

**VERBALE N. 14 DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE,  
BIOTECNOLOGIE E BIOFARMACEUTICA DEL GIORNO 26.09.2019**

Il giorno **26 settembre 2019** il Consiglio del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica, convocato con nota prot. n. 976-II/9 del 19.09.2019 ed integrato con nota email del 23.09.2019, si è riunito alle ore 9,00 nell'**aula Magna**, sita al piano terra del Nuovo Palazzo dei Dipartimenti Biologici presso il Campus di via E. Orabona n. 4 in Bari, per discutere e deliberare il seguente Ordine del Giorno:

**Approvazione Verbale del CdD del 12.09.2019;**

**Comunicazioni del Direttore;**

- 1. Progetto PON Attraction and International Mobility (AIM): deliberazioni in merito;**
- 2. Affidamento di compito didattico ai Ricercatori a Tempo Determinato che, recentemente, hanno assunto servizio presso il Dipartimento;**
- 3. Assegni di ricerca:**
  - a) Richieste di assegni di ricerca di tipo b;**
  - b) Nomina commissione per il conferimento di assegno di ricerca (programma 05.113);**
- 4. Anno accademico 2019-2020, attribuzione di incarichi di insegnamento per i Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento a seguito dei Bandi di Vacanza Prot. 782 del 10/07/2019, Prot. 856 del 25/07/2019 e Prot. 960 del 13/09/2019 ed eventuale riapertura di Avviso di Vacanza;**
- 5. Offerta formativa A.A. 2020-2021: delibere in merito ai corsi di studio gestiti dal Dipartimento;**
- 6. Corsi di studio gestiti dal Dipartimento: cultori della materia;**
- 7. Variazione al bilancio di previsione sezionale 2019;**
- 8. Richieste di stipula di contratti di lavoro autonomo;**
- 9. Nulla osta per assunzione di incarichi di insegnamento;**
- 10. BROWSer s.r.l. Spin Off dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – richiesta di rinnovo della convenzione circa l'utilizzo degli spazi;**
- 11. Varie ed eventuali.**

Il Consiglio risulta così composto:

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

	<b>Docenti I Fascia</b>		(P)	(G)	(A)
1	BARILE	Maria	X		
2	CALAMITA	Giuseppe		X	
3	CASAVOLA	Valeria	X		
4	COTECCHIA	Susanna	X		
5	DELL'AQUILA	Maria Elena	X		
6	FAVIA	Pietro		X	
7	FIERMONTE	Giuseppe	X		
8	NICCHIA	Grazia Paola	X		
9	PALMIERI	Luigi	X		
10	PESOLE	Graziano		X	
11	VALENTI	Giovanna	X		

	<b>Docenti II Fascia</b>		(P)	(G)	(A)
12	AGRIMI	Gennaro	X		
13	ATTIMONELLI	Marcella	X		
14	CASSANO	Giuseppe	X		
15	CASTEGNA	Alessandra		X	
16	COLELLA	Matilde		X	
17	DEBELLIS	Lucantonio	X		
18	GISSI	Carmela	X		
19	LIUZZI	Grazia Maria		X	
20	LOGUERCIO POLOSA	Paola	X		
21	PANARO	Maria Antonietta	X		
22	PROCINO	Giuseppe	X		
23	RESHKIN	Joel Stephan	X		
24	ROBERTI	Marina	X		
25	SCALERA	Vito	X		
26	STORELLI	Maria Maddalena	X		
27	TAMMA	Grazia	X		

	<b>Ricercatori</b>		(P)	(G)	(A)
28	BRUNI	Francesco	X		
29	CALVELLO	Rosa	X		
30	CARDONE	Rosa Angela	X		
31	CAROPPO	Rosa		X	
32	CHIMIENTI	Guglielmina		X	
33	CIANI	Elena	X		
34	CORMIO	Antonella	X		
35	DE GRASSI	Anna	X		
36	D'ERCHIA	Anna Maria	X		
37	DE PALMA	Annalisa		X	
38	DE VIRGILIO	Caterina	X		
39	DI MISE	Annarita	X		
40	DI NOIA	Maria Antonietta	X		
41	FRATANTONIO	Deborah	X		
42	GERBINO	Andrea	X		
43	GUARAGNELLA	Nicoletta	X		
44	GUERRA	Lorenzo	X		
45	LA PIANA	Gianluigi		X	
46	LATRONICO	Tiziana	X		
47	LEZZA	Angela Maria Serena	X		
48	MAGNIFICO	Maria Chiara	X		
49	MALLAMACI	Rosanna	X		
50	MAROBBO	Carlo	X		
51	MELELEO	Daniela Addolorata	X		
52	MILANO	Serena	X		

53	PESCE	Vito	X		
54	PICARDI	Ernesto	X		
55	PIERRI	Ciro	X		
56	PISANI	Francesco	X		
57	PISANO	Isabella	X		
58	POETA	Luana	X		
59	PORCELLI	Vito	X		
60	RAINALDI	Guglielmo		X	
61	RANIERI	Marianna	X		
62	SCARCIA	Pasquale	X		
63	VOLPICELLA	Mariateresa	X		
64	VOZZA	Angelo	X		

	<b>Personale Tecnico/Amm.vo</b>		(P)	(G)	(A)
65	DE FILIPPIS	Teresa	X		
66	DE LEONARDIS	Francesco	X		
67	EVANGELISTA	Angela	X		
68	GRAVINA	Roberta	X		
69	LONGO	Rosanna	X		
70	MOLA	Maria Grazia	X		
71	STORELLI	Arianna	X		

	<b>Rappresentanti degli Studenti</b>		(P)	(G)	(A)
72	ABBATANGELO	Elena			X
73	ACQUAVIVA	Francesca	X		
74	BRUNO	Francesco	X		
75	CANNARELLA	Marco Santo			X
76	DIGREGORIO	Alessandro		X	
77	GALLUZZI	Giovanni			X
78	LADISA	Francesco	X		
79	MANDORINO	Camilla			X
80	OSELLA	Chiara			X
81	PICCIRILLO	Giulia			X
82	SURIANO	Clelia	X		
83	TRIPEDI	Vincenzo			X

	<b>Rappresentanti dei Dottorandi</b>		(P)	(G)	(A)
84	LAERA	Luna			X
85	TARANTINO	Nancy	X		

TOTALE COMPONENTI: N. 85; PRESENTI N. 65 GIUSTIFICATI N. 12 ASSENTI N. 8.

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

Alla Seduta partecipa la Dott.ssa Silvana De Leo, Responsabile dell'U.O. Servizi Generali, Logistica e Supporto informatico, con funzioni di supporto alla verbalizzazione.

Il Direttore, verificata la presenza del numero legale, alle 9,15, dichiara aperta la seduta.

Si dà inizio ai lavori.

#### **Approvazione Verbale del CdD del 12.09.2019;**

Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio del Dipartimento il verbale relativo alla seduta del 12.09.2019.

Il Consiglio, con l'astensione degli assenti alla suddetta riunione, approva il verbale relativo alla seduta del 12.09.2019.

Il Consiglio prende nota.

#### **Comunicazioni del Direttore;**

- A) con nota prot. n. 67489-V/5 del 17.09.2019 (ns. prot.A. n. 972-V/5 del 18.09.2019), da parte della Direzione Offerta Formativa e Servizi agli Studenti, al fine di uniformare la prassi che oggi vede i singoli Dipartimenti agire in maniera frammentaria, è stata data comunicazione che, a seguito del riassetto organizzativo di questa amministrazione, la U.O. Servizi agli Studenti e Collaborazioni Studentesche risulta assegnataria del processo riguardante la trasmissione telematica all'Inail delle comunicazioni/denunce di infortuni occorsi a studenti. Gli studenti sono assicurati in via eccezionale soltanto per gli infortuni che accadono nel corso delle esperienze tecnico-scientifiche e delle esercitazioni pratiche e di lavoro, con esclusione degli infortuni, come quelli in itinere, non connessi alle specifiche attività per le quali sussiste l'obbligo di legge. Per gli infortuni di lavoro che comportino un'assenza dal lavoro superiore a 3 giorni sussiste l'obbligo della denuncia di infortunio; la denuncia telematica all'Inail deve essere fatta obbligatoriamente entro 48 h dalla ricezione del certificato medico;
- B) con nota prot. n. 68080-III/2 del 19.09.2019 (ns. prot.A. n. 974-III/2 del 19.09.2019), da parte della Direzione Offerta Formativa e Servizi agli Studenti, i Dipartimenti sono stati invitati ad aggiornare le informazioni contenute nella piattaforma che contiene la "Scheda riepilogativa del corso" ed il "Sito web del corso", il cosiddetto "albero del sito", in quanto la mancanza di una informazione esaustiva reca danno all'immagine del nostro Ateneo e non rende ragione degli sforzi profusi per offrire un'offerta formativa di qualità;
- C) con nota prot. n. 69919-VII/5 del 25.09.2019 (ns. Prot.A. n. 1013-VII/5 del 25.09.2019), della Direzione Risorse Umane, è stata trasmessa copia del D.Dec. n. 1132 del 24.09.2019 contenente l'elenco dei professori e ricercatori universitari che, al 30.09.2019, hanno maturato il triennio per la valutazione utile all'attribuzione della classe stipendiale. Per partecipare alla procedura è necessario presentare apposita domanda presso la U.O. Servizi Generali, logistica e supporto informatico del proprio Dipartimento ovvero tramite PEC all'indirizzo dello stesso Dipartimento, entro il 16.10.2019, utilizzando il modulo disponibile al seguente indirizzo: <http://www.uniba.it/personale/profili/docenti->

[ricercatori/rapporto-di-lavoro/scatti-triennali/anno-2019](#). Per questo Dipartimento, interessati alla procedura sono i Dottori: PESCE Vito e VOZZA Angelo;

D) con email del 25.09.2019 la Dott.ssa Elena Ciani ha informato il Direttore che in seguito al collocamento in quiescenza del coordinatore Istituzionale Erasmus+, dott. Francesco Tritto, la Dott.ssa Luisa D'Aniello, Responsabile dell'U.O. Mobilità Internazionale - Sezione Internazionalizzazione della Direzione Ricerca, Terza Missione e Internazionalizzazione, ha inviato il modulo per la stipula degli accordi interistituzionali Erasmus Plus, con le informazioni di contatto aggiornate. Sarà cura dell'U.O. Mobilità Internazionale procedere ad aggiornare chi di competenza non appena sarà individuato il nuovo coordinatore Istituzionale Erasmus+. La Dott.ssa Luisa D'Aniello, in data 25.09.2019, ha inviato una email relativa alla attivazione di nuovi accordi Erasmus per questo Dipartimento. Purtroppo la stessa email è arrivata con un po' di ritardo, verosimilmente per il pensionamento del dottor Francesco Tritto. Per queste motivazioni occorre che i docenti interessati a valutare la possibilità di attivare nuove convenzioni Erasmus operino tempestivamente. Infatti, la relativa procedura, che prevede una serie di passaggi informali e di passaggi istituzionali, deve necessariamente concludersi entro la pubblicazione del bando Erasmus+ di mobilità, che normalmente avviene nei primissimi giorni del mese di gennaio.

Il Consiglio prende nota.

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

#### **1. Progetto PON Attraction and International Mobility (AIM): deliberazioni in merito;**

Il Direttore introduce l'argomento riferendo che nell'ambito del progetto PON - Attraction and International Mobility (AIM), per effetto di uno scorrimento nella graduatoria dei progetti ammessi a finanziamento, questo Dipartimento è risultato destinatario del progetto:

✓ COD.AIM 1893457 (attività finanziata 1) per n. 1 posto su linea 1 (Mobilità dei ricercatori).

Per consentire l'avvio dell'iter per le procedure selettive, questo Consiglio, oggi, viene invitato a deliberare secondo quanto previsto dall'art. 4 del vigente Regolamento di Ateneo per il reclutamento di ricercatori con contratto a tempo determinato (D.R. 2535/2018).

Il Consiglio, all'unanimità degli aventi diritto al voto, in merito al **Progetto PON Attraction and International Mobility – COD.AIM1893457 - attività finanziata 1 – linea 1 Mobilità dei ricercatori**, delibera di approvare la seguente proposta di procedura selettiva **per il reclutamento di n. 1 ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della L. 240/2010, a tempo pieno e per la durata di 3 anni per il settore concorsuale 05/E2 – Biologia Molecolare, Settore scientifico-disciplinare BIO/11 – Biologia Molecolare:**

<b>Posti</b>	n.1 – Art. 24 c.3 lett a) L.240/2010
<b>Sede di servizio</b>	Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica.
<b>Settore concorsuale</b>	05/E2 – Biologia Molecolare
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	BIO/11 – Biologia Molecolare

<b>Attività di ricerca</b>	<p>Come da progetto PON AIM1893457 (attività 1), l'attività di ricerca si svilupperà nell'ambito della Biologia Molecolare ed in particolare sullo studio dei processi molecolari della neurodegenerazione in linee cellulari modello, mediante approcci omici (sequenziamento massivo del genoma e del trascrittoma anche a livello di singola cellula e analisi bioinformatiche) e funzionali, così da facilitare anche l'identificazione di nuovi biomarcatori per mettere a punto approcci diagnostici, prognostici e terapeutici efficaci.</p> <p>Gli approcci omici e funzionali integrati, prodotti nell'ambito del progetto, consentiranno l'identificazione di biomarcatori sempre più accurati per la caratterizzazione delle patologie neurodegenerative oggetto di indagine, allo scopo di ottenere una migliore stratificazione del rischio e aiutare i clinici a prendere decisioni terapeutiche personalizzate. La disponibilità di biomarcatori altamente sensibili e specifici porrà le basi per lo sviluppo di approcci di Medicina di Precisione, ancora poco sviluppati per malattie complesse come quelle neurologiche/neurodegenerative, caratterizzate da elevata eterogeneità cellulare e molecolare.</p>
<b>Attività didattica e di didattica integrativa e di servizio agli studenti</b>	Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per i corsi di studio riguardanti il settore scientifico-disciplinare BIO/11 Biologia Molecolare all'interno dei Corsi di Laurea erogati dal Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica e secondo quanto previsto dal vigente regolamento d'Ateneo
<b>Diritti e doveri</b>	Come previsto dalle vigenti disposizioni di legge in materia di stato giuridico dei ricercatori universitari a tempo indeterminato per quanto compatibili, dal progetto PON AIM1893457 (attività 1), dal Contratto individuale di lavoro e dai vigenti Statuto e Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro.
<b>Requisito di ammissione alla procedura selettiva</b>	Essere in possesso del titolo di dottore di ricerca da non più di quattro anni dalla data dell'avviso PON AIM, ovvero non antecedentemente al 27.02.2014.
<b>Fonte di finanziamento che garantisca la sostenibilità del posto</b>	Come previsto dal PON AIM Cod. AIM1893457 <b>(Attività 1) – Linea 1</b>
<b>Trattamento economico e previdenziale</b>	Come previsto dalla vigente normativa in materia
<b>Lingua in cui sarà svolta la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni</b>	Inglese
<b>Lingua straniera la cui conoscenza sarà oggetto di accertamento nel colloquio</b>	Inglese
<b>Numero massimo di pubblicazioni da presentare</b>	12 (dodici). Si specifica che, ai sensi del D.M. 243/2011, la tesi di dottorato è da considerare una pubblicazione, e quindi, nel caso in cui il candidato intenda presentarla, dovrà conteggiarla nel numero massimo indicato (max 12). L'inosservanza del predetto limite comporta la valutazione da parte della Commissione delle sole prime 12 pubblicazioni indicate nell'elenco relativo alle pubblicazioni.
<b>Punteggio minimo per essere inseriti nella graduatoria di merito</b>	Punti 51 su 100

Il Consiglio delibera inoltre di approvare la seguente scheda ai fini della pubblicazione del bando nel sito web del MIUR e dell'Unione Europea:

**Scheda relativa alla pubblicazione del bando sul sito web del MIUR dell'Unione europea**

<b>Posizione Ricercatore a tempo determinato di tipo a</b>	1 posizione a tempo pieno Settore concorsuale 05/E2- BIOLOGIA MOLECOLARE SSD BIO/11- Biologia Molecolare
<b>Titolo Attività di ricerca in italiano</b>	Analisi omica integrata dei processi molecolari di neurodegenerazione per la Medicina di Precisione
<b>Titolo Attività di ricerca in inglese</b>	Omics integrative analysis of neurodegenerative molecular processes, aimed to Precision Medicine.
<b>Descrizione sintetica dell'Attività di ricerca in italiano (max 800 caratteri)</b>	Studio dei processi molecolari della neurodegenerazione condotto in linee cellulari modello mediante approcci di omica integrata e analisi funzionali allo scopo di identificare nuovi biomarcatori per mettere a punto strumenti di Medicina di Precisione.
<b>Descrizione sintetica dell'Attività di ricerca in inglese (max 800 caratteri)</b>	Study of neurodegenerative molecular processes carried out in model cell lines by means of integrative omics approaches and functional analyses in order to identify new biomarkers and develop Precision Medicine treatments.
<b>Campo principale della ricerca:</b>	Settore concorsuale 05/E2-BIOLOGIA MOLECOLARE Settori ERC di riferimento: LS2, LS3, LS5
<b>Sottocampo della ricerca:</b>	SSD BIO/11- Biologia Molecolare LS2_1 Genomica, genomica comparata, genomica funzionale LS2_2 Trascrittomica LS2_8 Epigenetica e regolazione genica LS2_10 Bioinformatica LS3_2 Biologia cellulare e meccanismi di trasporto molecolari LS3_6 Biologia degli organuli LS3_12 Biologia delle cellule staminali LS5_11 Patologie neurologiche

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

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

**2. Affidamento di compito didattico ai Ricercatori a Tempo Determinato che, recentemente, hanno assunto servizio presso il Dipartimento**

Il Direttore ricorda che il 29 Luglio scorso hanno preso servizio presso questo Dipartimento le **Dott.sse Deborah Fratantonio e Maria Chiara Magnifico** del Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 Biochimica e **Serena Milano e Annarita Di Mise** del SSD BIO/09 Fisiologia assunte come ricercatori con contratto a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della L. 240/2010 su progetto AIM con impegno a tempo pieno. A tali ricercatori, ai sensi dell'Art. 6 della Legge citata, nonché di quanto previsto dalla normativa regolamentare in materia e dai loro stessi contratti individuali, questo Consiglio è tenuto ad affidare un compito didattico. Sottolinea le difficoltà derivanti dal fatto che la copertura degli insegnamenti è già stata effettuata per la compilazione della SUA che si è chiusa a Giugno scorso.

In riferimento alle due ricercatrici del settore BIO/09 Fisiologia, data la circostanza del collocamento in congedo del Dott. Francesco Pisani, i docenti del settore hanno effettuato la seguente proposta di affidamento che il Direttore pone ora all'attenzione del Consiglio:

la Dott. Annarita Di Mise coprirà l'insegnamento di Fisiologia per il Corso di Laurea in Scienze Ambientali (sede Taranto), 6 CFU (4+2 lab) 66 (36+30) ore in calendario nel 2° semestre;

la Dott. Serena Milano coprirà l'insegnamento di Ingegneria Cellulare e Tissutale per il Corso di laurea magistrale in Laurea Biotecnologie mediche e medicina molecolare (BMMM), 6 CFU (4+2 lab) 80 ore in calendario nel 2° semestre

Il Consiglio, unanime, approva.

Per quanto riguarda le due ricercatrici del SSD BIO/10 Biochimica, il Prof. Fiermonte a nome dei docenti del settore, per questo anno accademico, visto che sono già stati attribuiti i carichi didattici e tenuto conto del notevole impegno di cui alcuni docenti sono oberati per le attività di laboratorio, propone che le due ricercatrici neo assunte svolgano 60 ore ciascuna di didattica integrativa sui seguenti corsi:

- insegnamento di Biochimica e Biotecnologie Biochimiche per il C.L. in Biotecnologie mediche e farmaceutiche (BMF), del totale di 8 CFU (6 lez. Frontali + 2 laboratorio) affidato al dott. Marobbio; per questo insegnamento, per la numerosità degli studenti frequentanti, i 2 CFU di laboratorio equivalgono a 72 ore;
- insegnamento di Biochimica ed elementi di enzimologia per il C.L. in Biotecnologie Industriali e Agro-Alimentari (BIAA), del totale di 8 CFU (6 lez. Frontali + 2 laboratorio) per un totale di 96 ore affidato alla Prof. Grazia Maria Liuzzi; per questo insegnamento, per la numerosità degli studenti frequentanti, i 2 CFU di laboratorio equivalgono a 48 ore.

Le Dott.ssa Maria Chiara Magnifico e Deborah Fratantonio svolgeranno 60 ore di didattica integrativa in copresenza con i titolari degli insegnamenti già registrati nella SUA, coprendo l'una 60 ore delle 72 di laboratorio dell'insegnamento di Biochimica e Biotecnologie Biochimiche e l'altra 48 ore di laboratorio dell'insegnamento di Biochimica ed elementi di enzimologia oltre che 12 ore di laboratorio dell'insegnamento di Biochimica e Biotecnologie Biochimiche.

Il Consiglio, unanime, approva la suddetta proposta.

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

### **3. Assegni di ricerca:**

#### **a) Richieste di assegni di ricerca di tipo b;**

Il Direttore introduce l'argomento richiamando il contenuto del Regolamento per il conferimento di Assegni di Ricerca emanato con D.R. n. 2377 del 15.05.2019. Illustra, quindi, la richiesta pervenuta:

- il Prof. Giuseppe Procino, sul progetto "BIOMIS Costituzione della biobanca del microbiota intestinale e salivare umano: dalla disbiosi alla simbiosi con il codice ARS01\_01220 di cui è responsabile e titolare di fondi, ha richiesto un assegno di tipo "B" della durata di 24 mesi, titolo del progetto "Messa a punto di modello 3D di mucosa intestinale in vitro per studi di interazione con microbiota intestinale". - Settore scientifico disciplinare BIO/09. La spesa relativa graverà sui Fondi



BIOMIS. L'importo annuale lordo al percipiente è di euro 19.367,00 ed il responsabile scientifico è il Prof. Giuseppe Procino. Il destinatario dell'assegno dovrà essere un early stage researcher or 0-4 yrs (Post graduate).

Il Consiglio, all'unanimità, approva.

**b) Nomina commissione per il conferimento di assegno di ricerca (programma 05.113);**

Il Direttore illustra la nota prot. n. 67336-III/13, del 17.09.2019 (ns. prot.A n. 969-III/13 del 18.09.2019), con la quale la Direzione Risorse Umane invita questo Consiglio ad indicare una rosa di due nominativi di docenti per ogni fascia, diversa da quella del responsabile scientifico (Prof. Giuseppe Fiermonte), per la nomina della Commissione esaminatrice per l'assegno di ricerca richiesto dal Prof. Giuseppe Fiermonte e bandito con D.R. n. 707 del 05.08.2019 – Programma n. **05.113**.

Il Direttore, altresì, riferisce che è stato adottato da questo Ateneo, con D. Dec. N. 1101 del 20.09.2019 il nuovo Regolamento di Ateneo per il conferimento degli assegni di ricerca che a proposito della composizione della commissione recita all'Art.7 c.2:

*“ai fini della selezione per il conferimento degli assegni di tipo B, il Rettore nomina una Commissione per ciascun assegno da conferire costituita da tre componenti:*

*a) il responsabile scientifico del programma che ha finanziato l'assegno;*

*b) due ulteriori componenti, sorteggiati all'interno di una rosa di nominativi dal Dipartimento presso il quale sarà svolta l'attività di ricerca. La rosa di nominativi è costituita da due docenti per ogni fascia, afferenti ai settori scientifico-disciplinari indicati nel bando di selezione, o, in mancanza, ai settori scientifico-disciplinari affini”.*

Il Consiglio, unanime, su proposta del responsabile scientifico Prof. Giuseppe Fiermonte, indica i seguenti nominativi per il sorteggio della commissione:

- Proff.ri Associati: Grazia Maria Liuzzi (BIO/10); Gennaro Agrimi (BIO/10);
- Ricercatori: Angelo Vozza (BIO/10); Carlo Marobbio (BIO/10).

Vengono preparati i bigliettini per effettuare il sorteggio. Viene invitato il Prof. Debellis ad effettuare l'estrazione.

Il risultato dell'estrazione è il seguente:

1. Angelo Vozza
2. Grazia Maria Liuzzi
3. Gennaro Agrimi
4. Carlo Marobbio.

La Commissione risulta così composta:

Prof. Giuseppe Fiermonte Professore I Fascia

Prof. Grazia Maria Liuzzi Professore di II Fascia

Dott. Angelo Vozza Ricercatore

tutti i suddetti componenti afferiscono al Settore Scientifico Disciplinare BIO/10 Biochimica su cui verte l'assegno.

Il Consiglio, unanime, assevera la procedura seguita.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

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

**4. Anno accademico 2019-2020, attribuzione di incarichi di insegnamento per i Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento a seguito dei Bandi di Vacanza Prot. 782 del 10/07/2019, Prot. 856 del 25/07/2019 e Prot. 960 del 13/09/2019 ed eventuale riapertura di Avviso di Vacanza;**

Il Direttore ricorda che era stata nominata una commissione istruttoria con il compito di valutare le domande pervenute per l'affidamento di incarico di insegnamento di due delle discipline oggetto del Bando di Vacanza Prot. 782 del 10/07/2019 di seguito riportate.

**Corso di laurea Triennale in Biotecnologie mediche e Farmaceutiche – Classe L-2**

Insegnamento	Modulo	Anno	Sem	SSD	CFU Lez.	CFU Lab/E	Tot ore	Domande pervenute al 22/07/2019
Patologia clinica e diagnostica molecolare		3	2	MED /05	8		64	<b>c) PARRELLA Paola</b> Dirigente medico – Ospedale "Casa Sollievo della Sofferenza" IRCCS  <b>c) TAMPOIA Marilina</b> Dirigente medico – Ospedale Conorziale Policlinico Bari

**Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare – Classe LM-9**

Insegnamento	Modulo	Anno	Sem	SSD	CFU Lez.	CFU Lab/E	Tot ore	Domande pervenute al 22/07/2019
Immunologia applicata		1	2	MED /04	5	1 eser	52	<b>c) DE ROBERTIS Mariangela</b> Assegnista IBIOM-CNR  <b>c) TAMPOIA Marilina</b> Dirigente medico – Ospedale Conorziale Policlinico Bari

Il coordinatore della commissione, composta dai professori Cotecchia, Dell'Aquila e Valenti, riferisce in merito all'esame comparativo delle domande.

Per l'insegnamento di "Patologia Clinica e Diagnostica Molecolare", 8 CFU, MED/05 del CdL Triennale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche – Classe L-2, dopo aver esaminato attentamente le due candidature ricevute, la Commissione propone di attribuire l'insegnamento alla Dott.ssa Paola Parrella, Dirigente Medico di I livello e Coordinatore Scientifico del Laboratorio di Oncologia presso l'IRCCS "Casa Sollievo della Sofferenza", San Giovanni Rotondo. La Dott.ssa Parrella, infatti, risulta essere la più idonea a ricoprire l'incarico di insegnamento per le elevate competenze di ricerca e professionali nell'ambito della patologia e diagnostica molecolare. Inoltre i contenuti proposti per l'insegnamento sono maggiormente congruenti con gli obiettivi formativi del corso.

Per l'insegnamento di "Immunologia Applicata", 6 CFU, MED/04 nel CdL Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare – Classe LM-9, dopo aver esaminato attentamente le due candidature ricevute, la Commissione propone di attribuire l'insegnamento alla Dott.ssa Mariangela De Robertis, laureata in biotecnologie, attualmente assegnista di ricerca presso il CNR di Bari. La Dott.ssa De Robertis è una ricercatrice con competenze moderne nell'ambito dell'immunologia e dell'oncologia molecolare. Le qualificazioni scientifiche della candidata risultano inoltre maggiormente congrue con l'obiettivo dell'insegnamento che mira a fornire agli studenti magistrali di biotecnologie strumenti di ricerca immunologica innovativi per la loro applicazione diagnostica o terapeutica.

Il Direttore ricorda che era stata anche nominata una commissione istruttoria con il compito di valutare le domande pervenute per l'affidamento di incarico di insegnamento di Medicina Interna oggetto del Bando di Vacanza Prot. 856 del 25/07/2019 di seguito riportate:

**Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione per la Salute Umana – Classe LM-61**

Insegnamento	Modulo	Anno	Sem	SSD	CFU Lez.	CFU Lab/E	Tot ore	Domande pervenute al 03/09/2019
Medicina Interna		2	1	MED /09	3		24	<p><b>c) ACCOLLA Marianna</b> <b>(Titolo gratuito)</b> Medico I livello a tempo determinato presso l'Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa – ha fatto espressa richiesta che l'incarico gli sia conferito a titolo gratuito</p> <p><b>c) L'ERARIO Luca</b> <b>(Titolo oneroso)</b> Biologo nutrizionista (libera professione)</p> <p><b>c) NETTIS Eustachio</b> <b>(Titolo gratuito)</b> Dirigente medico – Ospedale Consorziale Policlinico di Bari, ha fatto espressa richiesta che l'incarico gli sia conferito a titolo gratuito</p>

Il coordinatore della commissione, composta dai professori Cotecchia, Dell'Aquila e Poeta, riferisce in merito all'esame comparativo delle domande.

Per l'insegnamento di "Medicina Interna, 3 CFU, MED/09 nel CdL Magistrale di Scienze della Nutrizione per la Salute Umana (LM-61) la Commissione ha esaminato comparativamente le tre candidature ricevute. La Commissione propone di attribuire l'insegnamento al Dott. Eustachio Nettis, Dirigente medico di I livello presso l'UO di Allergologia e Immunologia del Policlinico di Bari, il quale vanta una più ampia esperienza scientifica, comprovata dal numero di pubblicazioni delle quali è coautore, e una pregressa attività di insegnamento nello stesso ambito disciplinare svolta nei corsi di

Medicina e chirurgia, e nei corsi di varie scuole di specializzazione di medicina. Egli inoltre ha presentato una proposta di programma di insegnamento congruo con gli obiettivi formativi del corso.

In relazione al bando di vacanza emanato con Nota Prot. 960 del 13/09/2019 relativo alla copertura di un solo insegnamento che rimarrebbe scoperto dal collocamento a riposo della Prof. Attimonelli, il Direttore riferisce che è pervenuta una sola domanda come riportato nella seguente tabella:

**Corso di laurea Triennale in Biotecnologie mediche e Farmaceutiche – Classe L-2**

Insegnamento	Modulo	Anno	Sem	SSD	CFU Lez.	CFU Lab/E	Tot ore	Domande pervenute al 24/09/2019
Laboratorio di Biologia molecolare e bioinformatica (Unità didattica B)	Si	3	1	BIO/11	1	1 lab	24	<b>b) CARATOZZOLO Mariano (Titolo Gratuito)</b> Ricercatore IBIOM CNR

Il Consiglio, sulla base dell'articolato e pertinente curriculum scientifico e didattico presentato dal dottor Caratozzolo, Ricercatore CNR in servizio presso l'Istituto di Biomembrane, Bioenergetica e Biotecnologie Molecolari/CNR di Bari, cui era già stato affidato a seguito di bando di vacanza l'altra parte del medesimo insegnamento, sentiti i docenti del Settore, conferisce, per l'A.A.2019-2020, al **Dott. Mariano Caratozzolo** l'incarico di insegnamento di Laboratorio di Biologia Molecolare e Bioinformatica (Unità Didattica B). L'incarico è attribuito a titolo gratuito ai sensi dell'Art.2 del D.R. n.2674 del 05.06.2019.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

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

**5. Offerta formativa A.A. 2020-2021: delibere in merito ai corsi di studio gestiti dal Dipartimento;**

Il Direttore illustra la nota prot. n. 53818-III/2 del 12.07.2019 (ns. Prot.A. n. 794 del 12.07.2019), della Direzione Offerta Formativa e servizi agli studenti, con la quale è stato richiesto alla singole strutture dipartimentali di far pervenire, entro il 30.09.2019, le proprie determinazioni su:

- proposte di nuove istituzioni di corsi di studio;
- accessi a numero programmato;
- linee programmatiche della prossima offerta (conferma di attivazione dei corsi di studio, modifiche già programmate ed eventuali disattivazioni).

Il Direttore ritiene necessario avviare un'ampia discussione sull'offerta formativa e propone che la scheda SUA (Scheda Unica Annuale) sia aperta in modalità "modifica", sottolineando la reversibilità di questa opzione che potrebbe essere tramutata nelle modalità: "aggiorna" o "conferma". Viceversa, nel caso in cui si decidesse di mantenere l'attuale offerta formativa sarà difficile attivare nuovi curricula. Riferendo di aver già avuto una interlocuzione con i Direttori di Biologia e del DISSPA coinvolti nella sostenibilità dei corsi gestiti da questo Dipartimento, esprime l'intento che si possano raccogliere le proposte entro Novembre e esprimersi sull'offerta formativa entro Dicembre. Occorrerà partire da dati

rilevati che saranno disponibili a breve; infatti le Schede di Monitoraggio Annuale (ex Rapporti di riesame annuale) vengono chiuse entro il mese di ottobre e la Commissione paritetica fornisce una relazione entro la fine dell'anno. L'esigenza del Dipartimento è quella di riservarsi la possibilità di poter proporre modifiche agli ordinamenti dei Corsi di Studio gestiti, fatto salvo il CLM in Biologia cellulare e molecolare. Questo corso, infatti, è stato interessato recentemente da una modifica all'ordinamento, per cui appare opportuno mantenere l'offerta formativa stabile per almeno un paio di anni per poter valutare l'impatto delle decisioni assunte. La discussione sulla revisione complessiva dei corsi potrebbe considerare anche l'ipotesi di istituzione di Master.

Si apre una breve discussione. Intervengono le prof.sse Barile e Valenti a proposito, in particolare, del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Biosanitarie. Esse evidenziano che tale corso è già articolato in due curricula ed ha un numero di studenti congruo e stabile negli ultimi anni. Suggestiscono per tale corso l'apertura della scheda SUA in modalità "aggiorna" nella quale piccole modifiche all'offerta formativa possono essere apportate perfino giungendo alla momentanea non attivazione di un curriculum. Paventano, viceversa, che non ci sia tempo sufficiente entro Dicembre per formulare proposte di modifica.

Il Direttore, prendendo atto delle perplessità espresse evidenzia che, comunque, il lavoro non sarebbe vano anche nel caso in cui non si riuscisse a completare la discussione entro quest'anno e le decisioni finali venissero rimandate. Ritiene invece opportuno avviare la riflessione cogliendo i segnali di criticità e studiando con ponderazione i correttivi da applicare per non trovarsi nella situazione di dover effettuare scelte imposte con scadenze dettate da altri.

Al termine della discussione, il Consiglio, con il voto contrario della Prof.ssa Barile e l'astensione della Prof.ssa Valenti, delibera che la SUA sia aperta in modalità "modifica" per tutti i Corsi di Studio gestiti dal Dipartimento, fatta eccezione per il CLM in Biologia cellulare e molecolare per il quale si procederà in modalità "aggiorna".

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

#### **6. Corsi di studio gestiti dal Dipartimento: cultori della materia;**

Il Direttore illustra le seguenti proposte di attribuzione della qualifica di cultore della materia avanzata da docenti titolari di insegnamento nei Corsi di Studio gestiti da questo Dipartimento e redatte su apposito modulo di cui al D.R. 1313 del 10.04.2014:

- il Prof. Pietro Favia, titolare dell'insegnamento di Biomateriali e nanoscienze, Corso di Laurea in Biotecnologie industriali e ambientali, in relazione all'insegnamento del SSD CHIM/03, propone la nomina del **Dott. Roberto GRISTINA**;

La suddetta richiesta ha ottenuto il parere favorevole della Giunta del Consiglio Interclasse di Biotecnologie (delibera del 20.09.2019).

Il Direttore precisa che dal curriculum presentato dal Dott. Gristina si evincono i requisiti richiesti dal Regolamento Cultore della Materia (D.R. 1313 del 10.04.2014) e dal Regolamento in materia adottato da questo Consiglio nella seduta del 24.04.2014.

Egli invita, quindi, il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, unanime, approva la richiesta.

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

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

#### **7. Variazione al bilancio di previsione sezionale 2019;**

Il Direttore propone una variazione al Bilancio di Previsione sezionale per il 2019 tesa a permettere l'inserimento delle seguenti poste:

€ 48.000 anticipazione richiesta dal Prof. Procino per l'avvio delle attività relative al PON "BIOMIS";

€ 8.500 anticipazione richiesta dalla Prof. Tamma per la conclusione delle attività relative al progetto LeGeReTe;

€ 10.198,91 relativi al saldo del progetto cod. GGP15083 finanziato da Telethon di cui è stata responsabile la prof. Maria Svelto. Il progetto aveva richiesto l'anticipazione delle spese relative da parte del Dipartimento ed a bilancio vi è già un accertamento residuo di € 3.500,09 a fronte di una devoluzione pari a 13.699,00.

Il Consiglio, unanime, approva la variazione di bilancio proposta che è inserita nella procedura di contabilità come Variazione Ufficiale n.2098 (prot. 2439)

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

#### **8. Richieste di stipula di contratti di lavoro autonomo;**

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio le seguenti richieste di contratto:

- il Prof. Stephan Joel Reshkin, nell'ambito del progetto di Ricerca di "colture cellulari organotipiche, processi di invasione e vasculogenic mimicry", di cui è Responsabile Scientifico e titolare di fondi presso questo Dipartimento, chiede che sia bandita una selezione pubblica per soli titoli per la stipula di n. 1 contratto d'opera occasionale, ai sensi dell'art. 71 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità (D.R. n. 91/2007), per la realizzazione della seguente opera:

**elaborazione e archiviazione di dati relativi alla regolazione dell'attività del trasportatore di membrana NHE1 e il suo ruolo nelle attività invasive, nella vasculogenic mimicry e nella chemo-sensibilità in cellule pancreatiche di PDAC in coltura tridimensionale (3D). I risultati di tali elaborazioni consentiranno la produzione di tabelle e istogrammi che saranno inseriti in un manoscritto scientifico in preparazione.**

Il Prof. Reshkin dichiara che si tratta di opera meramente strumentale alla ricerca che si rende necessaria per la conclusione di una pubblicazione scientifica le cui attività sono state svolte a conclusione del progetto.

L'opera dovrà essere eseguita entro il 15 dicembre 2019. Il corrispettivo che si chiede di corrispondere per tale collaborazione, ritenendolo congruo, è stabilito in € 1.500,00 onnicomprensivo

forfettario lordo anche di ogni onere previdenziale e fiscale a carico dell'amministrazione committente. Esso costituisce lo stanziamento di spesa.

Il corrispettivo verrà versato alla scadenza del contratto dietro contestuale consegna dell'opera. La spesa graverà sul fondo **BIOS.Raut.RESHKIN**.

Il Consiglio, nell'assicurazione resa dai richiedenti che le attività da commissionare a terzi sono di natura meramente strumentale ed accessoria alle attività di ricerca, approva, all'unanimità, la stipula dei contratti proposti.

Il suddetto dispositivo è approvato seduta stante.

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

#### **9. Nulla osta per assunzione di incarichi di insegnamento;**

Il Direttore introduce l'argomento richiamando il contenuto del Regolamento di Ateneo per la disciplina degli incarichi di insegnamento.

Dà quindi lettura delle seguenti richieste:

- il **Dott. Andrea Ballini**, tecnico di cat. D2, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, presso questo Dipartimento, chiede il nulla osta per lo svolgimento della seguente attività didattica, per l'anno accademico 2019/2020: Corso di Laurea in Tecniche ortopediche, anno 1°, unità didattica in Tecnologie dei materiali (C.I. in Scienze tecniche applicate, cod. 2109 - SSD MED/50), per un totale di 2 CFU;

Il Direttore invita, quindi, il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, a maggioranza, con l'astensione delle Sigg.re Evangelista e Longo, concede il nulla osta richiesto.

- la **Prof.ssa Maria Elena Dell'Aquila**, professore ordinario presso questo Dipartimento, chiede il nulla osta per lo svolgimento della seguente attività didattica: incarico di insegnamento per corso post-laurea, Master di II livello in CITOGENOMICA CLINICA E LABORATORIO DI CITOGENOMICA, organizzato dal gruppo del Prof. Mario Ventura del Dipartimento di Biologia, modulo da 20 ore (CFU 2,1). Titolo: LA CITOGENOMICA NELLA FECONDAZIONE ASSISTITA, da svolgere in due fine settimana (venerdì pomeriggio e sabato mattina) del mese di febbraio 2020, dichiarando che questa attività non interferirà con le sue attività didattiche istituzionali.

Il Direttore invita, quindi, il Consiglio a pronunciarsi in merito.

Il Consiglio, unanime, concede il nulla osta richiesto.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante.

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

#### **10.BROWSer s.r.l. Spin Off dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro – richiesta di rinnovo della convenzione circa l'utilizzo degli spazi;**

Il Direttore riferisce che, con nota assunta al protocollo del Dipartimento al n. 1003-III/16, del 24.09.2019, la Prof. Attimonelli ha richiesto che questo Consiglio si esprimesse relativamente alla

possibilità del rinnovo della concessione in uso di spazi del Dipartimento che accolgono lo spin-off BROWSER. In precedenza, infatti, la Direzione Ricerca, terza missione e internazionalizzazione aveva scritto alla prof. Attimonelli, e al Direttore del Dipartimento per conoscenza, e in vista della scadenza il prossimo 2 ottobre della convenzione in essere tra il suddetto spin-off e l'Ateneo, aveva invitato a comunicare l'eventuale richiesta di rinnovo della convenzione previa delibera in tal senso del Consiglio di Dipartimento o la decisione di spostamento della sede legale in altra sede al di fuori delle strutture universitarie.

Il Direttore ricorda che, la società denominata BROWser Srl - A Bioinformatic resource for Omics Wide Services è stata costituita nel 2016 come Spin Off dell'Università di Bari; il prof. Danilo Caivano è stato nominato rappresentante di questa Università nel CdA della società, i Proff.ri M. Attimonelli e F. Silvestris sono stati autorizzati ad assumere cariche sociali nell'ambito della società la cui sede legale è stata fissata presso lo studio n. 23 sito al piano -1 del Nuovo palazzo sede dei Dipartimenti Biologici, locale di pertinenza del Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Biofarmaceutica della misura di 23mq (6,3m x 3,6m).

Il Direttore cede la parola alla Prof.ssa Attimonelli la quale, rivestendo attualmente la carica di Presidente, conferma la richiesta della società spin-off di continuare a svolgere le proprie attività continuando ad occupare lo studio n.23 sito al piano -1 di questo palazzo. Riferisce che è intenzione dei soci proseguire le attività dello spin-off che sono in aumento e stanno trovando un riscontro di mercato. Precisa che a breve la compagine societaria vedrà dei cambiamenti per il collocamento a riposo, suo dal 1° febbraio 2020 e del Prof. Francesco Silvestris altro socio universitario dal 1° novembre 2019, oltre che per il recesso già preannunciato di altri due soci esterni all'Ateneo. A fronte di tali cessazioni, i ricercatori di questo Dipartimento Anna De Grassi e Ciro Leonardo Pierri hanno dichiarato il proprio interesse a subentrare. La procedura di subentro dei nuovi soci è in fase di attivazione e dovrebbe concludersi entro il 1° febbraio 2020.

Si apre una breve discussione.

Il Direttore manifesta il suo convincimento che, in generale e senza alcun riferimento al caso in questione, l'ospitalità di queste società dovrebbe essere offerta dall'Università per il tempo strettamente necessario per il loro avvio. Per il caso specifico poi, ritiene che il Dipartimento possa essere ben lieto di continuare ad offrire l'ospitalità richiesta purchè la componente universitaria della compagine sociale sia costituita in misura significativa da docenti afferenti al Dipartimento.

Al termine della discussione il Direttore, preso atto di quanto dichiarato dalla Prof.ssa Attimonelli relativamente ai subentri di soci, invita il Consiglio a deliberare in merito.

Il Consiglio, unanime, delibera il rinnovo per un triennio dell'utilizzo da parte dello spin-off BROWSER dello studio n. 23 sito al piano -1 del Nuovo palazzo sede dei Dipartimenti Biologici, a condizione che nella compagine societaria vi sia la partecipazione di docenti afferenti a questo Dipartimento.

Il suddetto dispositivo, approvato seduta stante, è immediatamente esecutivo.



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

**11. Varie ed eventuali.**

Non essendoci altri argomenti in discussione, il Direttore, alle 10,30, dichiara sciolta la seduta.

Il Coordinatore

Dott.ssa Margherita Ardito

Il Direttore

Prof. Luigi Palmieri