

**VERBALE N. 06 DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE,
BIOTECNOLOGIE E BIOFARMACEUTICA DEL GIORNO 28.04.2016**

Il giorno **28 Aprile 2016** il Consiglio del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, convocato con nota prot. n. 351 del 22.04.2016, si è riunito alle ore 15,00 nell'**aula A**, sita al piano terra del Palazzo dei Dipartimenti Biologici presso il Campus di via E. Orabona n. 4 in Bari, per discutere e deliberare il seguente Ordine del Giorno:

Comunicazioni del Direttore;

1. **Variazione al Bilancio di previsione 2016;**
2. **A.A. 2016/2017. Corsi di Studi gestiti dal Dipartimento:**
 - a) **Approvazione dei Regolamenti Didattici e del calendario didattico 2016/2017;**
 - b) **Copertura degli Insegnamenti: conferimento degli incarichi di insegnamento ai Docenti del Dipartimento e disponibilità espresse dai docenti afferenti ad altri Dipartimenti;**
 - c) **Approvazione schede SUA-CdS: docenti di riferimento;**
 - d) **Deliberazioni inerenti i bandi di selezione per l'accesso ai Corsi di Laurea a numero programmato per l'A.A. 2016/2017;**
3. **A.A. 2016/2017. Corsi di Studi gestiti da altri Dipartimento alla cui didattica il Dipartimento di Bioscienze partecipa: Richiesta di copertura didattica e conferimento di incarichi di insegnamento a docenti del Dipartimento e disponibilità di docenti del Dipartimento a svolgere il ruolo di docenti di riferimento per quei Corsi di studio;**
4. **Bando di selezione di Progetti finalizzati al concreto miglioramento della didattica (DR 757 del 18/3/2016): presentazione delle proposte elaborate dalla Commissione Didattica;**
5. **Piano Lauree scientifiche: adempimenti in merito;**
6. **Convenzioni di tirocinio e orientamento (Art. 4, V comma DM 25/3/1998, n. 142) - ratifica;**
7. **Contratto Erasmus+ per la "Staff Mobility" con l'Università di Dubrovnik: approvazione;**
8. **Accordo tra questo Dipartimento e la società BioInnoTech srl per l'esecuzione della ricerca dal titolo "SVILUPPO DI PROCESSI E/O PRODOTTI DI INTERESSE BIOTECNOLOGICO PER LA VALORIZZAZIONE DEL SIERO DI LATTE";**
9. **Adempimenti per assegni di ricerca: indicazione nominativi per nomina commissioni;**
10. **Richieste di autorizzazione a frequentare il Dipartimento;**
11. **Varie ed eventuali.**

Il Consiglio risulta così composto:

Presente (P), Giustificato (G), Assente (A)

	Docenti I Fascia		(P)	(G)	(A)
1	CALAMITA	Giuseppe			X
2	CANTATORE	Palmiro	X		
3	CASAVOLA	Valeria		X	
4	COTECCHIA	Susanna	X		
5	DELL'AQUILA	Maria Elena		X	
6	PALMIERI	Luigi			X
7	PESOLE (*)	Graziano		X	
8	SVELTO	Maria	X		
9	VALENTI	Giovanna	X		

	Docenti II Fascia		(P)	(G)	(A)
10	AGRIMI	Gennaro		X	
11	ATTIMONELLI	Marcella	X		
12	BARILE	Maria	X		
13	CASSANO	Giuseppe	X		

14	CASTEGNA	Alessandra		X	
15	DEBELLIS	Lucantonio	X		
16	FIERMONTE	Giuseppe	X		
17	GADALETA	Gemma		X	
18	GISSI	Carmela	X		
19	IACOBAZZI	Vito		X	
20	KANDUC	Darja		X	
21	LIUZZI	Grazia Maria		X	
22	NICCHIA	Grazia Paola	X		
23	PANARO	Maria Antonietta		X	
24	PROCINO	Giuseppe		X	
25	RESHKIN	Joel Stephan	X		
26	ROBERTI	Marina	X		
27	SCALERA	Vito			X
28	STORELLI	Maria Maddalena	X		

	Ricercatori		(P)	(G)	(A)
29	CALVELLO	Rosa		X	
30	CARDONE	Rosa Angela	X		
31	CAROPPO	Rosa	X		
32	CHIMIENTI	Guglielmina	X		
33	CIANI	Elena	X		
34	COLELLA	Matilde	X		
35	CORMIO	Antonella	X		
36	DE GRASSI	Anna		X	
37	D'ERCHIA	Anna Maria	X		
38	DE PALMA	Annalisa	X		
39	DE VIRGILIO	Caterina	X		
40	DI NOIA (**)	Maria Antonietta		X	
41	GUERRA	Lorenzo		X	
42	LA PIANA	Gianluigi	X		
43	LATRONICO	Tiziana		X	
44	LEZZA	Angela Maria Serena	X		
45	LOGUERCIO POLOSA	Paola		X	
46	MALLAMACI	Rosanna		X	
47	MAROBBI	Carlo		X	
48	MELELEO	Daniela Addolorata	X		
49	PESCE	Vito	X		
50	PICARDI	Ernesto	X		
51	PIERRI	Ciro		X	
52	PISANI	Francesco	X		
53	PISANO	Isabella	X		
54	POETA	Luana	X		
55	PORCELLI	Vito	X		
56	RAINALDI	Guglielmo	X		
57	RANIERI	Marianna	X		
58	SCARCIA	Pasquale		X	

59	TAMMA	Grazia	X		
60	VOLPICELLA	Mariateresa	X		
61	VOZZA	Angelo	X		

	Personale Tecnico/Amm.vo		(P)	(G)	(A)
62	DE FILIPPIS	Teresa	X		
63	FASANO	Anna	X		
64	GRAVINA	Roberta	X		
65	LONGO	Rosanna	X		
66	MINIERO	Daniela Valeria		X	
67	MOLA	Maria Grazia	X		
68	STORELLI	Arianna		X	

	Rappresentanti degli Studenti		(P)	(G)	(A)
69	CAZZETTA	Nicola Christian			X
70	CORIGLIONE	Paola			X
71	DIGREGORIO	Alessandro			X
72	LACATENA (***)	Nicola		X	
73	LINCIANO	Sara			X
74	MORELLI	Rosanna			X
75	PELLEGRINO	Tommaso			X
76	ROMANO	Carmela			X
77	SOGARI	David Eugenio		X	
78	TANGA	Katia			X
79	TRIDENTE	Federico			X

	Rappresentanti dei Dottorandi		(P)	(G)	(A)
80	CAPPELLARI	Marianna			X
81	GARGANO	Concetta Domenica	X		

(*) **In aspettativa**

(**) **In astensione dal lavoro**

(***) **laureato**

TOTALE COMPONENTI: N. **81**; PRESENTI N. **43** GIUSTIFICATI N. **25** ASSENTI N. **13**.

Segretario verbalizzante: Dott.ssa Margherita Ardito, Segretario amministrativo del Dipartimento.

Alla Seduta partecipa la Dott.ssa Silvana De Leo con funzioni di supporto alla verbalizzazione.

Il Direttore, verificata la presenza del numero legale, alle 15,10, dichiara aperta la seduta.

Si dà inizio ai lavori.

Comunicazioni del Direttore;

Il Direttore rende le seguenti comunicazioni:

- A) con nota Prot. n. 25119-I/8, del 30.03.2016 (ns. Prot.A. n. 290, del 30.03.2016), del Dipartimento Affari Generali, Tecnico e per la Sicurezza, è stato comunicato che l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), con la determinazione n. 12 del 28.10.2015, ha predisposto un

Aggiornamento dei contenuti del PNA (Piano Nazionale Anticorruzione). Sulla base delle esemplificazioni delineate dall'ANAC, per possibili eventi corruttivi nell'"area di rischio contratti pubblici", è stata individuata la misura riportata nella tabella 22 del PTPC (Piano Trasparenza Prevenzione e Corruzione) approvato dal Consiglio di Amministrazione di questa Università nella seduta del 26.01.2016 e adottato con D.R. n. 209 del 28.01.2016. È stato richiesto di procedere alla pubblicazione, entro il 30 giugno di ciascun anno, di una tabella specifica riepilogativa relativa alle procedure negoziate (affidamenti diretti/cottimi fiduciari) appaltati nell'anno precedente;

B) per l'anno 2016, la Fondazione Carlo Erba bandisce quattro bandi di ricerca, di cui due in collaborazione con ASIS:

- i Premi "Cecilia Cioffrese", destinati a giovani promettenti ricercatori nei campi delle malattie oncologiche e delle malattie virali;
- IV Edizione dei Premi "Marisa Colbacchini" e "Angelo Marai" che ASIS, Associazione Studi sull'Industria della Salute, istituisce insieme a Fondazione Carlo Erba e destinati a dottori di ricerca che, durante il periodo di dottorato, abbiano svolto ricerche particolarmente innovative rispettivamente nel campo delle malattie oncologiche e delle malattie neurodegenerative.

I bandi e le relative domande di partecipazione, già inviati via email a tutti i membri del Consiglio, sono disponibili anche al seguente indirizzo http://www.fondazionecarloerba.org/index_attivita.htm;

C) scadenza trasmissione ulteriore dati VQR 2011/14: l'ANVUR ha prorogato la scadenza per il conferimento delle informazioni relative alle entrate da "Bandi competitivi" al 20 maggio p.v., per consentire all'Area Progetti del Dipartimento Ricerca, Didattica e Relazioni Esterne un'ulteriore verifica dei dati;

D) il prossimo 4 maggio si svolgerà l'Inaugurazione dell'Anno accademico 2015-2016 nel ricordo di Aldo Moro. La cerimonia si svolgerà alla presenza del Presidente della Repubblica. Per l'occasione le attività didattiche e amministrative saranno sospese per l'intera giornata. Per la partecipazione alla cerimonia è necessario prenotarsi seguendo le istruzioni presenti al seguente link: <http://www.uniba.it/ateneo/inaugurazioni-anno-accademico/2015-2016>.

Il Consiglio prende nota.

Il Direttore apre, quindi, la discussione sul primo punto all'O.d.G.:

1. Variazione al Bilancio di previsione 2016;

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio la Variazione al Bilancio di previsione 2016, illustrata dalla Dott.ssa Ardito, tesa a permettere l'inserimento delle seguenti somme:

- Anticipazione del finanziamento ministeriale spettante a questo Dipartimento per il progetto "PLS – Progetto Nazionale di Biologia e Biotecnologie" ammesso a finanziamento dal MIUR nell'ambito del PIANO LAUREE SCIENTIFICHE 2014 – 2016, con il codice PN15G5T41T, relativo al primo anno € 10.000,00.

La Variazione di Bilancio proposta, analiticamente descritta in allegato (**Allegato A**) è approvata dal Consiglio all'unanimità. Essa è inserita in contabilità come **Variazione Ufficiale n. 954**. L'Allegato A costituisce parte integrante del presente Verbale.

Il Direttore passa alla discussione del secondo punto all'O.d.G.:

2. A.A. 2016/2017. Corsi di Studi gestiti dal Dipartimento:

a) Approvazione dei Regolamenti Didattici e del calendario didattico 2016/2017;

Il Direttore illustra i Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento che sono stati licenziati dai rispettivi Consigli di Interclasse e approvati nella seduta della Commissione Paritetica di Dipartimento di ieri, 27.04.2016.

Ricorda, a grandi linee, il dibattito che si è svolto anche in seno alla commissione didattica di Dipartimento sulle proposte avanzate dal Consiglio di Interclasse di Biologia relative alla denominazione di alcuni insegnamenti.

Il Prof. Cantatore avanza una ulteriore richiesta di modifica relativa allo spostamento dell'insegnamento di Biologia Molecolare della Nutrizione (ex Biologia Molecolare II) del CdLM in Scienze Biosanitarie dal primo al secondo semestre e il contemporaneo e inverso spostamento dell'insegnamento di Enzimologia generale e della nutrizione (ex Enzimologia e Metodologie Biochimiche) dal secondo al primo semestre.

Si apre una discussione al termine della quale il Prof. Rainaldi chiede che sia ritirata la proposta.

Il Consiglio prende atto.

Il Prof. Cantatore rilascia a verbale la seguente dichiarazione:

"Prendo atto che i docenti del Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 qui presenti hanno preferito far restare "comodo" un eventuale docente che attualmente non esiste a scapito di un docente del Dipartimento (Dott. Rainaldi) che è qui da tantissimi anni e che per quattro anni ha svolto due insegnamenti nello stesso semestre".

Al termine di un breve dibattito il Consiglio, unanime, approva i Regolamenti Didattici dei Corsi di studio gestiti dal Dipartimento. Essi vengono allegati al presente Verbale (**Allegato B**). L'Allegato B costituisce parte integrante del presente Verbale.

Il Direttore passa ad illustrare il calendario didattico per l'A.A. 2016-2017 relativo ai Corsi di studio afferenti al Consiglio di interclasse di Biotecnologie che viene di seguito riportato:

DATA INIZIO I SEMESTRE A.A. 2016/2017 → 3 OTTOBRE 2016

DATA FINE I SEMESTRE A.A. 2016/2017 → 20 GENNAIO 2017

DATA INIZIO II SEMESTRE A.A. 2016/2017 → 6 MARZO 2017

DATA FINE II SEMESTRE A.A. 2016/2017 → 23 GIUGNO 2017

SETTIMANA DI INTERRUZIONE DELLE LEZIONI I SEMESTRE → 5 - 12 DICEMBRE 2016

SETTIMANA DI INTERRUZIONE DELLE LEZIONI II SEMESTRE → 24 - 28 APRILE 2017

SETTIMANA DI INTERRUZIONE DELLE LEZIONI I SEMESTRE A.A. 2017-2018: 4-12 DIC. 2017

Sospensione didattica per festività natalizie: dal 23/12/2016 al 06/01/2017

Sospensione didattica per festività pasquali: dal 13/04/2017 al 18/04/2017

DATE SEDUTE DI LAUREA TRIENNALE 2017

8 – 9 MARZO 2017

26 – 27 LUGLIO 2017

4 – 5 OTTOBRE 2017

20 – 21 DICEMBRE 2017

DATE SEDUTE DI LAUREA MAGISTRALE 2017

22 – 23 MARZO 2017

12 – 13 LUGLIO 2017

18 – 19 OTTOBRE 2017

6 – 7 DICEMBRE 2017

Il Consiglio prende atto e approva.

Entra Giuseppe Procino alle 16.10.

b) Copertura degli Insegnamenti: conferimento degli incarichi di insegnamento ai Docenti del Dipartimento e disponibilità espresse dai docenti afferenti ad altri Dipartimenti;

Il Direttore riferisce che la questione in oggetto è stata esaminata in seno alla Giunta di Dipartimento, riunitasi nella giornata di ieri 27.04.2016. Coglie l'occasione per ringraziare la Sig.ra Roberta Gravina, nonché i Proff.ri Cotecchia e Debellis per il prezioso lavoro svolto nell'elaborare le tabelle che sono già state oggetto di disamina nella Giunta e che ora, proiettate, vengono sottoposte all'attenzione del Consiglio. Il Direttore, scorrendo le tabelle suddette, elenca le proposte di copertura degli Insegnamenti dei Corsi di Studio gestiti da questo Dipartimento.

Il Consiglio discute, per ciascun Corso di Laurea gestito dal Dipartimento, la copertura degli insegnamenti ad opera dei docenti del Dipartimento e prende nota delle disponibilità già pervenute da altri Dipartimenti relativamente alla copertura di insegnamenti relativi a Settori Scientifico Disciplinari non presenti nel Dipartimento. Come evidenziato nella tabella, la sola disponibilità della Prof. De Serio, afferente al Dipartimento di Fisica è stata richiesta ma non ufficialmente confermata.

Nella tabella vengono evidenziati gli insegnamenti che, rimasti scoperti, saranno oggetto di apertura di bando di vacanza.

Per quanto attiene all'insegnamento di "Biochimica ed Analisi Biochimico-Cliniche" della LM61, viene presentata la disponibilità del dott Vito Porcelli, RTD del settore BIO/12. Interviene la Prof.ssa Storelli, che si rammarica per non essere stata consultata, in quanto professore associato del settore BIO/12, dagli altri colleghi del settore per poter concordare insieme la distribuzione dei carichi didattici

del settore e chiede che le venga affidato il suddetto insegnamento. La professoressa Storelli si dichiara peraltro pienamente disponibile a discutere, in futuro, con gli altri colleghi del settore BIO/12, la distribuzione dei compiti didattici del settore.

Il Direttore prende atto della disponibilità dichiarata dalla professoressa Storelli, auspica che ci possa essere un pieno confronto all'interno del settore e si dichiara disponibile ad accogliere eventuali nuove proposte di coperture didattiche da parte del settore, a seguito di confronto interno, purché le proposte di modifica a quanto sarà oggi deciso dal Consiglio siano presentate al più presto ed in ogni caso prima dell'emanazione di bandi per "apertura di vacanza di insegnamento".

Al termine della discussione il Consiglio, all'unanimità, approva quanto descritto nelle tabelle che costituiscono l'**Allegato C** al presente Verbale. Ai docenti e ricercatori afferenti a questo Dipartimento il Consiglio, unanime, conferisce i compiti didattici per il prossimo anno accademico come descritti in Allegato C.

L'Allegato C è parte integrante del presente Verbale.

Alle 16,10 entra il prof. Procino.

c) Approvazione schede SUA-CdS: docenti di riferimento;

Il Direttore introduce l'argomento ricordando che le schede SUA-CdS (Scheda Unica Annuale Corsi di Studio) si compongono di diverse parti e che la loro definitiva approvazione compete a questo Consiglio mentre l'accesso al sistema per la compilazione delle stesse è riservato ai coordinatori dei Consigli di Interclasse. Nella SUA sono inclusi i Regolamenti didattici dei Corsi di Studi. Competenza del Dipartimento è anche definire i Docenti di riferimento per ciascun Corso di Studio da esso gestito.

Il Direttore invita, quindi, a deliberare in merito alla definizione dei docenti di riferimento dei Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento, come da proposta dei rispettivi Consigli di Interclasse. Illustra gli schemi contenenti la proposta di delibera circa i docenti di riferimento (per i Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento), come di seguito riportati.

Docenti di riferimento SUA 2016/17

Scienze Biosanitarie	Biologia Cellulare e Molecolare	Scienze della Nutrizione per la Salute umana
Docenti di riferimento	Docenti di riferimento	Docenti di riferimento
6 (4P + 2R) Max 2 affini	6 (4P + 2R) Max 2 affini	6 (4P + 2R) Max 2 affini a regime
Archidiacono	Attimonelli	Debellis
Colucci M.	Roberti	D'Orazio
Casavola	Rocchi	Agrimi
Fiermonte	Gadaleta	Lopalco
		Strippoli
Guerra	Caroppo	
Rainaldi	Lapiana	
Mastrodonato	Loguercio Polosa	

Paciolla	Antonacci R.	
	Antonacci F.	
	Vacca	

Docenti di riferimento e tutors - SUA 2016/17

BMF (75)	BIAA (100)	BMMM	BIA
docenti riferimento	docenti riferimento	docenti riferimento	docenti riferimento
9 (5 P + 4 R) max 4 affini	12 (7 P + 5 R) max 5 affini	6 (4 P + 2 R) max 2 affini	6 (4 P + 2 R) max 2 affini
Arnesano /B	Gallitelli /C	Pesole /C	Tortorella /C
Colucci / B	Castegna /C	Dell'Aquila /A	Cataldi /C
Ventura /C	Coclite /B	Nicchia/C	Cotecchia /C
Svelto /C	De Pinto /A	Procino /C	Palmieri/C
Farinola /B	Liuzzi/ B		
	Gissi / C		
	Ciccarese/C		
Ricercatori	Ricercatori	Ricercatori	Ricercatori
Poeta / C	Pisano /C	Pesce /C	Marobbio /A
D'Erchia /C	Cormio /C	Natalicchio /C	Tamma /A
De Giglio /C	Ciani /C	Castellano /C	
Terio /A	Marsano /C		
	Milella /B		
	Brunetti /A		
	Perrone / C		
Tutors	Tutors	Tutors	Tutors
Signorile /C	Mascia /A	Storlazzi /A	Capozzi /C
Procino /C	De Serio /B	Albano / A	Pierri /C
Castegna /C	De Angelis /C		

Invita il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, unanime, approva.

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

Alle ore 17,20 entra il Dott. Pierri.

d) Deliberazioni inerenti i bandi di selezione per l'accesso ai Corsi di Laurea a numero programmato per l'A.A. 2016/2017

Il Direttore riferisce che il Rettore in riferimento alla programmazione locale degli accessi, al fine degli adempimenti susseguenti, ha invitato i soggetti preposti a voler trasmettere all'Area Offerta Formativa l'estratto dai verbali dei Consigli di Dipartimento nei quali è stata deliberata la programmazione locale agli accessi ai corsi di studio.

Si propone di confermare le decisioni assunte in merito per l'anno accademico 2015/2016, relativamente all'A.A. 2016/2017:

- n. di studenti comunitari e non comunitari residenti in Italia:
 - Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche: 72

- Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Industriali ed Agroalimentari: 97
- n. di studenti non comunitari residenti all'estero;
 - Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche: 3
 - Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Industriali ed Agroalimentari: 3

Si specifica, altresì, che nel caso di non utilizzazione dei posti riservati ai cittadini non comunitari non ricompresi in quelli di cui all'art. 26 della Legge 189/2002, i predetti posti potranno essere utilizzati dagli altri cittadini italiani e comunitari, salvo diverse disposizioni ministeriali.

- n. cittadini cinesi (progetto Marco Polo):
 - Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche: 3
 - Corso di Laurea triennale in Biotecnologie Industriali ed Agroalimentari: 3
 - Corso di Laurea magistrale in Scienze Biosanitarie: 2
 - Corso di Laurea magistrale in Biologia cellulare e molecolare: 2
 - Corso di Laurea magistrale in Biotecnologie Industriali ed Ambientali: 2
 - Corso di Laurea magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare: 2
 - Corso di Laurea magistrale in Scienze della Nutrizione per la Salute Umana: 2
 - relativamente alla prova di ingresso, la seguente ripartizione dei 75 quesiti fra le materie previste:
 - 20 domande di biologia;
 - 18 domande di chimica;
 - 15 domande di matematica
 - 9 fisica;
 - 8 domande di logica;
 - 5 domande di lingua inglese.
 - Programmi concernenti le prove scritte del concorso di ammissione ai due Corsi di laurea triennali:
 - **Biologia:** Organizzazione dei viventi, animali, vegetali e microrganismi. Struttura e funzione della cellula. Ereditarietà ed organizzazione del materiale genetico. Meccanismi di accrescimento e di riproduzione nel mondo animale e vegetale;
 - **Chimica:** Elementi e composti. Stati d'aggregazione della materia. Legame chimico. Equilibri chimici acido-base, ossido-riduttivi. Elementi di chimica inorganica. Elementi di chimica organica;
 - **Matematica:** I sistemi numerici e le loro proprietà algebriche e di ordine: i numeri naturali, gli interi relativi, i razionali, i numeri reali. Potenze radicali. Polinomi e loro proprietà. Equazioni di 1° e 2° grado. Piano cartesiano, rette, coniche. Geometria Euclidea del piano e dello spazio. I logaritmi e calcolo con essi. Non sono richieste dimostrazioni;
 - **Fisica:** Grandezze Fisiche. Leggi della meccanica del punto materiale. Principi di termodinamica. Eletticità, magnetismo ed elettromagnetismo. I principali fenomeni ottici. Cenni di fisica moderna (molecole, atomi, nuclei ed elettroni).
- Non è richiesta la conoscenza della trattazione matematica rigorosa (dimostrazioni).

- **Logica:** I test di capacità logica consistono prevalentemente in problemi, la cui risoluzione richiede capacità di concentrazione, di analisi e di sintesi. Non si richiedono nozioni specifiche, ma di volta in volta, nell'enunciato dei test, vengono forniti tutti gli elementi per risolverli.

La suddetta deliberazione è approvata seduta stante.

Il Direttore passa alla discussione del terzo punto all'O.d.G.:

3. A.A. 2016/2017. Corsi di Studi gestiti da altri Dipartimento alla cui didattica il Dipartimento di Bioscienze partecipa: Richiesta di copertura didattica e conferimento di incarichi di insegnamento a docenti del Dipartimento e disponibilità di docenti del Dipartimento a svolgere il ruolo di docenti di riferimento per quei Corsi di studio;

Il Direttore, tramite la proiezione di apposita tabella, illustra le richieste, avanzate da altri Dipartimenti, di copertura di insegnamenti ad opera di docenti di questo Dipartimento, per Corsi di Studio da loro gestiti. Tali richieste sono descritte nella tabella che costituisce l'**Allegato D** al presente Verbale.

Il Direttore evidenzia il fatto che il Corso di laurea Triennale in Scienze Biologiche risulta coperto dalla didattica erogata da docenti di questo Dipartimento in misura maggiore di qualsiasi altro corso. Ricorda che tale attività didattica non viene computata in capo al dipartimento di afferenza dei docenti ma in capo al Dipartimento che gestisce il CdL ed invita i colleghi ad una riflessione in merito a ciò.

Si svolge una breve discussione. Le proposte di copertura di insegnamento in Corsi di Studio gestiti da altri Dipartimenti descritte nella Tabella Allegato D vengono approvate dal Consiglio all'unanimità. Gli insegnamenti ivi descritti vengono affidati ai docenti e ricercatori come compito didattico per il prossimo anno accademico dal Consiglio all'unanimità. L'Allegato D è parte integrante del presente Verbale.

Il Direttore evidenzia di seguito l'apporto dei docenti del Dipartimento come docenti di riferimento in corsi di studio non gestiti dal Dipartimento:

Scienze Biologiche (200)	Farmacia	Veterinaria	
Docenti di riferimento			
12 (7P + 5R) Max 5 affini			
Palese	Iacobazzi	Storelli	
Caizzi	Scalera		
Cantatore	Panaro		
Cassano			
Barile			
Nacci			
Valenti			
Ricercatori	Ricercatori		
Mastropasqua	De Grassi		
Di Comite	Mallamaci		
Pazzani	Calvello		
Berloco	De Palma		
Aresta	Meleleo		
De Virgilio	Vozza		

	Di Noia		
--	---------	--	--

Il Consiglio prende atto e approva.

Il Direttore passa alla discussione del quarto punto all'O.d.G.:

4. Bando di selezione di Progetti finalizzati al concreto miglioramento della didattica (DR 757 del 18/3/2016): presentazione delle proposte elaborate dalla Commissione Didattica;

Il Direttore introduce l'argomento richiamando i contenuti del Bando emanato con D.R. 757 del 18/3/2016. Ricorda, in particolare, che ciascun Dipartimento ha la possibilità di presentare massimo due proposte di finanziamento, singolarmente o in partenariato e che la soglia massima di contributo per progetto è fissata ad euro 20.000 per ciascun Dipartimento.

Sono state elaborate nelle scorse settimane, con la collaborazione di diversi docenti del Dipartimento, due proposte progettuali che vengono illustrate nel dettaglio dai rispettivi coordinatori prof. Cotecchia e Prof. Attimonelli ed i cui dati vengono di seguito riportati:

TITOLO DEL PROGETTO	DEL	Biotecnologie innovative
ACRONIMO DEL PROGETTO	DEL	Biotec-Uniba
COORDINATORE DEL PROGETTO	DEL	Prof.ssa Susanna Cotecchia
OBIETTIVO		Ampliamento dell'offerta formativa mirato all'innovazione e all'inserimento nel mondo del lavoro
TIPO DI ATTIVITA'		1) Creazione di laboratori innovativi 2) Attività di orientamento al lavoro 3) Creazione di piattaforma per la comunicazione
Inizio attività		1 Ottobre 2016
Termine attività		30 Settembre 2017
Durata attività		12 mesi
TIPO DI VALUTAZIONE D'IMPATTO	DI	Valutazione ex post: i) Grado di soddisfazione di studenti e laureati; ii) Numero di stages/tirocini aziendali; iii) Valutazione da parte delle aziende; iv) Tasso di occupazione dei laureati.
Termine per la presentazione della valutazione d'impatto	la	Un prima parte dei risultati sarà presentata in occasione dell'elaborazione del Rapporto d Riesame.
Soggetto proponente		Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica
Finanziamento richiesto		13.000 euro

TITOLO DEL PROGETTO		Tecniche innovative per la valutazione dell'espressione qualitativa e quantitativa di prodotti genici in sistemi biologici
ACRONIMO DEL PROGETTO		ExpressionLab
COORDINATORE DEL PROGETTO		Prof Marcella Attimonelli

OBIETTIVO	Colmare la criticità dovuta al sottodimensionamento delle attività laboratoriali
TIPO DI ATTIVITA'	Realizzazione di attività di laboratorio e seminariali finalizzate all'acquisizione di competenze laboratoriali nei settori emergenti della genomica e proteomica funzionale e applicata.
Inizio attività	1 ottobre 2016
Termine attività	30 giugno 2017
Durata attività	2 semestri
TIPO DI VALUTAZIONE D'IMPATTO	Valutazione ex post
Termine per la presentazione della valutazione d'impatto	Dopo il rilascio dei report degli studenti e la pubblicazione del documento del riesame
Soggetto proponente	Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica
Finanziamento richiesto	7.000 euro

Il Consiglio, visto il parere favorevole espresso dalla Commissione Paritetica di Dipartimento nella riunione del 27/4/2016, unanime, approva i suddetti progetti.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

Alle 17,35 esce il prof. Cantatore.

Il Direttore passa alla discussione del quinto punto all'O.d.G.:

5. Piano Lauree scientifiche: adempimenti in merito;

Il Direttore invita la Prof.ssa Cotecchia a voler relazionare in merito.

La prof.ssa Cotecchia riferisce in merito agli adempimenti necessari alla realizzazione del Progetto Lauree Scientifiche (PLS) Biologia-Biotecnologie. Ella ricorda che il progetto "Biologia-Biotecnologie" è un progetto nazionale avanzato da questo Ateneo con altre sedi universitarie (circa 40) nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS) DM 976/2014. Si tratta di una iniziativa nell'ambito delle azioni di orientamento in entrata con l'obiettivo di incoraggiare l'interesse degli studenti di scuole secondarie superiori verso i corsi di biologie e di biotecnologie. I dipartimenti coinvolti nel PLS del nostro Ateneo sono questo dipartimento e quello di Biologia, i cui referenti sono rispettivamente la Prof.ssa Elena Dell'Aquila e la Prof.ssa Nicoletta Archidiacono. Il progetto è stato elaborato a fine 2015 ed ha ricevuto l'approvazione del MIUR a marzo 2016. Per tale progetto il nostro Ateneo riceverà 20.000,00 euro all'anno, per tre anni, da dividere fra i due dipartimenti detti sopra cui dovrà aggiungersi un cofinanziamento di 2.000 euro all'anno a carico, in parti uguali, dei due Dipartimenti. Hanno aderito al progetto circa 12 scuole secondarie superiori ed il progetto prevede una serie di attività fra cui:

- attività di laboratorio da svolgere nelle scuole;
- attività didattiche mirate al superamento dei test di ingresso ai corsi;
- formazione degli insegnanti delle scuole secondarie superiori.

Il primo anno di attività, purtroppo, viene considerato già in corso, malgrado il fatto che il progetto sia stato approvato solo a marzo; le attività relative devono quindi essere svolte con estrema urgenza, i costi relativi vanno sostenuti e devono essere rendicontati entro fine settembre. Per i corsi di biotecnologie, si è formata una task force composta dai colleghi Volpicella, Rainaldi e Pesce che hanno accettato di realizzare delle attività di laboratorio previste nelle scuole.

Per realizzare queste attività è prevista la stipula di contratti di lavoro autonomo con tutors didattici (personale appositamente reclutato) e l'acquisto di materiale di laboratorio da utilizzare nelle esercitazioni con gli studenti. Per tali tipologie di costi è previsto un apposito budget a carico del progetto approvato.

Il Direttore, perciò, nell'ambito del progetto "PLS – Progetto Nazionale di Biologia e Biotecnologie" ammesso a finanziamento dal MIUR con il codice PN15G5T41T, sottopone al Consiglio le seguenti richieste di stipula di contratti di lavoro autonomo:

- n. 4 contratti d'opera per attività di tutorato didattico della durata di 50 ore ciascuno da svolgersi entro il 31/7/2016 dietro un corrispettivo onnicomprensivo forfettario lordo anche di ogni onere previdenziale e fiscale a carico dell'amministrazione committente di 1.200 euro ciascuno;
- n. 1 contratto d'opera per lo svolgimento di 36 ore di attività didattiche di autovalutazione e completamento della preparazione in tematiche di ambito biologico e biotecnologico da svolgersi entro il 31/7/2016 dietro un corrispettivo onnicomprensivo forfettario lordo anche di ogni onere previdenziale e fiscale a carico dell'amministrazione committente di 900 euro.

Il Consiglio, unanime, dopo aver confermato sia la disponibilità a cofinanziare l'iniziativa con l'importo di 1.000 euro all'anno per tre anni che la indicazione della prof. Dell'Aquila come referente del Dipartimento per il progetto in questione, approva la stipula dei suddetti contratti previa realizzazione di apposite procedure comparative per titoli nel rispetto, per quanto applicabile, della normativa contenuta nel "Regolamento per il conferimento di incarichi individuali con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa" dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, emanato con Decreto Rettorale n. 1653 del 5 Marzo 2010. I contratti in oggetto, avendo ad oggetto attività didattica, non saranno sottoposti al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti (rif. delibera n. 20/2009 della Sezione centrale di controllo di legittimità su atti del Governo e delle Amministrazioni dello Stato della Corte dei Conti).

Il Consiglio, inoltre, all'unanimità, dà mandato alla Prof. Dell'Aquila di procedere all'individuazione del materiale di laboratorio da acquistare per lo svolgimento del progetto; le procedure di spesa saranno poste in essere nel rispetto della normativa in vigore e dell'organizzazione del Dipartimento.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

Il Direttore passa alla discussione del sesto punto all'O.d.G.:

6. Convenzioni di tirocinio e orientamento (Art. 4, V comma DM 25/3/1998, n. 142) - ratifica;

Il Direttore introduce l'argomento ricordando che con D.R. n. 387 del 01.02.2013, il Rettore ha autorizzato i Direttori di Dipartimento alla firma di convenzioni per attività di tirocinio di formazione e

lavoro con enti e aziende, tenendo comunque conto delle esigenze dei Corsi di studio ad essi afferenti, e sottopone a ratifica la seguente Convenzione di tirocinio, di formazione ed orientamento (ai sensi dell'art. 4, V c., D.M. 25.03.1998 n. 142). Quindi, illustra nel dettaglio le seguenti Convenzioni di Tirocinio di formazione ed orientamento che il Direttore ha già provveduto a sottoscrivere in virtù della delega conferitale da questo Consiglio già nella seduta del 7 Febbraio 2013:

- tra l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie ed il Danish Cancer Society Research Center (DCRC), con sede legale in Copenhagen;
- tra l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie ed l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione dell'Ambiente - ARPA Puglia, con sede legale in Bari.

Quindi, invita il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, all'unanimità, ratifica le suddette convenzioni.

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

Il Direttore passa alla discussione del settimo punto all'O.d.G.:

7. Contratto Erasmus+ per la "Staff Mobility" con l'Università di Dubrovnik: approvazione;

Il Direttore invita la Prof.ssa Gissi a voler relazionare in merito.

La Prof.ssa Gissi illustra brevemente le motivazioni alla base della stesura dell'Agreement Erasmus+ per la mobilità di Ricercatori e Docenti tra l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e l'Università di Dubrovnik. L'Università di Dubrovnik è una piccola Università che gestisce per lo più corsi di studio mirati alla gestione e all'utilizzo dell'ecosistema marino e delle risorse economiche correlate (es: corso di lauree di primo livello in Acquacoltura, in Ingegneria Marina; corso di lauree di secondo livello in Maricoltura, in Studi Marittimi, etc.). All'Università di Dubrovnik appartiene anche l'Istituto "for Marine and Coastal Research" dove vi sono gruppi di ricerca che studiano la biodiversità dei vari ecosistemi del Mar Adriatico, si interessano al monitoraggio delle acque marine, o sono tra i maggiori esperti della zoologia delle Larvacea (cordati del plankton). L'accordo consentirà brevi soggiorni presso le due Università a ricercatori che lavorano sull'evoluzione molecolare delle Larvacea e di altre specie marine, oltre a permettere di stabilire nuove collaborazioni su linee di ricerca inerenti l'Ambiente Marino e le Biotecnologie Ambientali.

Il Direttore invita il Consiglio a deliberare in merito.

Il Consiglio, all'unanimità, approva la stipula del Contratto Erasmus+ per la "Staff Mobility" con l'Università di Dubrovnik.

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

Il Direttore passa alla discussione dell'ottavo punto all'O.d.G.:

8. Accordo tra questo Dipartimento e la società BioInnoTech srl per l'esecuzione della ricerca dal titolo "SVILUPPO DI PROCESSI E/O PRODOTTI DI INTERESSE BIOTECNOLOGICO PER LA VALORIZZAZIONE DEL SIERO DI LATTE";

Il Direttore illustra l'Accordo in oggetto (**Allegato E** al presente verbale), con il quale la società BioInnoTech srl affida al Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica l'esecuzione della ricerca dal titolo "SVILUPPO DI PROCESSI E/O PRODOTTI DI INTERESSE BIOTECNOLOGICO PER LA VALORIZZAZIONE DEL SIERO DI LATTE", specificata nel prospetto allegato che fa parte integrante dell'Accordo. Il Responsabile Scientifico, chiamato a coordinare le attività di ricerca, è la Dott.ssa Isabella Pisano, ricercatore presso questo Dipartimento.

I programmi, il luogo e la durata delle ricerche sono descritti nel progetto allegato all'Accordo nel quale vengono riportate anche le relative risorse finanziarie, il personale messo a disposizione da BioInnoTech s.r.l. ed il nominativo del Responsabile Scientifico della ricerca.

Le risorse finanziarie messe a disposizione di questo Dipartimento dall'Ente ammontano a euro 20.000,00. Le attività oggetto dell'Accordo avranno una durata di 12 mesi a decorrere dalla data delle sottoscrizioni; tale durata, su richiesta scritta di una delle parti, potrà essere prorogata di comune accordo.

Il Consiglio, unanime, approva.

L'Allegato E è parte integrante del presente Verbale.

Il Direttore passa alla discussione del nono punto all'O.d.G.:

9. Adempimenti per assegni di ricerca: indicazione nominativi per nomina commissioni;

Il Direttore illustra la nota prot. n. 31822, del 26.04.2016 (ns. prot.A n. 357 del 26.04.2016) con la quale il Dipartimento Risorse Umane, Organizzazione e Rapporti con il SSN e R invita questo Consiglio ad indicare una rosa di due nominativi di docenti per ogni fascia, diversa da quella del responsabile scientifico (Dott. Ciro Leonardo Pierri), per la nomina della Commissione esaminatrice per l'assegno di ricerca richiesto dal Dott. Ciro Leonardo Pierri e bandito con D.R. n. 1009 del 12.04.2016 – Programma n. **05.70**.

Il Consiglio, su proposta del responsabile scientifico Dott. Ciro Leonardo Pierri, indica i seguenti nominativi:

- Proff.ri Ordinari: Graziano Pesole (BIO/11); Tiziana Cocco (BIO/10);
- Proff.ri Associati: Alessandra Castegna (BIO/12); Gennaro Agrimi (BIO/10).

Il Direttore, inoltre, illustra la nota prot. n. 31807, del 26.04.2016 (ns. prot.A n. 358 del 26.04.2016) con la quale il Dipartimento Risorse Umane, Organizzazione e Rapporti con il SSN e R invita questo Consiglio ad indicare una rosa di due nominativi di docenti per ogni fascia, diversa da quella del responsabile scientifico (Prof. Giuseppe Procino), per la nomina della Commissione esaminatrice per l'assegno di ricerca richiesto dal Prof. Giuseppe Procino e banditi con D.R. n. 1014 del 12.04.2016 – Programma n. **05.71**.

Il Consiglio, su proposta del responsabile scientifico Prof. Giuseppe Procino, indica i seguenti nominativi:

- Proff.ri Ordinari: Casavola Valeria (BIO/09), Svelto Maria (BIO/09);
- Ricercatori: Tamma Grazia (BIO/09), Colella Matilde (BIO/09).

Il Direttore, infine, illustra la nota prot. n. 31817, del 26.04.2016 (ns. prot.A n. 356 del 26.04.2016) con la quale il Dipartimento Risorse Umane, Organizzazione e Rapporti con il SSN e R invita questo Consiglio ad indicare una rosa di due nominativi di docenti per ogni fascia, diversa da quella del responsabile scientifico (Prof. Giuseppe Procino), per la nomina della Commissione esaminatrice per l'assegnazione di ricerca richiesto dal Prof. Giuseppe Procino e banditi con D.R. n. 1013 del 12.04.2016 – Programma n. **05.72**.

Il Consiglio, su proposta del responsabile scientifico Prof. Giuseppe Procino, indica i seguenti nominativi:

- Proff.ri Ordinari: Valenti Giovanna (BIO/09), Svelto Maria (BIO/09);
- Ricercatori: Tamma Grazia (BIO/09), Guerra Lorenzo (BIO/09).

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

Il Direttore passa alla discussione del decimo punto all'O.d.G.:

10. Richieste di autorizzazione a frequentare il Dipartimento;

Il Direttore illustra le seguenti note:

- del 21.04.2016 (ns. Prot.A. n. 344, del 21.04.2016), a firma del Prof. Stephan RESHKIN, con la quale quest'ultimo chiede che la Dott.ssa Diana Valente (Università di Minho, Portogallo) sia autorizzata a frequentare i laboratori del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, per il periodo dal mese di settembre 2016 al mese di marzo 2017, per apprendere le metodiche di crescita di cellule tumorali pancreatiche in 3D e di caratterizzazione degli invadopodi. La Dott.ssa Valente sarà munita di copertura assicurativa quando inizierà a frequentare il Dipartimento;
- del 26.04.2016 (ns. Prot.A. n. 353, del 26.04.2016), a firma della Prof.ssa Maria Barile, con la quale quest'ultima chiede che la Dott.ssa Maria Teresa Damiano sia autorizzata a frequentare, per un periodo di 6 mesi, a decorrere dal 28.04.2016, il laboratorio di Biochimica del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, sotto la propria responsabilità scientifica, per completare l'attività di ricerca iniziata durante l'internato, inserita nelle attività del progetto PON 01-00937. La Dott.ssa Damiano sarà munita di copertura assicurativa a decorrere dal 28.04.2016, data in cui inizierà a frequentare il Dipartimento;
- del 26.04.2016 (ns. Prot.A. n. 354, del 26.04.2016), a firma della Dott.ssa Elena Ciani, con la quale quest'ultima chiede:
 - che la Dott.ssa Chiara Altavilla sia autorizzata a frequentare, per un periodo di 4 mesi, a decorrere dal 18.04.2016, i laboratori del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, sotto la propria responsabilità scientifica, per il completamento delle attività di analisi di espressione genica della miostatina (MSTN) in muscolo scheletrico di *Camelus dromedarius*. Alla domanda è allegata copia della copertura assicurativa stipulata in data 18.04.2016;
 - che Kaouadji Zoubeyda e Meghelli Imane, studentesse dell'Università di Tlemcen (Algeria), siano autorizzate a frequentare, per un periodo di 2 mesi, a decorrere dal 26.04.2016, i laboratori

del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, sotto la propria responsabilità scientifica, per effettuare uno stage finalizzato all'acquisizione di competenze in ambito di SNP data analysis. Alla domanda sono allegate copie delle coperture assicurative stipulate in data 20.04.2016.

Il Consiglio, all'unanimità, sottolineando che, a garanzia dell'amministrazione universitaria, la copertura assicurativa è indispensabile perché personale senza alcun rapporto contrattuale in atto possa operare nel Dipartimento, approva le suddette richieste.

Il Direttore passa alla discussione dell'undicesimo punto all'O.d.G.:

11. Varie ed eventuali.

Non ci sono varie ed eventuali.

Non essendoci altri argomenti in discussione, il Direttore, alle 17,50, dichiara sciolta la seduta.

Il Segretario

Dott.ssa Margherita Ardito

Il Direttore

Prof.ssa Maria Svelto