



VERBALE DEL CONSIGLIO DEL  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE  
SEDUTA TELEMATICA DEL GIORNO 12/03/2020

<b>Professori Ordinari</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Professori Associati</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
Bietti Massimo	X			Arduini Fabiana	X		
Conte Valeria	X			Bocchinfuso Gianfranco	X		
Ercolani Gianfranco	X			Bocedi Alessio	X		
Licoccia Silvia	X			Caccuri Anna Maria	X		
Moscone Danila	X			Carbone Marilena	X		
Palleschi Antonio	X			Cicero Daniel Oscar			X
Paolesse Roberto	X			D'Epifanio Alessandra	X		
Paradossi Gaio			X	Di Bartolomeo Elisabetta	X		
Ricci Francesco	X			Galloni Pierluca	X		
Tagliatesta Pietro	X			Mecheri Barbara	X		
Traversa Enrico		X		Melino Sonia	X		
Venanzi Mariano	X			Micheli Laura	X		
<b>Ricercatori</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	Nardis Sara			X
Amadei Andrea			X	Orlanducci Silvia			X
Antonaroli Simonetta	X			Piccirillo Susanna	X		
Bobone Sara	X			Polini Riccardo	X		
Cavalieri Francesca		X		Salamone Michela	X		
Chiessi Ester	X			Stella Lorenzo	X		
Domenici Fabio	X			Tomellini Massimo	X		
Gatto Emanuela	X			<b>Rappr. Personale T.A.B.</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
Lvova Larisa	X			Carusio Claudia		X	
Macchi Beatrice	X			D'Arcangelo Giuseppe	X		
Magna Gabriele	X						
Mazzuca Claudia	X						
Monti Donato	X			<b>Rappr. Studenti</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
Oddo Letizia	X			De Magistris Flavio			X
Porchetta Alessandro			X	Insana Luigi			X
Salvio Riccardo	X			Orazi Daniele			X
Sette Marco	X			Stabile Alessandro	X		
Stefanelli Manuela	X			Tatangelo Pamela			X
Tamburri Emanuela			X	Trasatti Chiara			X
Toumia Yosra	X						
Valentini Federica	X						

*P = Presente AG = Assente giustificato A = Assente*

Assume le funzioni di Segretario il Prof. Massimo Bietti.

Il Consiglio di Dipartimento si è riunito il giorno 12/03/2020, in modalità telematica, dalle ore 9:30 alle ore 15:30 per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Contratti e Convenzioni
- 3) Questioni didattiche
  - Approvazione Verbali CCS
  - Approvazione Piani Didattici Corsi di Laurea in Chimica
- 4) Varie ed Eventuali

Constatato che l'assemblea è validamente costituita, il Presidente dichiara aperta la seduta.

Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno:

1) Comunicazioni:

- Il Direttore informa che l'Ing. Domenico Genovese, Dirigente della Dir. V, Div. 4, Rip. 2 – Personale Docente, con nota ns./Prot. 0000404/2020 del 20/02/2020, chiede ai Direttori dei Dipartimenti di segnalare i nominativi da proporre per il conferimento dell'onorificenza dell'Ordine "Al Merito della Repubblica Italiana" in occasione delle ricorrenze del 2 giugno e del 27 dicembre 2020 (cfr. All. 1).
- Il Direttore informa di aver inviato una nota a tutti gli utenti del Dipartimento in merito alle modalità di interazione con la Segreteria ed il Personale Tecnico-Amministrativo facendo seguito alle indicazioni del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri riguardante l'emergenza corona-virus (cfr. All. 2).
- Il Direttore informa di aver inviato una nota a tutti gli utenti del Dipartimento in merito alle modalità di ritiro pacchi consegnati dai corrieri, a partire dal 10/03/2020, e fino a data da destinarsi (cfr. All. 3).

2) Contratti e Convenzioni:

- Il Prof. A. Palleschi e la Dott.ssa C. Mazzuca (Responsabile dei fondi) sottopongono all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza dell'Attività di Ricerca per conto Point Plastic S.r.l. dal titolo "Studio e Sviluppo di materiali barriera sostenibili per il settore del packaging alimentare nell'ambito del progetto finanziato "FRA-PET" G. A. n. 945906" (cfr. All. 4).  
L'importo del contratto è pari a € 80.000,00 + IVA.  
Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza.



Il Prof. A. Palleschi e la Dott.ssa C. Mazzuca sottopongono altresì all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di ripartizione relativa alla bozza dell'Attività di Ricerca per conto Point Plastic S.r.l.:

- Spese per la Ricerca		€	66.800,00
- Compenso al personale TAB		€	1.200,00
- Spese generali di Ateneo	(10%)	€	8.000,00
- Fondo ex art. 91	(2%)	€	1.600,00
- Spese generali del Dipartimento	(3%)	€	2.400,00
<b>- Totale</b>		<b>€</b>	<b>80.000,00</b>

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di ripartizione.

- La Prof.ssa L. Micheli (Responsabile dei fondi) e la Dott.ssa C. Mazzuca sottopongono all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza dell'Attività di Ricerca per conto Jucker Studio Legale dal titolo "Studi diagnostici su un manoscritto" (cfr. All. 5).

L'importo del contratto è pari a € 1.500,00 esente IVA.

Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza.

La Prof.ssa L. Micheli e la Dott.ssa C. Mazzuca sottopongono altresì all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di ripartizione relativa alla bozza dell'Attività di Ricerca per conto Jucker Studio Legale:

- Spese per la Ricerca		€	1.125,00
- Compenso al personale TAB		€	150,00
- Spese generali di Ateneo	(10%)	€	150,00
- Fondo ex art. 91	(2%)	€	30,00
- Spese generali del Dipartimento	(3%)	€	45,00
<b>- Totale</b>		<b>€</b>	<b>1.500,00</b>

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di ripartizione.

- La Prof.ssa E. Di Bartolomeo ci trasmette la bozza dell'Accordo Generale con National University Corporation Ehime University, e di uno specifico Addendum che riguarda la collaborazione scientifica e didattica nel campo della Chimica Applicata e della Scienza dei Materiali ai fini dell'esame del Consiglio di Dipartimento (cfr. All. 6).

L'Accordo Generale rappresenta un rinnovo in quanto è stato già in vigore nel quinquennio precedente.

Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza dell'Accordo e dell'Addendum.

- La Dott.ssa E. Gatto ci trasmette la bozza del Protocollo d'Intesa tra la SpinOff di Tor Vergata Splastica Srl ed il ns/Dipartimento, ai fini dell'esame del Consiglio di Dipartimento (cfr. All. 7).

Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza del Protocollo d'Intesa.



- Il Prof. M. Venanzi ci trasmette la bozza della Convenzione tra la nostra Università e l'Università degli Studi di l'Avana (Cuba), ai fini dell'esame del Consiglio di Dipartimento (cfr. All. 8).  
Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza della Convenzione.

3) Questioni didattiche:

- Approvazione Verbali CCS
- La Dott.ssa Paola Blasi trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata del giorno 13/02/2020 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 9).

Roma, 13 febbraio 2020

**Verbale della seduta del Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata**

Il Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata si è riunito il giorno 13 febbraio 2020 alle ore 15.00 presso l'Aula G2A per discutere i seguenti punti all'Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni
- 1) Pratiche studenti
  - Piani di Studi
- 2) Questioni Didattiche
  - Offerta Didattica Programmata triennio a.a. 2020/2021, a.a. 2012/2022, a.a. 2022/2023
  - Offerta Didattica Erogata a.a. 2020/2021
  - Varie ed Eventuali

Presiede la seduta il coordinatore del Corso di Laurea, prof. M. Venanzi

*Si passa alla discussione del primo punto all'o.d.g.*

**1. Comunicazioni**

Il prof. Venanzi relaziona rispetto all'andamento della iniziativa di ateneo 'Porte Aperte' svoltasi nella mattinata presso la Macroarea di Economia.

*Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.*

**2. Pratiche Studenti**

Il Coordinatore comunica che sono state esaminate le seguenti pratiche studenti, pertanto si propone per l'approvazione al Consiglio di Dipartimento quanto segue:

**Piano di Studi**

Lo studente **MICHETTI Andrea** (matr. 0228024), iscritto al I anno fuori corso ha presentato il proprio piano di studi individuale: **(all.2.1)**

*Si propone di approvare il piano di studio presentato.*

La studentessa **MANIAS Chiara** (matr. 0245980), iscritta al III anno fuori corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale sostituendo: **(all.2.2)**

- l'esame di "Chimica per l'energia" con l'esame di "Chimica degli Alimenti"

*Si propone di approvare il piano di studio presentato.*



La studentessa **CIANCIARUSSO Miriam** (matr. 0239212), iscritta al III anno in corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 16 settembre 2019 all. 2.3) sostituendo:

- l'esame di "Laboratorio di Chimica Organica" con l'esame di "Chimica ed Applicazioni di Nanostrutture Molecolari"
- l'esame di "Biotecnologie Fluorimetriche" con l'esame di "Healthy Food Design" (**all. 2.3**)

*Si propone di approvare la modifica richiesta.*

Lo studente **CUBONI Valerio** (matr. 0258089), iscritto al III anno in corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 14 ottobre 2019 all. 2.3) sostituendo:

- l'esame di "Chimica Organica III" con l'esame di "Chimica ed Applicazioni di Nanostrutture Molecolari" (**all.2.4**)

*Si propone di approvare la modifica richiesta.*

La studentessa **FROIO Michela** (matr. 0252111), iscritta al III anno in corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 14 ottobre 2019 all. 2.8) sostituendo:

- l'esame di "Chimica Organica III" con l'esame di "Chimica ed Applicazioni di Nanostrutture Molecolari" (**all.2.5**)

*Si propone di approvare la modifica richiesta*

Lo studente **MINNUCCI Manuel** (matr. 0231532), iscritto al I anno fuori corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 13 novembre 2017 all. 3.1) sostituendo:

- l'esame di "Chimica Chimica per l'Energia" con l'esame di "Statistica" (**all. 2.6**)

*Si propone di approvare la modifica richiesta.*

Lo studente **GUGLIELMINO Daniele** (matr. 0255727), iscritto al III anno fuori corso ha presentato il proprio piano di studi individuale . (**all. 2.7**)

*Si propone di approvare il piano di studio presentato.*

Lo studente **D'ANDREA Daniele** (matr. 0220397), iscritto al III anno fuori corso ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 18 gennaio 2018 all. 3.2) sostituendo:

- l'esame di "Laboratorio di Analitica" con l'esame di "Lingua Portoghese 3" (**all.2.8**)

*Il CCS propone di richiedere una ulteriore modifica del piano di studi, poiché i crediti riservati alle competenze linguistiche sono dedicati alla conoscenza della lingua inglese.*

La studentessa **NICOLINI Valentina** (matr. 0230737), iscritto al III anno fuori corso, ha richiesto di modificare il proprio piano di studi individuale (ultima approvazione seduta CCL del 14/03/2018 all. 2.7) sostituendo:

- l'esame "Laboratorio di Chimica Organica" con l'esame "Chimica ed Applicazioni di Nano Strutture Molecolari" (**all. 2.9**)

*Si propone di approvare la modifica richiesta.*

*Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.*

#### **Riconoscimento crediti curriculari**

L'elenco degli studenti del Corso di Laurea in Chimica Applicata, che hanno frequentato lo stage 'Prepararsi al Futuro', è stato inviato dal Prof. Barillari, pro-rettore alla Didattica (tabella sotto riportata)

Frequentanti	%	CFU
ENEA Gabriele	90	3
ROMANIELLO Alessio	90	3
TRUFFA Rebecca	90	3

Il Consiglio di Corso di Laurea propone di riconoscere agli studenti in elenco 3 CFU curriculari.

**ENEA Gabriele** (matricola 0244378) iscritto al 3° anno di corso (**all. 10**);

**ROMANIELLO Alessio** (matricola 0244608) iscritto al 3° anno di corso (**all. 11**);

**TRUFFA Rebecca** (matricola 0244306) iscritta al 3° anno di corso (**all. 12**).

### 3. Questioni Didattiche

#### Orario Lezioni II Semestre

Il Coordinatore illustra ai presenti l'orario delle lezioni del II semestre per l'a.a. 2019/2020, ricordando che le lezioni nel secondo semestre inizieranno lunedì 02 marzo 2020 e termineranno venerdì 12 giugno 2020. (All. 13).  
Si propone di approvare l'orario delle lezioni del II semestre come da allegato.

#### Calendario Sessioni di Laurea a.a. 2019/2020

Il Coordinatore propone il seguente calendario per le sessioni di Laurea dell'a.a. 2019/2020:

Sessione Estiva

17 Luglio 2020 ore 10

25 Settembre 2020 ore 10

Sessione Autunnale

26 ottobre 2020 ore 14.30

14 Dicembre 2020 ore 14.30

Sessione Invernale

19 febbraio 2021 ore 10

27 aprile 2021 ore 14.30

#### Offerta Formativa a.a. 2020/2021

Il Coordinatore illustra l'offerta formativa programmata per il triennio a.a. 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023 (All. 14)

Si propone di approvare l'offerta programmata come da allegato.

Il Coordinatore illustra l'offerta formativa erogata per l' a.a. 2020-2021 (All. 15)

Il Coordinatore fa notare come è stata chiesta la riedizione dei corsi:

Biochimica BIO/10 6 CFU Prof. A. Bocedi

Chimica per l'Energia CHIM/07 6 CFU Prof. Mecheri/Prof. Di Bartolomeo

Chimica per l'Ambiente CHIM/12 6 CFU Prof. F. Ricci

Si propone di approvare l'offerta erogata come da allegato.

#### Docenti di Riferimento

Il Prof. Venanzi, in occasione dell'approvazione della Scheda SUA 2020, porta all'approvazione del Consiglio l'elenco dei docenti di riferimento per il corso di Chimica Applicata:

**Prof.ssa Fabiana Arduini**

**Prof. Gianfranco Bocchinfuso**

**Prof. Alessio Bocedi**

**Dr.ssa Claudia Mazzuca (0,5)**

**Prof.ssa Barbara Mecheri**

**Prof.ssa Laura Micheli**

**Prof. Antonio Palleschi**

**Dr. Riccardo Salvio (0,5)**

**Dr.ssa Manuela Scarselli**

**Prof. Pietro Tagliatesta**

**Dr.ssa Emanuela Tamburri**

**Prof. Mariano Venanzi**

### **3. Varie ed Eventuali**

In assenza di ulteriori comunicazioni, il Coordinatore del Corso dichiara chiusa la seduta alle ore 16.

Il Coordinatore del Corso di Laurea in Chimica Applicata

Prof. M. Venanzi



Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti proposti dal Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata.

- Approvazione Piani Didattici Corsi di Laurea in Chimica
- La Dott.ssa Paola Blasi trasmette i Piani Didattici dei Corsi di Laurea in Chimica per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 10).

PIANO DIDATTICO - LAUREA TRIENNALE in CHIMICA a.a. 2020/2021															
DIDATTICA PROGRAMMATA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021					
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eser	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eser	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem
Analisi Matematica I	MAT05	9	56	/	24	7	/	2	A	COID	CANNARSA Piermarco	MAT05	PO	1	1
Chimica Generale	CHM03	12	72	/	36	9	/	3	A	A (IV rinnovo)	MONTI Donato	CHM03	RIC	1	1
Pratiche di Laboratorio Chimico	CHM03	3	24	/	/	3	/	/	F	contratto diritto privato	NUNZIANTE Patrizia		tecnico laureato	1	1
Inglese E1-Livello Base/Inglese E2-Livello Intermedio	L-LIN12	3	24	/	/	3	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania	L-LIN02	PA	1	1
Chimica Inorganica I	CHM03	6	32	/	24	4	/	2	B	fruizione "Chim. Gen. e ed inorg. II" e LT Chim Appl	TAGLIATESTA Pietro	CHM03	PO	1	2
Chimica Organica I	CHM06	9	56	/	24	7	/	2	A/B	COID	CONTE Valeria	CHM06	PO	1	2
Fisica Generale I	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	A (IV rinnovo)	FLABOZZI Alessandra	FIS01	RIC	1	2
Fondamenti di Chimica Analitica	CHM01	6	48	/	/	6	/	/	A	COID	PORCHETTA Alessandro	CHM01	RITDB	1	2
Analisi Matematica II	MAT05	6	32	/	24	4	/	2	A	COID	DAMASCHELLI Lucio	MAT05	PA	2	1
Chimica Analitica I	CHM01	6	32	18	6	4	1.5	0.5	B	fruizione "Chimica Analitica I e lab." LT Chim Appl	MICHELI Laura	CHM01	PA	2	1
Chimica Inorganica II	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	CARBONE Mariena	CHM03	PA	2	1
Chimica Organica II	CHM06	9	56	/	24	7	/	2	B	fruizione "Chim. Organica II e lab." LT Chim Appl	BIETTI Massimo	CHM06	PO	2	1
Programmazione	INF01	3	16	12	/	2	1	/	F	COID	BOCCHINFUSO Gianfranco	CHM02	PA	2	1
Inglese E3-Livello Avanzato	L-LIN12	3	24	/	/	3	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania	L-LIN02	PA	2	1
Chimica Fisica I e Laboratorio	CHM02	9	48	24	12	6	2	1	A/B	COID COID	PARADDOSSI Gaio (6CFU) DOMENICI Fabio (3CFU) (Codocenza)	CHM02 CHM02	PO RICTD	2	2
Chimica Analitica II	CHM01	6	32	24	/	4	2	/	B	fruizione "Chimica Analitica II e lab." LT Chim Appl	ARDUINI Fabiana	CHM01	PA	2	2
Fisica Generale II	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	COID A	ARCIPRETE Fabrizio (6CFU) MINICOZZI Vella (3CFU)	FIS03 FIS07	PA RIC	2	2
Chimica Analitica II	CHM01	9	48	36	/	6	3	/	B/C	COID	MOSCONE Danila	CHM01	PO	3	1
Chimica Fisica II	CHM02	9	56	/	24	7	/	2	B	COID	PALLESCHI Antonio	CHM02	PO	3	1
Chimica Organica III	CHM06	6	32	/	24	4	/	2	C	COID	OCERO Daniel Oscar	BIO10	PA	3	1
Chimica Biologica	BIO10	9	64	/	12	8	/	1	B	COID	RCCI Giorgio	BIO10	PO	3	2
Chimica Fisica III	CHM02	6	32	24	/	4	2	/	C	COID	VENANZI Mariano	CHM02	PO	3	2
<b>Laboratori a Scelta per un totale di 12CFU (2x6CFU)</b>															
Laboratorio di Chimica Fisica	CHM02	6	24	36	/	3	3	/	C	COID	STELLA Lorenzo	CHM02	PA	3	2
Laboratorio di Chimica Analitica	CHM01	6	24	36	/	3	3	/	C	COID	MOSCONE Danila	CHM01	PO	3	2
Laboratorio di Chimica Organica	CHM06	6	16	48	/	2	4	/	C	COID	SALAMONE Michela	CHM06	PA	3	2
Biotechnologie e Biochimica Applicata	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	CAOCURI A.Maria	BIO10	PA	3	2



PIANO DIDATTICO - LAUREA MAGISTRALE in CHIMICA a.a. 2020/2021															
DIDATTICA PROGRAMMATTA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021					
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eser	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eser	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem
<b>Attività Comuni</b>															
Chimica Analitica Applicata	CH-M01	6	32	12	12	4	1	1	B	CDD	PORCHETTA Alessandro	CH-M01	RICTB	1	1
Chimica Inorganica Avanzata	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	ORLANDUCCI Silvia	CH-M03	PA	1	1
Chimica Organica IV	CH-M06	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	ERCOLANI Gianfranco	CH-M06	PO	1	1
Spettroscopia Molecolare	CH-M02	9	56	24	/	7	2	/	B	CDD CDD	STELLA Lorenzo (7 CFU) BOBONE Sara (2 CFU)	CH-M02 CH-M02	PA RICTD	1	2
Biochimica e laboratorio	BIO10	9	56	24	/	7	2	/	B	CDD	MELINO Sonia	BIO10	PA	1	2
Materiali Molecolari	CH-M07	6	48	/	/	6	/	/	C	CDD	PAOLESE Roberto	CH-M07	PO	2	1
<b>1 Insegnamenti a Scelta</b>															
Chimica Farmaceutica e Tossicologia	CH-M08	6	48	/	/	6	/	/	C	CDD CDD	CIERO Daniel Oscar (3CFU) MACCH Beatrice (3CFU)	BIO10 CH-M08	PA RIC	2	1
Metodi Matematici per la Chimica	MAT05	6	48	/	/	6	/	/	C	CDD	LIVERANI Carlangelo	MAT05	PO	1	2
<b>Offerta Didattica Complementare</b>															
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>															
Chimica Elettroanalitica	CH-M01	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	RICI Francesco	CH-M01	PA	1	2
Chimica Analitica Clinica	CH-M01	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	MOSCONE Daniela	CH-M01	PO	2	1
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>															
Catalisi	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	TAGLIA-TESTA Pietro	CH-M03	PO	1	1
Chimica dei Materiali	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	POLINI Riccardo	CH-M03	PA	1	2
Chimica dello Stato solido	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	fruzione "Chimica dei solidi" LT ScMat	TOMELLINI Massimo	FIG03	PA	2	1
Materiali Nanostrutturali	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	fruzione "Materiali Nanostrutturali per l'elettronica" LM-STechnMat	(TERRANOVA contratto esterni)			2	1
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>															
Chimica Teorica	CH-M02	6	48	/	/	6	/	/	B	A (IV rinnovo)	AMADEI Andrea	CH-M02	RIC	1	1
Chimica Fisica Biologica	CH-M02	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	PALLESCHI Antonio	CH-M02	PO	1	2
Chimica Macromolecolare	CH-M02	6	32	24	/	/	/	/	B	fruzione "Chimica delle Macromolecole" LT Sc dei Mat	CHESSEI Ester	CH-M02	RIC	1	2
Nanoscienze	CH-M02	6	32	24	/	4	2	/	B	CDD A (IV rinnovo)	VENANZI Mariano (3CFU) SCARSELLI Manuela (3CFU)	CH-M02 FIG03	PO RIC	2	1
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>															
Chimica Sostenibile	CH-M03	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	GALLONI Pierluca	CH-M03	PA	1	1
Chimica Organica V	CH-M06	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD CDD	BIETTI Massimo (3CFU) SALAMONE Michela (3CFU)	CH-M06 CH-M06	PO PA	1	2
Spettroscopia NMR delle Molecole Organiche	CH-M06	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	CIERO Daniel Oscar	BIO10	PA	1	2
Sintesi Asimmetrica	CH-M06	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	CONTE Valeria	CH-M06	PO	2	1
Chimica degli Alimenti	CH-M10	6	48	/	/	6	/	/	B	contratto gratuito	TOMASSETTI Mauro	CH-M01	PO	2	2
<b>Laboratori a scelta per un totale di 12 CFU</b>															
Biomateriali	CH-M02	6	48	/	/	6	/	/	B	fruzione "Biomateriali" LM ScTechnMat	PARADOSSI Gaio	CH-M02	PO	1	2
Bioinformatica Strutturale	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	A (IV rinnovo)	SETTE Marco	BIO10	RIC	2	1
Didattica della Chimica	CH-M02	6	32	24	/	4	2	/	B	CDD	VENANZI Mariano	CH-M02	PO	2	1
Enzimologia	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	CACCURI Anna Maria	BIO10	PA	2	1
Chimometria ed Applicazioni	CH-M07	6	48	/	/	6	/	/	B	CDD	CIERO Daniel Oscar (3 CFU) MAGNA Gabriele (3 CFU)	BIO10 CH-M07	PA RICTD	2	2
Chimica Combinatoria e Drug Design	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	CGR (C4T ente in convenzione)	TORAI Alessandra			2	2





PIANO DIDATTICO - LAUREA in CHIMICA APPLICATA a.a. 2020/2021															
DIDATTICA PROGRAMMATTA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021					
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eserc	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eserc	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem
Matematica I	MAT05	9	56	/	24	7	/	2	A	COID	LOCATELLI Ugo	MAT05	PA	1	1
Chimica Generale ed inorganica I e laboratorio	CHM03	15	72	36	36	9	3	3	A/B	COID A	TAGLIATESTA Pietro (12CFU) TAMBURRI Emanuele (3CFU)	CHM03	PO RCTD	1	1
Lingua Inglese E1/E2	L-LIN12	4	32	/	/	4	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania	L-LIN12	PA	1	1
Informatica	INF01	2	8	12	/	1	/	1	F	COID	BOCCHINFUSO Gianfranco	CHM02	PA	1	1
Analisi Matematica II	MAT05	6	32	/	24	4	/	2	A	COID	BRAIDES Andrea	MAT05	PO	1	2
Chimica Generale ed inorganica II	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	TAGLIATESTA Pietro	CHM03	PO	1	2
Chimica Organica I	CHM06	9	56	/	24	7	/	2	A/B	mutazione LT Chimica	CONTE Valeria	CHM06	PO	1	2
Fisica I	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	COID	SCARSELLI Manuela	FIS03	RIC	1	2
Chimica Analitica I e laboratorio	CHM01	9	56	12	12	7	1	1	A/B	COID	MICHELI Laura	CHM01	PA	2	1
Chimica Fisica I e laboratorio	CHM02	9	56	12	12	7	1	1	A/B	COID	BOCCHINFUSO Gianfranco	CHM02	PA	2	1
Chimica Organica II e laboratorio	CHM06	12	64	24	24	8	2	2	B	COID COID	BIETTI Massimo (9CFU) GALLONI Renzo (3CFU)	CHM06	PO PA	2	1
Chimica Analitica II e laboratorio	CHM01	9	56	24	/	7	2	/	B	COID	ARDUNI Fabiana	CHM01	PA	2	2
Fisica II	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	COID	TOMBESI Francesco	FIS05	PA	2	2
Biochimica	BIO10	6	48	/	/	5	/	1	C	COID	BOGGERI Alessio	BIO10	PA	2	2
A scelta dello studente		12													
Chimica Fisica II e laboratorio	CHM02	12	64	24	24	8	2	2	B	COID A (IV rinnovo)	PALLESCHI Antonio (9CFU) MAZZUCA Claudia (4CFU)	CHM02	PO RIC	3	1
Chimica per l'Ambiente	CHM12	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	RICCI Francesco	CHM01	PO	3	1
Elettrochimica dei Materiali	CHM07	6	48	/	/	6	/	/	C	COID COID	DI BARTOLOMEO Elisabetta (3CFU) MEDERER Barbara (3CFU)	CHM07 CHM07	PA PA	3	1
Opzionali a scelta dello studente consigliati al II anno 12 CFU totali															
Biotecnologie e Biochimica Applicata	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	CACCURI Anna Maria	BIO10	PA	2	2
Chimica delle Superfici e delle Interfacce	CHM02	6	48	/	/	/	/	/	C	COID	VENANZI Mariano	CHM02	PO	2	2
Chimica Organica III	CHM06	6	32	/	24	4	/	2	C	COID	OCERIO Daniel Oscar	BIO10	PA	2	1
Laboratorio di Chimica Analitica	CHM01	6	24	36	/	3	3	/	C	COID	MOSCONE Daniela	CHM01	PO	2	2
Laboratorio di Chimica Fisica	CHM02	6	24	36	/	3	3	/	C	COID	STELLA Lorenzo	CHM02	PA	2	2
Laboratorio di Chimica Organica	CHM06	6	16	48	/	2	4	/		COID	SALAMONE Michela	CHM06	PA	2	2

Successivamente ad alcune modifiche effettuate sui piani didattici relativamente ai Corsi di Laurea in Chimica, si sottopongono all'approvazione del Consiglio di Dipartimento le nuove tabelle:



PIANO DIDATTICO - LAUREA TRIENNALE in CHIMICA a.a. 2020/2021																	
DIDATTICA PROGRAMMATA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021							
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eser	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eser	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem	Data Inizio	Data Fine
Analisi Matematica I	MAT05	9	56	/	24	7	/	2	A	CCDD	CANNARSA Piermarco	MAT05	PO	1	1		
Chimica Generale	CHM03	12	72	/	36	9	/	3	A	A (II rinnovo)	MONTI Donato	CHM03	RIC	1	1		
Pratiche di Laboratorio Chimico	CHM03	3	24	/	/	3	/	/	F	contratto diritto privato	NUNZIANTE Patrizia		tecnico laureato	1	1		
Inglese E1-Livello Base/Inglese E2-Livello Intermedio	L-LIN12	3	24	/	/	3	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania			1	1		
Chimica Inorganica I	CHM03	6	32	/	24	4	/	2	B	frulsione "Chim. Gen. e ed Inorg. II" LT Chim Appl	TAGLIA TESTA Pietro	CHM03	PO	1	2		
Chimica Organica I	CHM06	9	56	/	24	7	/	2	A/B	CCDD	CONTE Valeria	CHM06	PO	1	2		
Fisica Generale I	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	A (II rinnovo)	FLABOZZI Alessandra	FIS01	RIC	1	2		
Fondamenti di Chimica Analitica	CHM01	6	48	/	/	6	/	/	A	CCDD	PORCHETTA Alessandro	CHM01	RTDB	1	2		
Analisi Matematica II	MAT05	6	32	/	24	4	/	2	A	CCDD	DAMASCELLI Lucio	MAT05	PA	2	1		
Chimica Analitica I	CHM01	6	32	18	6	4	1,5	0,5	B	frulsione "Chimica Analitica I e lab" LT Chim Appl	MICHELI Laura	CHM01	PA	2	1		
Chimica Inorganica II	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	C	CCDD	CARBONE Mariena	CHM03	PA	2	1		
Chimica Organica II	CHM06	9	56	/	24	7	/	2	B	frulsione "Chim. Organica II e lab." LT Chim Appl	BETTI Massimo	CHM06	PO	2	1		
Programmazione	INF01	3	16	12	/	2	1	/	F	CCDD	BOCCINFUSO Gianfranco	CHM02	PA	2	1		
Inglese E3-Livello Avanzato	L-LIN12	3	24	/	/	3	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania			2	1		
Chimica Fisica I e Laboratorio	CHM02	9	48	24	12	6	2	1	A/B	CCDD CCDD	PARADOSSI Gaio (6CFU) DOMENICI Fabrizio (3CFU)	CHM02 CHM02	PO RICTD	2 2	2 2		
Chimica Analitica II	CHM01	6	32	24	/	4	2		B	frulsione "Chimica Analitica II e lab." LT Chim Appl	ARDUINI Fabiana	CHM01	PA	2	2		
Fisica Generale II	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	CCDD A	ARDIPRETE Fabrizio (6CFU) MINICOZZI Vela (3CFU)	FIS03 FIS07	PA RIC	2 2	2 2		
Chimica Analitica III	CHM01	9	48	36	/	6	3	/	B/C	CCDD	MOSCONE Danila	CHM01	PO	3	1		
Chimica Fisica II	CHM02	9	56	/	24	7	/	2	B	CCDD	PALLESCHI Antonio	CHM02	PO	3	1		
Chimica Organica III	CHM06	6	32	/	24	4	/	2	C	CCDD	CICERO Daniel Oscar	BIO10	PA	3	1		
Chimica Biologica	BIO10	9	64	/	12	8	/	1	B	CCDD	RICCI Giorgio	BIO10	PO	3	2		
Chimica Fisica III	CHM02	6	32	24	/	4	2	/	C	CCDD	VENANZI Mariano	CHM02	PO	3	2		
<b>Laboratori a Scelta per un totale di 12CFU (2x6CFU)</b>																	
Laboratorio di Chimica Fisica	CHM02	6	24	36	/	3	3	/	C	CCDD	STELLA Lorenzo	CHM02	PA	3	2		
Laboratorio di Chimica Analitica	CHM01	6	16	48	/	2	4	/	C	CCDD	MOSCONE Danila	CHM01	PO	3	2		
Laboratorio di Chimica Organica	CHM06	6	16	48	/	2	4	/	C	CCDD	SALAMONE Michela	CHM06	PA	3	2		
Biotecnologie e Biochimica Applic	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	C	CCDD	CACCURI A. Maria	BIO10	PA	3	2		



PIANO DIDATTICO - LAUREA MAGISTRALE in CHIMICA a.a. 2020/2021																	
DIDATTICA PROGRAMMATA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021							
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eser	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eser	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem	Data Inizio	Data Fine
Attività Comuni																	
Chimica Analitica Applicata	CHM01	6	32	12	12	4	1	1	B	COID	FORCHETTA Alessandro	CHM01	RCTDB	1	1		
Chimica Inorganica Avanzata	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	ORLANDUCCI Silvia	CHM03	PA	1	1		
Chimica Organica IV	CHM06	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	ERCOLANI Gianfranco	CHM06	PO	1	1		
Spettroscopia Molecolare	CHM02	9	56	24	/	7	2	/	B	COID COID	STELLA Lorenzo (7 CFU) BOBONE Sara (2 CFU)	CHM02 CHM02	PA RICTD	1	2		
Biochimica e laboratorio	BIO10	9	56	24	/	7	2	/	B	COID	MELINO Sonia	BIO10	PA	1	2		
Materiali Molecolari	CHM07	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	PAOLESE Roberto	CHM07	PO	2	1		
<b>1 Insegnamenti a Scelta</b>																	
Chimica Farmaceutica e Tossicologia	CHM08	6	48	/	/	6	/	/	C	COID COID	OCERO Daniel Oscar (3CFU) MACCH Beatrice (3CFU)	BIO10 CHM08	PA RIC	2	1		
Metodi Matematici per la Chimica	MAT05	6	48	/	/	6	/	/	C	COID	LIVERANI Carlangelo	MAT05	PO	1	2		
<b>Offerta Didattica Complementare</b>																	
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>																	
Chimica Electroanalitica	CHM01	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	RICCI Francesco	CHM01	PA	1	2		
Chimica Analitica Clinica	CHM01	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	MOSCONE Daniela	CHM01	PO	2	1		
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>																	
Catalisi	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	TAGLIATESTA Pietro	CHM03	PO	1	1		
Chimica dei Materiali	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	POLINI Riccardo	CHM03	PA	1	2		
Chimica dello Stato solido	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	Fruizione "Chimica dei solidi" LT ScTeMat	TOMELLINI Massimo	FIS03	PA	2	1		
Materiali Nanostrutturati	CHM03	6	48	/	/	6	/	/	B	Fruizione "Materiali Nanostrutturati per l'eletronica" LM -STeCMat	(TERRANOVA, contratto esterno)						
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>																	
Chimica Teorica	CHM02	6	48	/	/	6	/	/	B	A (IV rinnovo)	AMADEI Andrea	CHM02	RIC	1	1		
Chimica Fisica Biologica	CHM02	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	PALLESCHI Antonio	CHM02	PO	1	2		
Chimica Micromolecolare	CHM02	6	32	24	/	/	/	/	B	Fruizione "Chimica della Macromolecola" LT ScTeMat	CHESSI Ester (4 CFU) DOMENICI Fabio (2 CFU)	CHM02 CHM02	RIC RICTD	1	2		
Nanosciienze	CHM02	6	32	24	/	4	2	/	B	COID A (IV rinnovo)	VENANZI Miriano (3CFU) SCARSELLI Manuela (3CFU)	CHM02 FIS03	PO RIC	2	1		
<b>1 Insegnamento a scelta tra i seguenti</b>																	
Chimica degli Alimenti	CHM10	6	48	/	/	6	/	/	B	contratto gratuito	TOMASSETTI Mauro	CHM01	PO	2	2		
Chimica Sostenibile	CHM06	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	GALLONI Pierluca	CHM06	PA	1	1		
Chimica Organica V	CHM06	6	48	/	/	6	/	/	B	COID COID	BIETTI Massimo (3CFU) SALAMONE Michela (3CFU)	CHM06 CHM06	PO PA	1	2		
Spettroscopia NMR delle Molecole Orga	CHM06	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	OCERO Daniel Oscar	BIO10	PA	1	2		
Sintesi Asimmetrica	CHM06	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	CONTE Valeria	CHM06	PO	2	1		
<b>Laboratori a scelta per un totale di 12 CFU</b>																	
Biomateriali	CHM02	6	48	/	/	6	/	/	B	Fruizione "Biomateriali" LM ScTeMat	PARADOSSI Gaio	CHM02	PO	1	2		
Bioinformatica Strutturale	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	A (IV rinnovo)	SETTE Marco	BIO10	RIC	2	1		
Chemometria ed Applicazioni	CHM07	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	OCERO Daniel Oscar (3 CFU) MAGNA Gabriele (3 CFU)	BIO10 CHM07	PA RICTD	2	2		
Didattica della Chimica	CHM02	6	32	24	/	4	2	/	B	COID	VENANZI Miriano	CHM02	PO	2	1		
Enzimologia	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	COID	CAOCURI Anna Maria	BIO10	PA	2	1		
Chimica Combinatoriale e Drug Design	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	B	CGR (1 CAT ente in convenzione)	TOPAI Alessandra			2	2		



PIANO DIDATTICO - LAUREA in CHIMICA APPLICATA a.a. 2020/2021															
DIDATTICA PROGRAMMATTA per il triennio a.a. 2020/2023										DIDATTICA EROGATA nell' a.a. 2020/2021					
Insegnamento	SSD Materia	Cfu	ore Aula	ore Lab	ore Eserc	Cfu Aula	Cfu Lab	Cfu Eserc	Tipo	Copertura	Docente	SSD Docente	Fascia	Anno	Sem
Matematica I	MAT05	9	56	/	24	7	/	2	A	COO	LOCATELLI Ugo	MAT05	PA	1	1
Chimica Generale ed Inorganica I e laboratorio	CH003	15	72	36	36	9	3	3	A,B	COO A	TAGLIA TESTA Pietro (12CFU) TAMBURRI Emanuela (3CFU)	CH003	PO RCTD	1	1
Lingua Inglese E1/E2	L-LN12	4	32	/	/	4	/	/	E	CLA	CAVAGNOLI Stefania	L-LN12	PA	1	1
Informatica	INF01	2	8	12	/	1	/	1	F	COO	BOCCHINFUSO Gianfranco	CH002	PA	1	1
Analisi Matematica II	MAT05	6	32	/	24	4	/	2	A	COO	BRADES Andrea	MAT05	PO	1	2
Chimica Generale ed Inorganica II	CH003	6	48	/	/	6	/	/	B	COO	TAGLIA TESTA Pietro	CH003	PO	1	2
Chimica Organica I	CH006	9	56	/	24	7	/	2	A,B	Prufazione LT Chimica	CONTE Valeria	CH006	PO	1	2
Fisica I	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	COO	SCARSELLI Manuela	FIS03	RC	1	2
Chimica Analitica I e laboratorio	CH001	9	56	12	12	7	1	1	A,B	COO	MICHELI Laura	CH001	PA	2	1
Chimica Fisica I e laboratorio	CH002	9	56	12	12	7	1	1	A,B	COO	BOCCHINFUSO Gianfranco	CH002	PA	2	1
Chimica Organica II e laboratorio	CH006	12	64	24	24	8	2	2	B	COO COO	BIETTI Massimo (9CFU) GALLONI Patricia (3 CFU)	CH006	PO PA	2	1
Chimica Analitica II e laboratorio	CH001	9	56	24	/	7	2	/	B	COO	ARDUINI Fabiana	CH001	PA	2	2
Fisica II	FIS01	9	56	/	24	7	/	2	A	COO	TOMBESI Francesco	FIS05	PA	2	2
Biochimica	BIO10	6	48	/	/	5	/	1	C	COO	SOCCINI Alessio	BIO10	PA	2	2
A scelta dello studente		12													
Chimica Fisica II e laboratorio	CH002	12	64	24	24	8	2	2	B	COO A (W rinnovo)	PALLESCHI Antonio (8CFU) MAZZUCA Claudia (4 CFU)	CH002 CH002	PO RC	3	1
Chimica per l'Ambiente	CH012	6	48	/	/	6	/	/	C	COO	RICCI Francesco	CH001	PO	3	1
Elettrochimica dei Materiali	CH007	6	48	/	/	6	/	/	C	COO COO	DI BARTOLOMEO Elisabetta (3CFU) MENCHI Barbara (3CFU)	CH007 CH007	PA PA	3	1
<b>Opzionali a scelta dello studente consigliati al II anno 12 CFU totali</b>															
Biotecnologie e Biochimica Applicata	BIO10	6	48	/	/	6	/	/	C	COO	CACCURI Anna Maria	BIO10	PA	2	2
Chimica delle Superfici e delle Interfaci	CH002	6	48	/	/	/	/	/	C	COO	VIGNANI Mariano	CH002	PO	2	2
Chimica Organica III	CH006	6	32	/	24	4	/	2	C	COO	CICERO Daniel Oscar	BIO10	PA	2	1
Laboratorio di Chimica Analitica	CH001	6	24	36	/	3	3	/	C	COO	MOSCONE Daniela	CH001	PO	2	2
Laboratorio di Chimica Fisica	CH002	6	24	36	/	3	3	/	C	COO	STELLA Lorenzo	CH002	PA	2	2
Laboratorio di Chimica Organica	CH006	6	16	48	/	2	4	/		COO	SALAMONE Michela	CH006	PA	2	2

Il Consiglio di Dipartimento approva i Piani Didattici corretti.

#### 4) Varie ed Eventuali:

- Il Prof. F. Ricci sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di rinnovo di un assegno di ricerca della durata di 12 mesi per un importo € 24.122,00 dal titolo "Sviluppo di sonde a DNA per la misura di marcatori tumorali" (cfr. All. 11).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi RicciF17Prin, prenotazione numero 1430/20, CUP E86C19000370006 di cui il Prof. F. Ricci è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di rinnovo dell'assegno di ricerca.



- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "Sviluppo di sensori basati su aptameri a DNA per la misura di allergeni in campioni alimentari" (cfr. All. 12). A tal fine si comunicano i nomi della commissione:

Prof. Francesco Ricci

Prof.ssa Danila Moscone

Prof.ssa Laura Micheli

Supplenti:

Dott. Alessandro Porchetta

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di una borsa di studio della durata di 6 mesi per un importo di € 6.510,00 dal titolo "Synthetic gene switches for point-of-care tumor markers detection" (cfr. All. 13).

La copertura finanziaria per detta borsa è disponibile sui fondi RicciF19Airc CUP E86C19000210007, prenotazione n. 1361/2020 di cui il Prof. F. Ricci è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'attivazione della borsa.

- Il Prof. F. Ricci comunica che, dopo l'approvazione dei revisori audit e della Comunità Europea per la quarta rendicontazione periodica del progetto Europeo "Nature Nanodevices", intende erogare compensi incentivanti, come da regolamento sui programmi di Ricerca dell'Unione Europea e Internazionali.

In allegato i riferimenti contrattuali con dettaglio dell'importo del finanziamento ricevuto e con riferimento ai costi del personale rendicontato sulla base dei time sheets (cfr. All. 14).

Prenotazioni 1828/2020 e 1830/2020.

Il Consiglio di Dipartimento approva.

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 15:30.

Il presente verbale viene redatto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario  
Prof. Massimo Bietti

Il Presidente  
Prof.ssa Valeria Conte