


Il 29 ottobre 2018 alle ore 11 presso l'Aula A di Via del Liceo 1, si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche.

Sono stati regolarmente convocati gli aventi diritto:

	P	AG	AI
Professori di ruolo I fascia			
CECCHETTI Violetta	X		
CURINI Massimo	X		
NATALINI Benedetto	X		
RICCI Maurizio	X		
SIMONETTI Maria Stella	X		

Professori di ruolo II fascia			
AMBROGI Valeria	X		
BARRECA Maria Letizia	X		
BECCARI Tommaso	X		
CAMAIONI Emidio	X		
CARDINALI Gianluigi	X		
CAROTTI Andrea	X		
COSSIGNANI Lina	X		
GALLI Francesco	X		
GIOIELLO Antimo		X	
GIOVAGNOLI Stefano	X		
MACCHIARULO Antonio	X		
MARCOTULLIO Maria Carla	X		
MARINI Francesca	X		
MARINOZZI Maura	X		
MORETTI Massimo	X		
NOCCHETTI Morena	X		
PAGIOTTI Rita		X	
PERIOLI Luana	X		
SABATINI Stefano	X		
SANTI Claudio	X		
SARDELLA Roccaldo	X		




TABARRINI Oriana	X		
TEMPERINI Andrea	X		
VIVANI Riccardo	X		

Ricercatori			
BAGNOLI Luana	X		
BLASI Francesca	X		
CODINI Michela	X		
CONTE Carmela	X		
CORTE Laura	X		
DE VINCENZI Sergio		X	
LANARI Daniela	X		
MANFRONI Giuseppe	X		
MARIUCCI Giuseppina	X		
PICA Monica	X		
PIETRELLA Donatella		X	
ROSATI Ornelio	X		
SCHOUBBEN Aurélie	X		
TIRALTI Maria Cristina	X		
TRAINA Giovanna	X		
VILLARINI Milena	X		
ZADRA Claudia	X		

Ricercatori a tempo determinato			
ALBI Elisabetta	X		
DONNADIO Anna		X	
MASSARI Serena	X		

Rappresentanti degli Studenti			
ETTORRE Massimo		X	
GALDINI Riccardo			X
IORIO Carmine	X		
LE DONNE Federica			X
NALLI Giulia			X
STUFERA Veronica		X	
VALIGI Federica			X
VARFAJ INA	X		




Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo			
BIRCOLOTTI Francesco	X		
CASTELLINI Mauro	X		
FATIGONI Cristina	X		
GIANSANTI Alessandra	X		
MARANI Marco	X		
RINCHI Alberto	X		
TAMANTI Valeria	X		
VERDUCCI Giuseppa	X		

Segretario Verbalizzante			
MARCHEGIANI Averardo	X		

P: presente – AG: assente giustificato – AI: assente ingiustificato

<u>Membri del Consiglio di Dipartimento:</u>	65
- Professori di I fascia:	5
- Professori di II fascia:	24
- Ricercatori:	17
- Ricercatori a tempo determinato:	3
- Rappresentanti degli Studenti:	8
- Rappresentanti del Personale Tecnico-Amministrativo:	8
- Segretario Verbalizzante:	1




Presiede la Prof. Violetta Cecchetti. Funge da segretario verbalizzante il Geom. Averardo Marchegiani. Il Presidente, prima di porre in discussione l'ordine del giorno, cede la parola alla Dott. Filomia che illustra ai membri del Consiglio il Progetto UNISTUDIUM.

Al termine dell'intervento, Il Presidente, constatato il numero legale dei presenti, dichiara aperta la seduta e pone in discussione il seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Approvazione del verbale della seduta precedente del 21.9.2018
2. Comunicazioni.
3. Ratifica Decreti.
4. Comunicazione Decreti.
5. Ospiti Dipartimento, Seminari Dipartimentali e Minisimposi.
6. Contratti e progetti di ricerca con Enti e privati.
7. Comodato d'uso apparecchiature scientifiche: determinazioni.
8. Gruppo di lavoro per la valutazione delle proposte di acquisto di attrezzature scientifiche.
9. Accordi di Cooperazione Interuniversitaria.
10. Alternanza Scuola-Lavoro: approvazione Progetti Formativi.
11. Attività di collaborazione a tempo parziale per gli studenti presso le strutture dell'Ateneo di Perugia - A.A. 2017- 2018: ulteriori definizioni.
12. Attribuzione qualifica di cultore della materia.
13. Varie ed eventuali.
14. *Comitati di Coordinamento e Consigli dei Corsi di Studio: approvazione verbali e provvedimenti.
15. *Programmazione didattica A.A. 2018- 2019:
 - a) ulteriori determinazioni;
 - b) attività di supporto alla didattica.
16. **Programmazione attività scientifica dei Ricercatori – A.A. 2018/2019.
17. **Relazioni triennali attività didattica e scientifica dei Ricercatori (Art. 33 DPR 382/80).
18. ***N. 1 Posto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 03/D2 – Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali, SSD CHIM/09 – Farmaceutico Tecnologico Applicativo: provvedimenti.

** A questo punto dell'O.d.G. non partecipano i Rappresentanti del PTA.*

***A questi punti dell'O.d.G. partecipano i Proff. di I e II fascia e i Ricercatori.*



Annotazioni sulle presenze nel corso della seduta.

- I Proff.: Galli, Marinozzi e Temperini entrano alle 11.20 durante l'illustrazione di UNISTUDIUM.
 - La Prof. Lanari e il Sig. Marani entrano alle ore 11.35 durante la discussione del p. 2 all'O.d.G.
 - La Prof. Mariucci entra alle ore 11.45 durante la discussione del p. 2 all'O.d.G.
 - La Prof. Ambrogi entra all'ore 12.40 durante la discussione del p. 15 all'O.d.G.
-



ORDINE DEL GIORNO N. 1

OGGETTO: Approvazione del verbale della seduta precedente del 21.9.2018.

Il Presidente chiede se ci sono osservazioni da fare. Non risultando alcuna osservazione, il verbale in oggetto è approvato all'unanimità.



ORDINE DEL GIORNO N. 2

OGGETTO: Comunicazioni

Il Presidente comunica di aver ricevuto:

- **dal Direttore Generale** la lettera prot. n. 73288 del 24/09/2018 avente per oggetto: Chiusure programmate della Sede Centrale e delle Ripartizioni afferenti – 2 novembre 2018.
- **dal Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione – Dr. Mugnaioli** la lettera prot. n. 73793 del 25/09/2018 avente per oggetto: Disponibilità a svolgere le funzioni di addetto alle emergenze per l'antincendio e il pronto soccorso – "La notte dei Ricercatori 2018".
- **dal Presidente del Presidio della Qualità – Prof. Carbone** la lettera prot. n. 73988 del 26/09/2018 avente per oggetto: La valutazione della didattica da parte degli studenti. Momenti di condivisione e confronto con gli studenti.
- **dal Coordinatore del Progetto PRO3 – Prof. Ranucci** la lettera prot. n. 74014 del 26/09/2018 avente per oggetto: Progetto PRO3 – Azione A2: Allestimento aule 3.0 – Consegna arredi e attrezzature informatiche.
- **dal Dirigente della Ripartizione Tecnica – Ing. Piscini** la lettera prot. n. 74896 del 27/09/2018 avente per oggetto: Interdizione piano primo Palazzo Purgotti.
- **dal Direttore Generale** la lettera prot. n. 75325 del 01/10/2018 avente per oggetto: Richiesta deroga orario di lavoro acquisita al protocollo n. 72468 del 20/09/2018 – Dipendenti: Marco Marani, Alberto Rinchi, Massimiliano Massarelli, Maurizio Michelucci e la Dr.ssa Diana Persia.
- **dal Dirigente della Ripartizione del Personale – Dr.ssa Vettori** la lettera prot. n. 76325 del 03/10/2018 avente per oggetto: D.D.G. n. 339 del 28/09/2018 – Riorganizzazione Ripartizione Servizi Informatici e Statistici, a decorrere dal 01/10/2018.
- **dal Responsabile dell'Area Budgeting, Bilancio unico di Ateneo e Bilancio consolidato, Coordinamento e controllo Centri istituzionali e Centri di Servizio – Dr.ssa Nicoziani** la lettera prot. n. 77668 del 08/10/2018 avente per oggetto: Ripartizione risorse "variabili" per il Funzionamento dei Dipartimenti – esercizio 2018.
- **dal Prof. Moretti** la lettera del 09/10/2018 avente per oggetto: Partecipazione all'Osservatorio Regionale Ambiente e Salute (ORAS).
- **dal Responsabile dell'Area Affari Giuridici – Dr. Quintaliani** la lettera prot. n. 78637 del 10/10/2018 avente per oggetto: Accordo Quadro tra l'Archivio di Stato di Perugia e l'Università degli Studi di Perugia.
- **dal Rettore** la lettera prot. n. 78716 del 10/10/2018 avente per oggetto: Regolamento per la proposta di conferimento del titolo di Professore Emerito e di Professore Onorario. Determinazioni del Senato Accademico del 4 ottobre 2018.
- **dal Rettore** la lettera prot. n. 79245 del 11/10/2018 avente per oggetto: Banche dati RAD e SUA-CdS per accreditamento corsi a.a. 2019/2020.



- **dal Coordinatore della Commissione Paritetica del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche – Prof. Vivani** la lettera del 11/10/2018 avente per oggetto: Verbale della Commissione Paritetica del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'11/10/2018.
- **dal Prof. Gioiello** la lettera prot. n. 79797 del 12/10/2018 avente per oggetto: Partecipazione progetto con Sincrotrone di Trieste.
- **dalla Federazione Ordini Farmacisti Italiani** la lettera prot. n. 80063 del 15/10/2018 avente per oggetto: Bando di selezione pubblica per titoli e colloquio per l'affidamento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa per le attività di supporto ed assistenza alla Federazione degli Ordini dei Farmacisti Italiani.
- **dal Delegato del Rettore per le Relazioni Internazionali – Prof.ssa Stanghellini** la lettera del 15/10/2018 avente per oggetto: Revisione "Regolamento recante la disciplina per la selezione del Visiting Professor e Visiting Researcher dell'Università degli Studi di Perugia" – Comunicazioni.
- **dal Dirigente della Ripartizione Tecnica – Ing. Piscini** la lettera prot. n. 80526 del 16/10/2018 avente per oggetto: Interdizione piano primo Palazzo Purgotti – Decreto.
- **dal Prof. Moretti** la lettera del 16/10/2018 avente per oggetto: Orientamento – Bandi Ministeriali.
- **dal Responsabile dell'Area Offerta Formativa e Servizi agli Studenti – Dr. Tassi** la lettera del 22/10/2018 avente per oggetto: Programma immatricolazioni 2018/2019 e Punto immatricolazione.
- **dal Responsabile dell'Ufficio Coordinamento Counselling e Osservatorio per Studenti e Laureati – Dr.ssa Lorenzini** la lettera del 22/10/2018 avente per oggetto: "Università: istruzioni per l'uso".
- **dall'Assessore all'Ambiente del Comune di Terni – Ing. Salvati** la lettera prot. n. 82515 del 22/10/2018 avente per oggetto: Convocazione Tavolo Interistituzionale "Ambiente e Salute".
- **dal Responsabile dell'Area Sviluppo Edilizio e Sicurezza – Dr. Mugnaioli** la lettera prot. n. 82764 del 22/10/2018 avente per oggetto: D.L.vo 81/08 e normative connesse – Idoneità con limitazione Dr.ssa Claudia Zadra.
- **dall'Economo** la lettera prot. n. 83396 del 24/10/2018 avente per oggetto: Utilizzo Aula Magna per un incontro con gli studenti su "Valutazione della didattica: uno sforzo comune per migliorare insieme" – 26 ottobre 2018.
- **dal Dirigente della Ripartizione del Personale – Dr.ssa Vettori** la lettera prot. n. 83487 del 24/10/2018 avente per oggetto: Atribuzione dell'importo una tantum ai Professori e ai Ricercatori di ruolo ai sensi dell'art. 1, comma 629, della Legge 205/2017 e del D.M. 197/2018 – Inclusione nell'elenco dei beneficiari di cui all'Allegato 1 al Regolamento emanato con D.R. 1706/2018.
- **dal Direttore Generale** la lettera prot. n. 83600 del 24/10/2018 avente per oggetto: Chiusure programmate della Sede Centrale e delle Ripartizioni afferenti – 24 dicembre 2018.
- **dal Dirigente della Ripartizione Tecnica – Ing. Piscini** la lettera prot. n. 84454 del 26/10/2018 avente per oggetto: Progetto esecutivo dei lavori di Miglioramento vulnerabilità sismica



dell'edificio A, blocco A1, degli ex Istituti Biologici in Via del Giochetto: richiesta su capienze ed utilizzo delle aule didattiche e laboratori presenti all'interno dell'Edificio.

- **dalla Prof.ssa Marinozzi** la lettera del 27/10/2018 avente per oggetto: Nominativi e orario presenza in Dipartimento studenti "Buddy".

Il Presidente, inoltre, comunica di aver inviato:

- **al Responsabile dell'Area Supporto programmazione strategica e operativa, Organi Collegiali e Qualità – Dr.ssa De Nunzio** la lettera del 25/09/2018 avente per oggetto: Nomina referente per la Sostenibilità.
- **al Responsabile dell'Ufficio Ambiente – Dr.ssa Pampanella** la lettera del 18/10/2018 avente per oggetto: Individuazione unità di personale da destinare all'incarico di Delegato SISTRI – Dr. Spaccatini Cristiano.
- **al Responsabile dell'Area Supporto programmazione strategica e operativa, Organi Collegiali e Qualità – Dr.ssa De Nunzio e al Coordinatore del Progetto PRO3 – Prof. Ranucci** la lettera del 23/10/2018 avente per oggetto: Nomina referenti Progetto PRO3 – Azione A2: Allestimento aule 3.0

Il Presidente, infine, informa che tutte le altre comunicazioni pervenute al Dipartimento o inviate nel periodo tra il precedente Consiglio e l'attuale sono agli atti del Dipartimento e consultabili presso la Segreteria Amministrativa.



ORDINE DEL GIORNO N. 3

OGGETTO: Ratifica Decreti.

Il Presidente pone a ratifica del Consiglio di Dipartimento i decreti del Direttore del Dipartimento dal n. 43 al n. 48/2018, di seguito elencati e integralmente riportati nell'**Allegato n. 1** del presente Verbale:

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**

- D. D. n. 43/2018: "Autorizzazione attivazione procedure concorsuali per Assegno di Ricerca nell'ambito PSR Umbria 2014-2020 – Resp. Scientifico Prof.ssa Perioli"
- D. D. n. 44/2018: "Designazione componenti Commissioni esaminatrici selezione pubblica per contratti per attività di tutorato a.a. 2018-2019 D.D. n. 41/2018 per le esigenze dei Corsi di Studio del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche"
- D. D. n. 45/2018: "Scorrimento graduatoria per rinuncia Borsa di Studio di cui al D.D. n. 38/2018 – Resp. Scientifico Prof. Santi"
- D. D. n. 46/2018: "Approvazione atti selezione pubblica per contratti per attività di tutorato a.a. 2018-2019 D.D. n. 41/2018 per le esigenze dei Corsi di Studio del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche"
- D.D. n. 47/2018 "Emissione Bando di concorso per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca interamente finanziata dal Dipartimento di Scienze Farmaceutiche – Resp. Scientifico Prof. Santi"
- D.D. n. 48/2018 "Designazione componenti Commissione procedura selettiva per n. 1 posto di Professore di II fascia SC 05/E2, SSD BIO/11 ai sensi dell'Art. 18, c. 4, L. 240/2010"

Il Consiglio unanime ratifica.



ORDINE DEL GIORNO N. 4

OGGETTO: Comunicazione Decreti.

Il Presidente comunica al Consiglio di Dipartimento l'emissione dei decreti dal n. 22 al n. 25/2018 del Segretario Amministrativo di seguito elencato e integralmente riportato nell'**Allegato n. 2** del presente Verbale:

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**

- D. S. A. n. 22/2018: "Variazioni di bilancio maggiori entrate per contributi per investimenti da altri (privati)" Prof.ssa Perioli e modifiche di bilancio-variazione "storno" da Ricerca di base" a "Costi Operativi Progetti-quota di competenza per finanziamenti competitivi per la Ricerca da regioni e provincie autonome"
- D. S. A. n. 23/2018: "Variazione di bilancio da "Trasferimenti interni correnti" Prog. "DIDO" a "Assegni di Ricerca"
- D. S. A. n. 24/2018: "Autorizzazione "storno" da "Assegni di Ricerca" a "Trasferimenti interni correnti" per Prog. "PRIN 2015" Resp. Scientifico Prof. Sardella"
- D. S. A. n. 25/2018: "Variazioni di bilancio maggiori entrate per contributi per investimenti da altri (privati)" Proff. Macchiarulo-Gioiello a "Costi Operativi Progetti – finanziamenti non competitivi per la Ricerca" Proff. Macchiarulo-Gioiello"

Il Consiglio prende atto.



ORDINE DEL GIORNO N. 5

OGGETTO: Ospiti Dipartimento, Seminari Dipartimentali e Minisimposi.

Il Presidente riferisce sulla presenza in Dipartimento di Ospiti e sulle relative motivazioni.

Il 10 ottobre 2018 è stato ospite del Dipartimento il **Prof. Robert Devita**, Department of Pharmacological Sciences, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA, per un seminario dal titolo “Small Molecule Drug Discovery: Transitioning from industry to academia” (lettera del Prof. Santi datata 09.10.2018).

Il 12 novembre 2018 sarà ospite del Dipartimento il **Prof. Vittorio Maio**, Thomas Jefferson University, Philadelphia, USA, per una conferenza dal titolo “Uno sguardo all’organizzazione e finanziamento del “sistema” sanitario americano” (lettera della Prof.ssa Marinozzi datata 29.10.2018).

Dal 18 al 20 novembre 2018 sarà ospite del Dipartimento il **Prof. Simon S. Zlotsky**, Ufa State Petroleum Technological University, Ufa, Russia nell’ambito di un accordo con la medesima Università e per un minisimposio dal titolo “Chemistry of cyclic acetals, their analogs and derivatives: recent acquisitions” (lettera del Prof. Natalini datata 25.10.2018).

Inoltre,

è presente in Dipartimento la Dottoranda **Giada Moroni**, vincitrice di una Borsa di Studio presso il Dipartimento di Chimica “G. Ciamician” dell’Università di Bologna, per poter condurre la parte sintetica e di Chimica Farmaceutica di un progetto in svolgimento presso i laboratori di ricerca dipartimentali (lettera del Prof. Gioiello datata 11.10.2018).

Fino al 31 agosto 2019 sarà presente in Dipartimento il **Dr. Paride Liscio** nell’ambito del Contratto di Ricerca stipulato con la società Tes Pharma, utilizzando i laboratori e gli strumenti scientifici necessari per lo svolgimento di ricerche di comune interesse (lettera della Tes Pharma Srl datata 12.10.2018).

Il Consiglio prende atto.



ORDINE DEL GIORNO N. 6

OGGETTO: Contratti e progetti di ricerca con Enti e privati.

Il Presidente comunica che è pervenuta la richiesta di proroga di un contratto, da svolgere in ambito commerciale, tra la Società Tes Pharma S.r.l. e il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche per l'esecuzione di un progetto di ricerca sui modulatori NPM1, sugli inibitori ACMSD e PARP, di cui responsabile scientifico e coordinatore delle ricerche è il Prof. Emidio Camaioni. Il rinnovo prevede la durata del contratto per ulteriori 12 (dodici) mesi, a partire dal 01/09/2018 e fino al 31/08/2019. Tes Pharma S.r.l. erogherà al Dipartimento, a titolo di corrispettivo, un importo di €. 20.000,00 (ventimila/00) oltre IVA di legge, in due rate semestrali, ciascuna di €. 10.000,00 (diecimila/00) oltre IVA, a partire dalla data di efficacia, entro 5 (cinque) giorni lavorativi di ciascun semestre.

Il Presidente sottopone la proroga del Contratto al Consiglio di Dipartimento per la relativa approvazione.

Il Presidente, inoltre, comunica che è pervenuta una richiesta di approvazione a ratifica di un Accordo di programma per la promozione dell'educazione alimentare in donne con diagnosi di tumore al seno ("Studio DianaWeb") tra l'Istituto Professionale di Stato Servizi per l'Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera Servizi Commerciali di Assisi (PG) e il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche di cui è responsabile scientifico la Dr.ssa Milena Villarini.

L'Accordo, che non prevede corrispettivi economici, avrà una durata di tre anni con possibilità di proroga per un ulteriore anno.

Il Presidente sottopone l'Accordo al Consiglio di Dipartimento per la relativa ratifica.

Il Presidente comunica, infine, che è pervenuta dalla Prof.ssa Luana Perioli, per la relativa approvazione a ratifica, una Convenzione Quadro tra l'azienda ITEL Comunicazioni S.r.l. di Ruvo di Puglia (BA) e il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche inerente una collaborazione sistematica finalizzata alla eventuale stipula di specifici contratti di ricerca e all'istituzione di eventuali Borse di Studio e/o Assegni di Ricerca nell'ambito dell'attività di ricerca in tema di medicinali (R&D, aspetti produttivi, aspetti legislativi e regolatori, aspetti legati alla sicurezza). La Convenzione avrà una durata di 5 (cinque) anni a decorrere dalla data della stipula.

Il Presidente sottopone la Convenzione Quadro al Consiglio di Dipartimento per la relativa ratifica.

Sentito tutto quanto sopra, il Consiglio delibera unanime

- di approvare la proroga del contratto da svolgere in ambito commerciale, con la Società Tes Pharma S.r.l. per l'esecuzione di un progetto di ricerca sui modulatori NPM1, sugli inibitori ACMSD e PARP, di cui Responsabile Scientifico e coordinatore delle ricerche è il Prof. Emidio Camaioni e il relativo piano finanziario;
- di ratificare l'Accordo di programma per la promozione dell'educazione alimentare in donne con



diagnosi di tumore al seno ("Studio DianaWeb") tra l'Istituto Professionale di Stato Servizi per l'Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera Servizi Commerciali di Assisi (PG) e il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche;

- di ratificare la Convenzione Quadro con l'azienda ITEL Comunicazioni S.r.l. di Ruvo di Puglia (BA) nell'ambito di una collaborazione sistematica finalizzata alla eventuale stipula di specifici contratti di ricerca e all'istituzione di eventuali Borse di Studio e/o Assegni di Ricerca relativa ad attività di ricerca in tema di medicinali (R&D, aspetti produttivi, aspetti legislativi e regolatori, aspetti legati alla sicurezza).



ORDINE DEL GIORNO N. 7

OGGETTO: Comodato d'uso apparecchiature scientifiche: determinazioni.

Il Presidente riferisce di aver ricevuto dalla ditta Hollycon Italy PTE. LTD.-S.r.l. la nota prot. n. 72184 del 20/09/2018 avente per oggetto "Cessione in comodato d'uso di strumenti" a favore del Gruppo di Ricerca di Tecnologie Farmaceutiche del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche diretto dal Prof. Maurizio Ricci, che di seguito si riporta:

Prot. N.	72184
20 SET 2018	
Pos.	X/18



HOLLYCON ITALY PTE. LTD.-S.R.L.
Via Togliatti n.73/A 06073 Corciano (PG)
P.I 03417780545

Perugia, 19 Settembre 2018

Oggetto: Cessione in comodato d'uso di strumenti della HOLLYCON ITALY PTE. LTD.-S.R.L.

Con la presente scrittura privata,

la Hollycon Italy, con sede in via Togliatti 73/A, 06073 Corciano (PG), P.I 03417780545, rappresentata da Wu Huaxin, in qualità di legale rappresentante, concede al Dipartimento di Scienze Farmaceutiche di Perugia, via del Liceo 1, gruppo di ricerca di Tecnologie Farmaceutiche diretta dal Prof. Maurizio Ricci, in comodato d'uso a titolo gratuito i seguenti macchinari:

1. Miscelatore a V, modello MP-6, capacità 12L (Multigel, Firenze), per la preparazione di miscele di polveri secche;
2. Next Generation Impactor (NGI), Inhaler testing system, (Copley Scientific, UK), per la caratterizzazione di formulazioni per uso inalatorio.

Tali macchinari verranno utilizzati per lo svolgimento di attività commissionata dalla Hollycon Italy al Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, preventivo firmato in data 7 Maggio 2018 (vedi allegato).

Tali macchinari si intendono concessi in uso fino a richiesta della Hollycon.

In fede,

Prof. Wu Huaxin
Hollycon Italy PTE LTD-srl

Prof. Maurizio Ricci
Dipartimento di Scienze Farmaceutiche

Il Prof. Ricci, consegnatario delle attrezzature citate in narrativa, si farà carico della loro custodia e dei relativi costi di manutenzione.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere circa l'acquisizione, a titolo gratuito, dei suddetti strumenti.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva seduta stante.

ORDINE DEL GIORNO N. 8


OGGETTO: Gruppo di lavoro per la valutazione delle proposte di acquisto di attrezzature scientifiche.

Il Presidente, introducendo l'argomento, ricorda al Consiglio che nel Bilancio preventivo esercizio 2019 è stata prevista nel Budget investimenti la somma di €. 19.000,00 (diciannovemila/00) destinata al potenziamento delle attrezzature dei laboratori satellite di DELPHI STAR Labs nell'ambito del progetto "Dipartimenti di Eccellenza". Continua informando che nell'attuale esercizio 2018, nella medesima voce, risultano economie per un totale di oltre €. 17.000,00 (diciassettemila/00).

Il Presidente comunica, inoltre, che è opportuno prevedere l'utilizzo di tali risorse in base alle necessità esistenti e, di conseguenza, individuare un gruppo di lavoro al fine di valutare le priorità per procedere all'acquisto di attrezzature scientifiche.

A tal fine propone che il gruppo di lavoro sia costituito dai responsabili delle sezioni, Proff. Lina Cossignani e Massimo Moretti, integrato con il Prof. Maurizio Ricci in qualità di vice Direttore del Dipartimento e con il Prof. Stefano Sabatini in qualità di Coordinatore della Commissione per la ripartizione dei fondi per il funzionamento dei laboratori didattici.

Il Consiglio approva la proposta all'unanimità.



ORDINE DEL GIORNO N. 9

OGGETTO: Accordi di Cooperazione Interuniversitaria.

Il Presidente, riferisce di avere ricevuto dalla Prof. L. Perioli, richiesta di stipula di un protocollo attuativo, a seguito di un Accordo quadro tra l'Università degli Studi di Perugia e l'Università di ElManar Tunis, Tunisia.

Tale protocollo è necessario per l'attivazione di progetti di collaborazione e per scambio docenti/dottorandi/ studenti .

Sentito quanto riferito dal Presidente, il Consiglio unanime approva la documentazione relativa "Supplementary Agreement Perugia - Tunis El Manar" e lo "Student Exchange Agreement che viene allegata al presente Verbale (**Allegato n. 3**).



ORDINE DEL GIORNO N. 10

OGGETTO: Alternanza Scuola-Lavoro: approvazione Progetti Formativi.

Il Presidente sottopone, per l'approvazione da parte del Consiglio, i Progetti Formativi pervenuti dai Proff. A. Gioiello e O. Rosati che vengono qui di seguito riportati:

PROGETTO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

Vista la Legge 13 luglio 2015, n. 107;

Visto il d.lgs. 15 aprile 2005 n. 77;

Visto il Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari (Legge 240/2010, art. 6, c. 2 e 3), sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica (Legge 240/2010, art. 6, c. 7) e sulla programmazione didattica allegato al D.R. n. 265 del 02 marzo 2017;

Visto l'Accordo Quadro tra l'Università degli Studi di Perugia, l'Ufficio Scolastico Regionale, la Regione Umbria e Confindustria Umbria del 27 maggio 2017;

Vista la Convenzione tra l'Università degli Studi di Perugia e l'istituzione scolastica Liceo Scientifico G. Galilei di Perugia;

il Consiglio di Dipartimento

approva il progetto di alternanza scuola lavoro " Pratica di laboratorio in sintesi chimica e farmaceutica" da svolgersi nel periodo: dal 12/09/2018 a 29/09/2018 per numero di ore 60 e per n 1 studenti.

Tutor della scuola: Prof. Francesca Fagioli

Tutor interno: Prof. Antimo Gioiello

L'attuazione del progetto è subordinata alla formazione in materia di tutela e sicurezza sui luoghi di lavoro previste dalla normativa vigente in base al livello di rischio richiesto per l'attività proposta.

PROGETTO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

Vista la Legge 13 luglio 2015, n. 107;

Visto il d.lgs. 15 aprile 2005 n. 77;

Visto il Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari (Legge 240/2010, art. 6, c. 2 e 3), sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica (Legge 240/2010, art. 6, c. 7) e sulla programmazione didattica allegato al D.R. n. 265 del 02 marzo 2017;



Visto l'Accordo Quadro tra l'Università degli Studi di Perugia, l'Ufficio Scolastico Regionale, la Regione Umbria e Confindustria Umbria del 27 maggio 2017;

Vista la Convenzione tra l'Università degli Studi di Perugia e l'istituzione scolastica...Istituto Tecnico Tecnologico Statale "A. Volta" (Perugia);

il Consiglio di Dipartimento

approva il progetto di alternanza scuola lavoro " Sintesi e caratterizzazione di composti organici" da svolgersi nel periodo: dal 03/09/2018 a 28/09/2018 per numero di ore 100 e per n 1 studenti.

Tutor della scuola: Prof. Nicoletta Prenze

Tutor interno: Prof. Ornelio Rosati

L'attuazione del progetto è subordinata alla formazione in materia di tutela e sicurezza sui luoghi di lavoro previste dalla normativa vigente in base al livello di rischio richiesto per l'attività proposta.

Sentito quanto riferito dal Presidente, il Consiglio approva i progetti di Alternanza Scuola Lavoro sopra menzionati.



ORDINE DEL GIORNO N. 11

OGGETTO: Attività di collaborazione a tempo parziale per gli studenti presso le strutture dell'Ateneo di Perugia - A.A. 2017- 2018: ulteriori definizioni.

Il Presidente riferisce di avere ricevuto dalla Prov. V. Ambrogi, Coordinatore della Commissione per la ripartizione dei collaboratori a tempo parziale (c.d. 150 ore) il verbale sotto riportato:

La Commissione composta dai Proff. Ambrogi (Coordinatrice) e Tabarrini si è riunita il giorno 5 ottobre 2018 alle ore 10.30, nello studio della Prof.ssa Tabarrini, per procedere all'attribuzione ai corsi ad alta sperimentalià dei CdLM in Farmacia e CTF, attivati nel primo semestre, dei 6 studenti assegnati al Dipartimento, nell'ambito della L.390/91 ex art.13.

Dopo attenta analisi degli orari delle esercitazioni e della disponibilità oraria dei singoli studenti, che risulta tuttavia per tutti molto limitata, la Commissione propone la seguente ripartizione:

Studente	Corso ad alta sperimentalià	Ore
Stefani Arianna Carboni Eleonora	Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci (prof. Gioiello, CTF)	75 ore
Chiara Sarnari Blondeau Cecile	Analisi medicinali I (prof. Carotti, FA)	75 ore
Volturno Federica Lucrezia Berellini	Analisi chimico-farmaceutico I (prof.ssa Marinozzi, CTF)	75 ore

La seduta è tolta alle ore 11:00.

La Commissione

Il Consiglio unanime approva quanto proposto dalla Commissione.



ORDINE DEL GIORNO N. 12

OGGETTO: Attribuzione qualifica di cultore della materia.

Il Presidente comunica il Regolamento di Ateneo sui Cultori della Materia, emanato con D.R. n.1016 del 4.7.2018, ha introdotto una nuova disciplina per l'attribuzione della qualifica di cultore della materia.

Tale disciplina prevede che la predetta qualifica sia attribuita, con il consenso dell'interessato, dal Consiglio di Dipartimento su proposta del docente titolare dell'insegnamento di riferimento, acquisito il parere del Consiglio o del Comitato di Coordinamento del Corso di Studio.

La qualifica di cultore della materia ha valore per cinque anni accademici.

Il Presidente comunica di avere ricevuto dai Responsabili dei corsi di studio le sottoindicate determinazioni:

CDLM in Farmacia

Docente	Disciplina	Cultore della materia	Titolo/Categoria
Elisabetta ALBI	Biochimica generale e molecolare	Maria Rachele CECCARINI	Assegnista di ricerca
Roccaldo SARDELLA	Analisi dei medicinali II	Federica IANNI	Assegnista di ricerca
Benedetto NATALINI	Chimica farmaceutica e tossicologica I	Federica IANNI	Assegnista di ricerca
Elisabetta ALBI	Biochimica generale e molecolare	Federica PATRIA	Dottoranda di ricerca
Roccaldo SARDELLA	Analisi dei medicinali II	Lucia PUCCIARINI	Dottoranda di ricerca
Giovanna TRAINA	Fisiologia	Paola PAOLOTTI	Funzionario tecnico in possesso di laurea
Maria Carla MARCOTULLIO	Elementi di botanica e farmacognosia	Carmine VACCA	Funzionario tecnico in possesso di laurea
M. Moretti	Igiene e sanità pubblica	Mattia ACITO	Dottorando di ricerca
	Igiene		
	Statistica medica ed Elementi di informatica		
G. Mariucci	Biologia animale	Desirée BARTOLINI	Dottore di ricerca
G. Servillo	Patologia generale	Maria Agnese DELLA FAZIA	Personale tecnico laureato
V. Cecchetti	Chimica farmaceutica e tossicologica II	Tommaso FELICETTI	Dottorando di ricerca
M. Moretti	Igiene e sanità pubblica	Vincenza GIANFREDI	Specializzanda
G. Mariucci	Biologia animale	Alessandro MAGINI	Dottore di ricerca
A. Carotti	Analisi dei medicinali I	Diana PERSIA	Personale tecnico laureato

CDLM in CTF

Docente	Disciplina	Cultore della materia	Categoria di appartenenza
G. Mariucci	Biologia animale e vegetale	Desirée BARTOLINI	Dottore di ricerca
L. Scaringi	Patologia generale	Maria Agnese DELLA FAZIA	Personale tecnico laureato
G. Mariucci	Biologia animale e vegetale	Alessandro MAGINI	Dottore di ricerca
F. Marini	Chimica organica I	Martina PALOMBA	Dottore di ricerca
M.L. Barreca	Analisi dei medicinali	Diana PERSIA	Personale tecnico laureato
Ciriana ORABONA	Farmacologia sperimentale	Elisa ALBINI	Assegnista di ricerca
Antimo GIOIELLO	Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci	Bruno CERRA	Assegnista di ricerca
Ursula GROHMANN	Farmacoterapia e biofarmaci	Alberta IACONO	Assegnista di ricerca
Ciriana ORABONA	Farmacologia sperimentale	Giada MONDANELLI	Assegnista di ricerca
Ursula GROHMANN	Farmacoterapia e biofarmaci	Giada MONDANELLI	Assegnista di ricerca
Luana PERIOLI	Tecnologia, socioeconomia e legislazione farmaceutiche	Cinzia PAGANO	Dottore di ricerca
Maurizio RICCI	Chimica farmaceutica applicata e Veicolazione e direzionamento dei farmaci	Cinzia PAGANO	Dottore di ricerca
Giovanna TRAINA	Fisiologia	Paola PAOLOTTI	Funzionario tecnico in possesso di laurea
Roberta BIANCHI	Farmacol., farmacog. e tossicologia generale	Carmine VACCA	Funzionario tecnico in possesso di laurea

CDLM IN Biotecnologie Farmaceutiche

Docente	Disciplina	Cultore della materia	Categoria di appartenenza
----------------	-------------------	------------------------------	----------------------------------




Maria Letizia Barreca	Laboratorio di modellistica strutturale	Andrea ASTOLFI	Assegnista di ricerca
Tommaso Beccari	Biologia molecolare avanzata	Maria Rachele CECCARINI	Assegnista di ricerca
Ilaria Bellezza	Tecnologie biochimiche	Egidia COSTANZI	Personale tecnico laureato
Giuseppe Servillo	Patologia generale	Maria Agnese DELLA FAZIA	Personale tecnico laureato
Ilaria Bellezza	Tecnologie biochimiche	Mirco DINDO	Assegnista di ricerca
Ilaria Bellezza	Tecnologie biochimiche	Silvia GROTELLI	Personale tecnico laureato
Francesca Fallarino	Biofarmaci nell'ingegneria cellulare	Giorgia MANNI	Assegnista di ricerca
Claudia Volpi	Basi genetico molecolari dei biofarmaci	Giada MONDANELLI	Assegnista di ricerca

CDLM IN SANU

Docente proponente	Cultore della Materia	Titolo	Disciplina
Elisabetta Albi	Federica Patria	Dottoranda di ricerca	Biochimica Clinica della Nutrizione
Elisabetta Albi	Maria Rachele Ceccarini	Assegnista di ricerca	Biochimica Clinica della Nutrizione
Gianluigi Cardinali	Luca Roscini	RTDa	Microbiologia Alimentare
Gianluigi Cardinali	Debora Casagrande Pierantoni	Dottoranda di ricerca	Microbiologia Alimentare
Michela Codini	Maria Rachele Ceccarini	Assegnista di ricerca	Biochimica della Nutrizione
Francesco Ferranti	Martina Cerri	Assegnista di ricerca	Botanica delle Piante Alimentari
Francesco Galli	Desirée Bartolini	Dottore di ricerca-Borsista di ricerca	Scienze e Tecniche Dietetiche Applicate
Francesco Galli	Pierangelo Torquato	Dottorando di ricerca	Scienze e Tecniche Dietetiche Applicate
Valeria Negri	Simona Ciancaleoni	Assegnista di ricerca	Genetica delle Piante Alimentari _Botanica delle Piante Alimentari
Valeria Negri	Leonardo Caproni	Dottorando di ricerca	Genetica delle Piante Alimentari _Botanica delle Piante Alimentari
Claudia Zadra	Anna Ricci	Assegnista di ricerca	Chimica dei Contaminanti Ambientali ed Alimentari




Sentito quanto riferito dal Presidente, il Consiglio esprime parere favorevole al conferimento della qualifica di "Cultore della materia" ai sopra riportati esperti delle discipline indicate dai rispettivi docenti titolari dell'insegnamento.



ORDINE DEL GIORNO N. 13

OGGETTO: Varie ed eventuali.

Non ci sono argomenti da discutere a questo punto dell'O.d.G.



ORDINE DEL GIORNO N. 14

OGGETTO: *Comitati di Coordinamento e Consigli dei Corsi di Studio: approvazione verbali e provvedimenti.

1) Il Presidente riferisce di aver ricevuto i verbali di seguito riportati:

- Comitato di Coordinamento del CdLM in Farmacia Verb. n. 06-2018 del 24.10. 2018 (All. n. 4a)
- Comitato di Coordinamento del CdLM in CTF Verb. n. 06-2018 del 17.10.2018 (All. n. 4b)
- Consiglio di Corso di Studio CdLm in B.F. Verb. n. 02-2018 del 12.10.2018 (All. n. 4c)

I documenti sono stati inseriti in area riservata.

In assenza di osservazioni, il Consiglio unanime approva i verbali dei CdS sopra menzionati, che vengono allegati al presente verbale (**Allegati nn. 4 a-c**).

2) Il Presidente cede la parola alla Prof. Tabarrini per illustrare il Progetto POT (Piani per l'Orientamento e il Tutorato):

La Prof. Tabarrini comunica quanto sotto riportato.

Premesso che:

- la L.11.12.2016, n.232, e in particolare l'art.1, commi 290-293, prevede risorse a valere sul Fondo Giovani a favore dei Piani per l'Orientamento e il Tutorato (POT);
- il D.M.29.12.2017, n. 1047 prevede il sostegno del Piano Lauree Scientifiche (PLS);
- con nota del Direttore Generale del Dipartimento per la formazione superiore e per la ricerca del MIUR, prot.n.0161175 del 4.10.2018, avente per oggetto "Piano Lauree Scientifiche e Piani per l'Orientamento e il Tutorato", sono stati trasmesse, per i PLS e per i POT, le linee guida per il periodo 2017-2018 e le modalità di presentazione delle candidature, nonché sono state invitate le Università a presentare le proprie proposte di progetto a decorrere dal 9.10.2018 e fino al 6.11.2018;
- Considerato che la classe delle lauree magistrali LM-13 Farmacia e Farmacia industriale è compresa fra le classi di laurea di interesse POT;
- Considerato che l'adesione al progetto prevede un contributo di cofinanziamento, da parte dell'Ateneo, per un importo pari almeno al 10% della quota assegnata, quantificabile in circa €.2000;
- Considerato che i Coordinatori del Corso di Laurea Magistrale in CTF e del Corso di Laurea Magistrale in Farmacia hanno proposto di partecipare al progetto di cui l'Università degli Studi di Bologna è sede coordinatrice.

Sentito quanto riferito dalla Prof. Tabarrini, Il Presidente propone quanto segue:

- a) di aderire al progetto "Piani di orientamento e Tutorato 2017-2018" per la classe delle lauree magistrali LM-13 Farmacia e Farmacia industriale;



- b) di prevedere un impegno di spesa presumibile pari ad € 2000, a carico del Dipartimento, per il contributo di cofinanziamento del predetto progetto, qualora questo Ateneo sia nell'impossibilità di provvedere alla citata copertura finanziaria.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.



ORDINE DEL GIORNO N. 15

OGGETTO: *Programmazione didattica A.A. 2018- 2019:

a) ulteriori determinazioni;

Il Presidente riferisce di avere ricevuto dalla **Prof. Lucia Scaringi**, la nota prot. n. 82135 del 19.10.2018, con cui comunica di voler rinunciare, per eccessivo carico didattico, a n. **10 ore** del Modulo di *Patologia Generale* dell'insegnamento di *Microbiologia e Patologia Generale* del CdLM in CTF.

Il Presidente propone di attivare il rinnovo, per continuità didattica, di un contratto a titolo gratuito, in ottemperanza all'art. 23, c. 1, della legge 240/2010, con la **Dott. Agnese Della Fazia** per n. 10 ore di codocenza per l'insegnamento del modulo di "Patologia Generale" del CdLM in CTF.

La fruizione di tale contratto è stata concessa dal Direttore del Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie con nota del 15.10.2018.

Sentito quanto riferito dal Presidente, il Consiglio unanime approva.

b) attività di supporto alla didattica.

Il Presidente comunica di avere ricevuto dai Responsabili dei corsi di studio le determinazioni dei Consigli/Coordinamenti relative alla programmazione delle funzioni di supporto alla didattica per l'A.A. 2018-2019.

Pertanto, il Consiglio, fatte salve le determinazioni non ancora assunte, unanime approva quanto sinteticamente esposto nella tabella appresso riportata:

Supporto all'attività didattica – A.A. 2018-2019

Personale non docente proposto	Qualifica	Docente proponente	Insegnamento	Dipartimento	CdS
Acito Mattia	dottorando	Moretti	Igiene Statistica Med. Ed Elem. Di Informatica Igiene ed Epidemiologia Alim.	Scienze Farm.	FARM SANU
Albini Elisa	assegnista	Orabona	Farmacologia sper.	Medicina Sper.	CTF
Boccalon Elisa	dottoranda	Nocchetti	Chimica generale	Scienze Farm.	CTF
		Pica	Chimica inorganica	Scienze Farm.	CTF
Carino Adriana	assegnista	Fiorucci	Gastroenterologia	Sc. Chir. e Biom.	SANU
Ceccarini M. Rachele	assegnista	Beccari	Biol. Mol. avanzata	Scienze Farm.	B.F.
Cerri Martina	assegnista	Ferranti	Botanica delle Piante Alim.	Contr.art. 23. c.1	SANU
Coletti Alice	assegnista	Macchiarulo	Chimica farmaceutica III Chimica Farm. Avanz.	Scienze Farm.	CTF BF
Bini Marzia	dottoranda	Vivani	Chimica generale Chimica analitica	Scienze Farm.	FARM CTF
Dolciami Daniela	dottoranda	Macchiarulo	Chimica farmaceutica III Chimica Farm. Avanz.	Scienze Farm.	CTF BF

Iacono Alberta	assegnista	Grohmann	Farmacoterapia e Biof.	Medicina Sper.	CTF
Ianni Federica	assegnista	Natalini Sardella	Chimica Farm. E Toss. II Analisi dei Med. II	Scienze Farm.	FARM
Lozza Anna Maria	dottoranda	Gioiello	Lab. Prep Estr.e Sint. Farm.	Scienze Farm.	CTF
Mondanelli Giada	assegnista	Grohmann Orabona	Farmacoterapia e Biof. Farmacologia Sperim.	Medicina Sper.	CTF
Pollini Luna	dottoranda	Cossignani	Chimica degli Alim. e dei prod. Dietetici	Scienze Farm.	SANU
Pucciarini Lucia	dottoranda	Natalini	Chimica farm toss.I	Scienze Farm.	FARM
Roselletti Elena	assegnista	Vecchiarelli	Microbiologia	Medicina Sper.	FARM
Ricci Anna	assegnista	Zadra	Chimica dei Cont. Amb. ed Alimentari	Scienze Farm.	
Sabbatini Samuele	dottorando	Vecchiarelli	Microbiologia	Medicina	FARM




ORDINE DEL GIORNO N. 16

OGGETTO: **Programmazione attività scientifica dei Ricercatori – A.A. 2018/2019.

Il Presidente riferisce di avere ricevuto dai Ricercatori del Dipartimento i rispettivi programmi di ricerca per l'A.A. 2018/2019, che vengono qui di seguito riportati:

Dott. BAGNOLI Luana: Reazioni multibond forming per la sintesi di molecole drug like; Sintesi di seleniuri e diseleniuri e loro valutazione biologica; Composti organici del selenio nella sintesi ecocompatibile di molecole bioattive.

Dott. BLASI Fancesca: 1) Sviluppo di procedure per l'analisi di costituenti naturali e/o occasionali delle matrici alimentari; 2) Caratterizzazione chimico-analitica di componenti bioattivi in prodotti vegetali e progettazione di alimenti funzionali e nutraceutici; 3) Studio del profilo dei metaboliti secondari e messa a punto di procedure per il recupero e la valorizzazione di sottoprodotti ottenuti da scarti di lavorazione industriale.

Dott. CODINI Michela: a) Analisi biochimica e molecolare di enzimi lisosomiali in pazienti affetti dalla malattia di Parkinson e da altre patologie neurodegenerative. b) Identificazione di polimorfismi (SNP) su pazienti affetti da disturbi del comportamento alimentare, in particolare Anoressia nervosa e bulimia. Il fine di questa ricerca è la possibilità di avere una diagnosi precoce della malattia e la possibilità di identificare target terapeutici. c) Studio dell'azione del colesterolo su colture cellulari di cancro alla mammella. d) Studio dell'azione della sfingomielinasi neutra su colture cellulari di cancro alla mammella. e) Studio di estratti di foglie di quinoa su colture cellulari di cancro alla mammella.

Dott. CONTE Carmela: 1) Studio dell'efficacia neuroprotettiva di estratti fenolici di olio di oliva in modelli cellulari: ruolo dell'inflammasoma; 2) Ruolo del Toll like receptor 4 (TLR4) nell'espressione e accumulo di α -sinucleina: implicazioni nella malattia di Parkinson; 3) Sfingomielinasi neutra e TLR4 in un modello di Parkinson; 4) Enzimi lisosomiali nella malattia di Parkinson.

Dott. CORTE Laura: 1. Attività antimicrobica e anti-biofilm di composti organici di nuova sintesi di composti di origine naturale. 2. Contenimento dei batteri poliantibiotico-resistenti mediante l'impiego di prodotti a base polifenolica nell'industria della carne. 3. Analisi quantitativa dello sviluppo del biofilm microbico tramite messa a punto di un sistema high-throughput in grado di stimare basse densità cellulari. 4. Sequenziamento NGS di ceppi fungini con geni multi copia in simplex e geni singola copia in multiplex per valutare quale sia la regione DNA con le caratteristiche migliori al fine di essere utilizzata come barcode. 5. Analisi metagenomica del microbioma intestinale di animali da reddito. 6. Analisi microbiologica e metabolomica di ceppi industriali di *Saccharomyces cerevisiae* ingegnerizzati per ottimizzarne l'utilizzo nell'industria del bioetanolo.

Dott. DE VINCENZI Sergio: In aspettativa dal 10.6.2015.

Dott. LANARI Daniela: "Reazioni di C-H attivazione in condizioni eco-sostenibili. Sviluppo di nuove strategie "green" per la sintesi di molecole di interesse farmaceutico. Studio di reazioni catalizzate di Palladio@MOF in solventi derivanti da biomasse.



Dott. MARIUCCI Giuseppina: Studio *in vitro* dell'azione neuroprotettiva di estratti contenenti Vit. D in modelli di Parkinson.

Dott. PICA Monica: 1) Ottimizzazione di catalizzatori eterogenei a base di nanoparticelle di Au e Pd supportate su fosfonati di zirconio lamellari contenenti gruppi funzionali amminici. 2) Sviluppo di sistemi inorganici per la rimozione di "croste nere" saline e biologiche dalla superficie di opere d'arte. 3) Sviluppo di organofosfati di zirconio "pilastrati" per l'assorbimento di molecole organiche.

Dott. PIETRELLA Donatella: 1) Attività antimicrobica e anti-biofilm di sostanze naturali e di nuova sintesi verso microrganismi patogeni. 2) Attività antinfiammatoria e anti-ossidante di sostanze naturali e probiotici e prebiotici su cellule del sistema immune umane (linee cellulari e cellule *ex vivo*) e su cellule epiteliali, bronchiali, polmonari e intestinali. 3) Attività rigenerativa di sostanze naturali e di nuova sintesi su linee di fibroblasti e cheratinociti umani. 4) Meccanismi dell'attività anti-infiammatoria di probiotici e/o prebiotici.

Dott. ROSATI Ornelio: Applicazione di catalizzatori eterogenei (lamellari e di metalli triflati), intensificazione di processo nella sintesi organica, sintesi di possibili analoghi dei THC, eterificazione ed alchilazione riduttiva di aldeidi e chetoni con nucleofili di varia natura.

Dott. SCHOUBBEN Aurelie: 1. Studio e sviluppo di formulazioni alternative per il miglioramento della terapia antitubercolare e per il trattamento di infezioni polmonari. I carriers che saranno preparati, caratterizzati e ottimizzati per la somministrazione di polvere secca per l'inalazione sono le micro- e nanoparticelle solide lipidiche. I principi attivi saranno inoltre preparati sotto forma di sali insolubili nei fluidi biologici. 2. Produzione e caratterizzazione di eccipienti per inalazione in grado di migliorare le caratteristiche aerodinamiche di principi attivi per uso inalatorio (es. budesonide micronizzato). 3. Sviluppo di una polvere per inalazione contenenti principi attivi per il trattamento dell'asma bronchiale. 4. Sviluppo di una polvere per inalazione contenente un agente ad azione muolitica. 5. Sviluppo di sistemi lipidici autoemulsionanti per principi attivi poco solubili da somministrare per via orale.

Dott. TIRALTI Maria Cristina: 1. Studi su problematiche inerenti la legislazione farmaceutica; 2. Veicolazione di molecole biologicamente attive.

Dott. TRAINA Giovanna: a) Studio immuno-istologico e molecolare su un modello di invecchiamento murino. b) Ruolo di probiotici nella regolazione della risposta immunitaria. c) Basi neurofisiologiche e applicazioni del riflesso trigeminocardiaco. d) Influenza di molecole di interesse farmaceutico sulla permeabilità di barriere epiteliali.


Dott. VILLARINI Milena: 1) Valutazione della genotossicità di acque potabili di diversa provenienza (superficiali e di sorgente) trattate con clorammine (test *in vitro*); 2) valutazione dell'attività genotossica di piante infestanti i raccolti di piante officinali coltivate in agricoltura biologica (test *in vitro*); 3) valutazione dell'attività apoptotica e della interferenza sul ciclo cellulare di lattini (test *in vitro*); 4) valutazione dell'efficacia di interventi di educazione sanitaria (modifiche sostenibili degli stili di vita) nella prevenzione primaria e terziaria di malattie cronico-degenerative; 5) studio del profilo nutrizionale e salutistico di DOP e IGP del territorio; 6) valutazione degli effetti sulla proliferazione cellulare, sulla modulazione del ciclo cellulare e sulla induzione di apoptosi, della forma attiva della Vitamina D3 da



estratti naturali e da prodotti di sintesi (test *in vitro*).

Dott. ZADRA Claudia: • Collaborazione a carattere scientifico nel settore della chimica agraria nell'ambito del progetto (Ricerca di base): Caratterizzazione e Studio delle Proprietà Biologiche di Olio Essenziale di *Coriandrum sativum* L. • Collaborazione a carattere scientifico nel settore della chimica agraria nell'ambito della Convenzione con la Ditta Chimet (Arezzo) inerente il monitoraggio di inquinanti nel perimetro dell'Azienda stessa. • Collaborazione e Supporto alle attività scientifiche connesse con stage, training e visite di docenti e ricercatori provenienti da altre sedi nazionali ed internazionali.

Il Consiglio unanime approva.



ORDINE DEL GIORNO N. 17

OGGETTO: **Relazioni triennali attività didattica e scientifica dei Ricercatori (Art. 33 DPR 382/80).

Il Presidente riferisce di dover procedere all'applicazione delle norme inerenti alla verifica triennale della produzione didattica e scientifica dei Ricercatori universitari in ottemperanza al combinato disposto dal D.P.R. n. 382/80, art. 33 e dallo Statuto d'Ateneo, art. 40, c. 4, lettera I.

Il Presidente comunica che per il triennio 2014/2017 ha ricevuto la relazione della produzione didattica e scientifica della **Dott. Angela Maurizi**.

Il Consiglio, dopo attento esame della documentazione presentata dalla Dott. Maurizi (depositata agli atti del Dipartimento), unanime approva l'attività didattica e scientifica svolta dall Dott. Angela Maurizi nel triennio 2014/2017.



ORDINE DEL GIORNO N. 18

OGGETTO: **N. 1 Posto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 03/D2 – Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali, SSD CHIM/09 – Farmaceutico Tecnologico Applicativo: provvedimenti

Il Presidente riferisce al Consiglio che con D.R. 1876 del 24.10.2018 avente per oggetto: “Approvazione atti procedura di valutazione comparativa indetta con D.R. n. 1120/2018 per la sottoscrizione di n. 1 contratto di Ricercatore universitario a tempo determinato per le esigenze del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche SC 03/D2 – SSD CHIM/09 ai sensi dell’art. 24 – c. 3 – lettera b) della L. n. 240/2010 – a valere Piano Straordinario 2018 di cui al D.M. 168/2018”, è risultata dichiarata idonea la candidata **Dott. Cinzia Pagano**.

Pertanto il Presidente invita il Consiglio a deliberare in merito alla sua chiamata.

Il Consiglio, udito quanto riferito dal Presidente, delibera all’unanimità favorevolmente la chiamata della Dott. **Cinzia Pagano** in qualità di Ricercatore universitario a tempo determinato lett. b) –SSD CHIM/09 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche.

Il Consiglio provvederà all’assegnazione dell’incarico didattico alla **Dott. Cinzia Pagano** nella prossima seduta.

La presente delibera e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

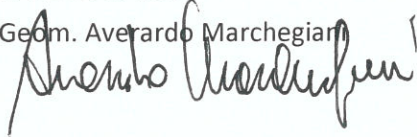


Non essendovi altri argomenti da discutere, la seduta è tolta alle ore 13.

Letto, approvato e sottoscritto dal Presidente e dal Segretario.

IL SEGRETARIO

Geom. Averardo Marchegiani



IL PRESIDENTE

Prof.ssa Violetta Cecchetti

