa di servizio a far data dal **23 Dicembre 2019.**

La verbalizzazione della presente deliberazione è approvata seduta stante dai componenti presenti alla seduta odierna del Consiglio di Dipartimento.

Seduta riservata a Professori di I

13.2 Nomina Commissione – Procedura Valutativa per n. 1 posto di professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge 240/2010 - Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco - Settore Concorsuale 03/A1 Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/01 – (Sel 132 PVO)

La Direttrice propone al Consiglio in seduta ristretta alla sola composizione di professori di prima fascia, la nomina della Commissione per la procedura valutativa **per n. 1 posto di Professore di Prima Fascia** ai sensi dell'art. 24 co. 6 della Legge 240/2010 - **Settore Concorsuale 03/A1 Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/01**

PREMESSO CHE

l'art. 6 del "Regolamento per la disciplina delle chiamate di Professori di Prima e Seconda fascia e di Ricercatore a Tempo Determinato ai sensi della Legge 30/12/2010 n. 240" emanato con Decreto Rettorale n. 1458 del 26/3/2014 e modificato con Decreti Rettorali n. 6127 del 3/12/2014, n. 487 del 20/2/2015, n. 2499 del 26/07/2017, n. 1561 del 18/4/2019 e n. 1965 del 23/05/2019, stabilisce che le commissioni sono costituite, garantendo ove possibile un'adeguata rappresentanza di genere, da tre componenti di cui almeno due appartenenti ad altri Atenei, anche stranieri.



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

I commissari devono afferire al settore scientifico-disciplinare e concorsuale oggetto della selezione in questione e quindi al **Settore Concorsuale 03/A1 Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/01**.

Per le selezioni di professore di I fascia ex art. 24 comma 6 Legge 240/2010, la Commissione è composta da professori di I fascia in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alle Commissioni per l'Abilitazione Scientifica Nazionale.

Il commissario, se appartenente ad un Ateneo straniero, dovrà:

- essere inquadrato in un ruolo equivalente (ai sensi dei DD.MM. 662/2016 e 372/2017 – Grade A) a quello richiesto per i componenti italiani;
- essere attivo in un ambito corrispondente al settore concorsuale oggetto della selezione.

I componenti sono designati dal Dipartimento che ha richiesto l'attivazione della procedura. Il Dipartimento designa un componente ed estrae gli altri due nominativi tra una o più rose pari al doppio dei nominativi da selezionare.

La Direttrice richiama la delibera n.12 approvata nella seduta dal Consiglio di Dipartimento del 12 giugno 2019 in merito all'individuazione della modalità di sorteggio per la composizione delle Commissioni giudicatrici ai sensi dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo D.R. 1965 del 23.05.2019.

Il Dipartimento ha individuato in qualità di componente interno alla Commissione giudicatrice il Prof Marco Vincenti (Professore di I fascia dell'Università degli Studi di Torino).

I nominativi individuati per la composizione delle rose ai fini della nomina della commissione giudicatrice relativa alla procedura in questione sono:

- Prof. Gianpiero ADAMI (Professore di I fascia dell'Università di Trieste).
- Prof.ssa Concetta DE STEFANO (Professore di I fascia dell'Università di Messina).
- Prof. Andrea GAMBARO (Professore di I fascia dell'Università di Venezia).
- Prof.ssa Luigia SABBATINI (Professore di I fascia dell'Università di Bari).

La Direttrice precisa che l'elevata qualificazione scientifica è individuata sulla base del possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alle commissioni per l'Abilitazione Scientifica Nazionale, con riferimento alla vigente normativa:

- D.M. n. 120 del 7/6/2016 (art. 8)
- D.M. n. 602 del 29/7/2016 e Tabelle allegate
- Delibera ANVUR n. 132 del 13/9/2016
- D.M. n.589/2018

**DSTF**

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La Direttrice rappresenta al Consiglio che sono state effettuate le dovute verifiche in ordine al possesso dei requisiti in capo ai Commissari per la partecipazione alla Commissione giudicatrice, come di seguito:

VISTE le norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi: (art. 51 e 52 del c.p.c), non possono far parte della Commissione i Professori che abbiano ottenuto una valutazione negativa ai sensi del comma 7 dell'art. 6 della L. 240/2010.

VISTE le norme in materia di "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione" della Legge 190/2012, art. 46: "...non possono far parte di commissioni per l'accesso o la selezione a pubblici impieghi coloro che siano stati condannati, anche con sentenza non passata giudicato, per i reati previsti del Capo I, Titolo II del Libro Secondo del Codice Penale";

VISTI i principi di cui al D.lgs 165/2001, art. 35: "...composizione delle commissioni esclusivamente con esperti ... che non siano componenti dell'organo di direzione politica dell'amministrazione, che non ricoprano cariche politiche..." (in particolare non potranno essere designati componenti del Consiglio di Amministrazione di questo Ateneo) e "...rispetto delle pari opportunità tra lavoratrici e lavoratori..." anche attraverso la composizione delle commissioni, laddove possibile, con l'inserimento di componenti di entrambi i generi;

VERIFICATO che il **Prof. Marco Vincenti** (Università degli Studi di Torino) ha dichiarato di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alle commissioni per il conferimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi della normativa vigente, riferiti al settore concorsuale di appartenenza e di aver pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzati su WoS o Scopus, con riferimento agli ultimi cinque anni (art. 2 delibera ANVUR n. 132 del 13/09/2016) e ha allegato il proprio curriculum vitae e la valutazione positiva dell'Ente di appartenenza. Esaminato il curriculum vitae, preso atto della valutazione positiva e valutato il profilo scientifico a livello internazionale, il Consiglio di Dipartimento prende atto della dichiarazione di cui sopra.

VERIFICATO che il **Prof. Gianpiero Adami** (Università degli Studi di Trieste) ha dichiarato di essere inserito nella lista degli **aspiranti commissari sorteggiabili per il Settore Concorsuale 03/A1** per la formazione delle commissioni per l'**Abilitazione Scientifica Nazionale 2018**, pubblicata sulla pagina web del sito MIUR.

VERIFICATO che la **Prof.ssa. Concetta De Stefano** (Università degli Studi di Messina) ha dichiarato di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alle commissioni per il conferimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi della normativa vigente, riferiti al settore concorsuale di appartenenza e di aver pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzati su WoS o Scopus, con riferimento agli ultimi cinque anni (art. 2 delibera ANVUR n. 132 del 13/09/2016) e ha allegato il proprio curriculum vitae e la valutazione positiva dell'Ente di appartenenza. Esaminato il curriculum vitae, preso atto della valutazione positiva



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

e valutato il profilo scientifico a livello internazionale, il Consiglio di Dipartimento prende atto della dichiarazione di cui sopra.

VERIFICATO che il **Prof. Andrea Gambaro** (Università degli Studi di Cà Foscari Venezia) ha dichiarato di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alle commissioni per il conferimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi della normativa vigente, riferiti al settore concorsuale di appartenenza e di aver pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzati su WoS o Scopus, con riferimento agli ultimi cinque anni (art. 2 delibera ANVUR n. 132 del 13/09/2016) e ha allegato il proprio curriculum vitae e la valutazione positiva dell'Ente di appartenenza. Esaminato il curriculum vitae, preso atto della valutazione positiva e valutato il profilo scientifico a livello internazionale, il Consiglio di Dipartimento prende atto della dichiarazione di cui sopra.

VERIFICATO che **Prof.ssa Luigia Sabbatini** (Professore di I fascia dell'Università di Bari) ha dichiarato di essere inserito nella lista degli aspiranti commissari sorteggiabili per il Settore Concorsuale 03/A1 per la formazione delle commissioni per l'Abilitazione Scientifica Nazionale 2018, pubblicata sulla pagina web del sito MIUR.

VALUTATO ogni opportuno elemento;

Sulla base di tali premesse e verifiche effettuate, la Direttrice avvia le operazioni di sorteggio e propone come soggetto che deve effettuare materialmente il sorteggio ai fini dell'individuazione dei nominativi per la composizione della Commissione giudicatrice, la Sig.ra Croce

Terminate le operazioni di sorteggio, risultano individuati in qualità di Commissari per la procedura valutativa **per n. 01 posto di Professore di Prima Fascia** ai sensi dell'art. 24 co. 6 della Legge 240/2010 - Settore Concorsuale 03/A1, Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01

i seguenti nominativi:

- Prof Andrea Gambaro
- Prof ssa Concetta De Stefano

La Direttrice illustra i CV dei docenti sorteggiati, che documentano la loro comprovata esperienza in campo accademico e scientifico e sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione giudicatrice per la procedura valutativa **per n. 01 posto di Professore di Prima Fascia** ai sensi dell'art. 24 co. 6 della Legge 240/2010 - Settore Concorsuale 03/A1, Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01.

IL CONSIGLIO APPROVA ALL'UNANIMITA'

che la Commissione giudicatrice per la procedura valutativa **per n. 01 posto di Professore di Prima Fascia** ai sensi dell'art. 24 co. 6 della Legge 240/2010 - Settore Concorsuale 03/A1, Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 sia composta dai docenti sotto indicati:

PROFESSORE DI PRIMA FASCIA N° 1
--



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

Cognome e nome: Marco VINCENTI

Università degli Studi di Torino

SETTORE CONCURSUALE: 03/A1

S.S.D.: CHIM/01

Indirizzo e-mail: marco.vincenti@unito.it

Recapito telefonico: 011/6705264 **Cell** 347 4198878

PROFESSORE DI PRIMA FASCIA N° 2

Cognome e nome: Prof. Andrea Gambaro

Università degli Studi di Cà Foscari Venezia

SETTORE CONCURSUALE: 03/A1

S.S.D.: CHIM/01

Indirizzo e-mail: gambaro@unive.it

Recapito telefonico: 041 2348991

PROFESSORE DI PRIMA FASCIA N° 3

Cognome e nome: Prof.ssa Concetta De Stefano

Università degli Studi di Messina

SETTORE CONCURSUALE: 03/A1

S.S.D.: CHIM/01

Indirizzo e-mail: concetta.destefano@unime.it

Recapito telefonico: 0906765749



DSTF

Dipartimento di Scienza e
Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO



Via Pietro Giuria, 9
10125 Torino
Tel: +39 011 670.7197
Fax: +39 011 670.7198
e-mail: direzione.farmaco@unito.it

Verbale nr° 10 del 22 Novembre 2019

La verbalizzazione della presente deliberazione è approvata seduta stante dai componenti presenti alla seduta odierna del Consiglio di Dipartimento.

Terminata la discussione dei punti all'OdG, il CdD si chiude alle ore 17.00

La Direttrice

Prof.ssa Patrizia Rubiolo

La Segretaria Verbalizzante

Prof.ssa Valentina Carabelli