



PON Ricerca e
2014- 2020 **Innovazione**



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

IL RETTORE

Decreto n.985

- VISTA** la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010, art. 19;
- VISTO** il D.Lgs. n. 33/2013 recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche amministrazioni;
- VISTO** il D.M. n. 45/2013, avente ad oggetto "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- VISTO** il D.M. n. 270/2004 "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";
- VISTO** lo Statuto di questo Ateneo emanato con D.R. n. 2959 del 14.06.2012;
- VISTO** l'art. 1 del Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 18.06.2008, che definisce l'importo annuale lordo della borsa di dottorato di ricerca;
- VISTO** il Regolamento dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro in materia di Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 2237 del 19.07.2016;
- VISTO** il Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione (PON RI) 2015-2020 approvato dal CIPE (Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica) con delibera n. 2 del 01.05.2016 ed in particolare l'Asse prioritario I "Investimenti in Capitale Umano" - Azione I.1 - "Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale" che prevede interventi volti a incentivare iniziative di formazione dottorale caratterizzate da un forte interesse industriale e dal coinvolgimento diretto delle aziende;



VISTO

il Regolamento UE n. 90/2017 con cui è stata adottata la proposta elaborata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per l'utilizzazione dei costi standard per la rendicontazione delle operazioni relative al finanziamento dei dottorati innovativi con caratterizzazione industriale (azione I.1 del PONRI), cofinanziati con risorse del Fondo Sociale europeo (FSE);

VISTO

il bando emanato con D.R. n.2249 del 21.07.2016 e successive rettifiche, con cui sono stati indetti concorsi pubblici per titoli ed esami e per soli titoli riservati a laureati in Università estere per l'ammissione ai Corsi di dottorato di ricerca, di durata triennale, istituiti da questa Università per il XXXII ciclo ed i DD.RR. n. 2494 del 01.08.2016 e n.2555 del 08.08.2016;

VISTI

i successivi decreti di approvazione degli atti, delle graduatorie dei concorsi e di assegnazione delle borse di studio ai vincitori;

VISTO

il D.D. MIUR n. 1540 del 29.07.2016, relativo a "Dottorati di ricerca innovativi a caratterizzazione industriale" finalizzato alla promozione di iniziative di formazione dottorale caratterizzate dal forte interesse industriale e dal coinvolgimento delle aziende, mediante il finanziamento di borse di dottorato di ricerca aggiuntive per l'A.A. 2016/2017 - ciclo 32°, per gli Atenei in possesso di determinati requisiti e che presentassero dei progetti sulle tematiche indicate nell'avviso pubblico ministeriale nell'ambito Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione (PON RI) 2015-2020 - Asse prioritario I "Investimenti in Capitale Umano" - Azione I.1;

CONSIDERATO

che fra i soggetti proponenti rientravano "... le Università, statali e non statali, riconosciute dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, con sede amministrativa ed operativa nelle Regioni oggetto dell'intervento, di cui all'art. 1, i cui corsi sono accreditati alla data di presentazione della domanda ai sensi del D.M. n. 45 dell'8 febbraio 2013 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ...";

PRESO ATTO

che l'Università ha partecipato all'avviso ministeriale di cui al decreto direttoriale MIUR n. 1540 del 29.07.2016, presentando complessivamente n. 25 proposte progettuali;



VISTO

il D.D. MIUR-Dipartimento per la Formazione Superiore e la Ricerca n. 153 del 25.01.2017 con il quale, all'esito delle risultanze delle valutazioni effettuate dall'ANVUR, è stata approvata la graduatoria finale dell'Avviso "Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale";

PRESO ATTO

che sono state ammesse a finanziamento le seguenti n. 16 proposte presentate dall'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, attinenti ad "... aree disciplinari e tematiche coerenti con le traiettorie di sviluppo individuate dalla SNSI 2014/2020 e con i fabbisogni, in termini di figura ad alta qualificazione, del mercato del lavoro delle Regioni interessate dal programma ...", che prevedono lo svolgimento obbligatorio da parte del beneficiario di periodi di studio e ricerca in impresa da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi:

N .	Codice corso	Corso di dottorato	Borsa e ricerca collegata	Mesi all'estero	Mesi in impresa	Finanziamento Totale
1	DOT1302547	SCIENZE BIOMOLECOLARI FARMACEUTICHE E MEDICHE	BORSA N.1: ALLA RICERCA DI BIOMARKERS DI OSTEOTROPISMO NEL NON SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC)	6	18	75.177,60
2	DOT1302393	SCIENZE CHIMICHE E MOLECOLARI	BORSA N.2: DEPOSIZIONE DI FILM SOTTILI FOTOCATALITICI VIA PLASMA DI NON EQUILIBRIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LA DEGRADAZIONE SOSTENIBILE DI REFLUI INDUSTRIALI	6	6	75.177,60
3	DOT1302021	FISICA	BORSA N.2 : TECNOLOGIE DI MICROFABBRICAZIONE CON LASER A FEMTOSECONDI DI LAB-ON-CHIP POLIMERICI PER DIAGNOSTICA	6	12	75.177,60



			AVANZATA E MINI- INVASIVA			
4	DOT130237 7	BIODIVERSITA' , AGRICOLTURA E AMBIENTE	BORSA N.1: LA RICERCA PROPOSTA RIGUARDA LA GESTIONE FITOSANITARIA INTEGRATA DEL CAPNODIS TENEBRIONIS	12	6	80.960,52
5	DOT130294 7	INFORMATICA E MATEMATICA	BORSA N.1: MODELLI, TECNICHE E STRUMENTI PER L'ANALISI PREDITTIVA DI GRANDI QUANTITÀ DI DATI (BIG DATA) ATTRAVERSO TECNICHE VISUALI INTERATTIVE	6	6	75.177,60
6	DOT130202 1	FISICA	BORSA N.1: SVILUPPO DI SENSORI OTTICI INNOVATIVI PER LA RIVELAZIONE DI TRACCE GASSOSE	6	12	75.177,60
7	DOT130239 3	SCIENZE CHIMICHE E MOLECOLARI	BORSA N.1: PROCESSI VIA PLASMA PER L'IMPLEMENTAZIONE DI SOSTITUTI TISSUTALI DI ORIGINE BIOLOGICA IN MEDICINA RIGENERATIVA	6	6	75.177,60
8	DOT130294 2	SCIENZE DEL SUOLO E DEGLI ALIMENTI	BORSA N.1: LA PRODUZIONE DI UN INGREDIENTE INNOVATIVO A BASE DI FARINE DI LEGUMI E CEREALI GERMINATI PER IL MIGLIORAMENTO DI PRODOTTI DA FORNO A LIEVITAZIONE NATURALE	6	12	75.177,60
9	DOT130278 1	GENOMICA E PROTEOMICA FUNZIONALE E APPLICATA	BORSA N.2: SVILUPPO DI ORGANOIDI DI FOLLICOLI OVARICI MEDIANTE TECNOLOGIA	6	12	75.177,60



			BIOPRINTING E IL LORO INSERIMENTO IN BIOREATTORI			
10	DOT1302517	PRINCIPI GIURIDICI ED ISTITUZIONI FRA MERCATI GLOBALI E DIRITTI FONDAMENTALI	BORSA N.1: LA DISCIPLINA GIURIDICA DELLA COMMERCIALIZZAZIONE DEI PRODOTTI ALIMENTARI SUL MERCATO GLOBALE	6	6	75.177,60
11	DOT1302781	GENOMICA E PROTEOMICA FUNZIONALE E APPLICATA	BORSA N.3: APPLICAZIONE DELLE BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI PER LA PRODUZIONE ETEROLOGA DI PROTEINE DI INTERESSE NEL SETTORE LATTIERO-CASEARIO	18	12	86.743,44
12	DOT1602418	DIRITTI, ECONOMIE E CULTURE DEL MEDITERRANEO	BORSA N.2: SVILUPPO UN DATABASE DI LIFE CYCLE INVENTORY UTILE PER LA REALIZZAZIONE DI STUDI LIFE CYCLEASSESSMENT (LCA) SULLA FILIERA ALIMENTARE DELLA PASTA	6	6	75.177,60
13	DOT1302183	GEOSCIENZE	BORSA N.1 : MICIA - MODELLAZIONE DELL'INONDAZIONE COSTIERA E DELLA VULNERABILITÀ DA VARIAZIONI DEL LIVELLO DEL MARE	6	12	75.177,60
14	DOT1302942	SCIENZE DEL SUOLO E DEGLI ALIMENTI	BORSA N.2 : RUOLO DI INTEGRATORI ALIMENTARI FUNZIONALI SUL MICROBIOTA ORALE E INTESTINALE IN PAZIENTI CON DISTURBI GASTROINTESTINALI E INTOLLERANZE ALIMENTARI	6	6	75.177,60
15	DOT1302547	SCIENZE BIOMOLECOLARI	BORSA N.3 : SVILUPPO DI UNA	12	6	80.960,52



		FARMACEUTICHE E MEDICHE	SONDA FLUORESCENTE PER IMAGING MOLECOLARE COX- MEDIATA DEL CANCRO OVARICO			
1 6	DOT130218 3	GEOSCIENZE	BORSA N.2: REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DI EVENTI ALLUVIONALI TRAMITE ANALISI AVANZATA ED INTEGRAZIONE DI DATI TELERILEVATI ED IN SITU	12	12	80.960,52

VISTE

le lettere di intenti già formalizzate con le imprese ospitanti e con le istituzioni estere, presentate unitamente a ciascun progetto per la valutazione da parte del Ministero per lo svolgimento del periodo di studio e ricerca previsto dall'Avviso ministeriale;

TENUTO CONTO

che a seguito dell'approvazione del presente decreto che detta regole comuni si procederà alla assegnazione delle borse di studio aggiuntive finanziate dal Ministero ai dottorandi che ne abbiano diritto, attingendo, nell'ordine delle graduatorie approvate per i concorsi di ammissione del 32° ciclo, nel rispetto di quanto previsto dal decreto direttoriale MIUR 29.07.2016, n. 1540, partendo dai vincitori senza borsa di studio già in servizio, ove presenti, o ricorrendo, ove non vi siano vincitori senza borsa di studio in servizio, ai primi classificati nelle graduatorie di idoneità approvate;

PRESO ATTO

che ciascun assegnatario di borsa aggiuntiva ministeriale dovrà accettare di svolgere la ricerca nell'ambito previsto dal Progetto finanziato e dichiarare formalmente, ai sensi dell'art. 9, dell'Avviso pubblico MIUR 29/07/2016, n. 1540 e dell'art. 3 del disciplinare di attuazione:

- a) la propria disponibilità ad effettuare il periodo di ricerca presso l'impresa individuata nel Progetto per il periodo temporale indicato;
- b) la propria disponibilità ad effettuare il periodo di studio e di ricerca all'estero per il periodo previsto dal Progetto finanziato e presso l'istituzione estera già individuata nel Progetto approvato;
- c) di essere consapevole che il mancato rispetto dei termini minimi comporterà la revoca della borsa di



dottorato e la restituzione totale degli importi già versati;

d) di essere consapevole che la modifica degli obiettivi di progetto e dei risultati attesi (ove non sia stata previamente autorizzata dal MIUR) comporterà la revoca dell'intera borsa di dottorato e la restituzione totale degli importi già versati;

e) di essere consapevole che l'eventuale giudizio negativo del Collegio dei docenti e la conseguente non ammissione all'anno successivo del percorso dottorale comporterà la revoca delle somme già erogate per l'anno in corso, e che il mancato conseguimento del titolo comporterà la revoca delle somme già erogate per l'ultimo anno di Corso;

f) di non beneficiare al momento di altre borse a qualsiasi titolo conferite durante il periodo di godimento della borsa di dottorato e di impegnarsi a non usufruire di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, fatta eccezione per quelle ammissibili ai sensi della normativa nazionale vigente;

VISTO

il decreto ministeriale MIUR n. 353 del 16.02.2017 con cui:

- 1) sono stati approvati, ai sensi dell'art. 7, comma 13, del Decreto Direttoriale MIUR n. 1540/2016, i finanziamenti delle borse di dottorato a valere sui fondi del Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014-2020 - FSE-FESR, Azione I.1, aggiuntive rispetto a quelle già finanziate dalle Università per l'A.A. 2016/2017 - XXXII ciclo;
- 2) è stato approvato il Disciplinare di attuazione che regola la gestione, gli obblighi, la rendicontazione delle attività, i controlli e le modalità di erogazione dei contributi in favore degli Atenei ammessi al finanziamento delle borse di dottorato aggiuntive a valere sul Progetto Operativo Nazionale FSE-FESR Ricerca e Innovazione 2014-2020, Azione I.1;
- 3) è stato stabilito che l'erogazione dei contributi è subordinata all'inserimento, da parte dei singoli Atenei, sul sito del CINECA dedicato all'Avviso, del codice Unico di Progetto (CUP) acquisito dagli stessi Atenei;

VISTO

il Disciplinare di attuazione (all. C al decreto direttoriale MIUR n. 353 del 16/02/2017) che disciplina la gestione, gli obblighi, la rendicontazione delle attività, i controlli e le modalità di erogazione dei contributi in favore degli Atenei ammessi al finanziamento delle borse di



dottorato aggiuntive a valere sul Progetto Operativo Nazionale FSE-FESR Ricerca e Innovazione 2014-2020, Azione I.1 cui tutte le Università coinvolte dovranno attenersi nella fase di gestione delle attività di propria competenza;

PRESO ATTO

che l'art. 2, comma 1, del citato Disciplinare stabilisce che *"... Gli Atenei destinatari delle borse di dottorato aggiuntive dovranno garantire il completamento di tutte le attività previste nei Progetti di cui all'Avviso ..."* e l'art. 2, comma 3, *"... Le attività connesse con la realizzazione del progetto dovranno concludersi entro il termine di 36 mesi che decorrono dal 1 novembre 2016, o comunque a partire dalla data di avvio del XXXII ciclo, fatta salva la possibilità per il MIUR, in assenza di causa ostative, di concedere eventuali proroghe, su richiesta del Coordinatore del corso di dottorato e nel limite di dodici mesi, per fondati motivi tecnico-scientifici o per cause non imputabili al soggetto destinatario della borsa di studio o in base a quanto stabilito dall'ordinamento dell'Ateneo interessato ..."*;

TENUTO CONTO

che l'art. 2, comma 6, del Disciplinare di attuazione stabilisce che *"... il termine di presentazione della rendicontazione finale è inderogabilmente fissato al 15 dicembre 2019 ..."* e che risulta necessario, al fine del rispetto di tale termine e fatte salve eventuali proroghe del termine finale di rendicontazione, assegnare ai dottorandi non ancora in servizio le borse aggiuntive finanziate dal MIUR fino al giorno 30 novembre 2019, in modo da poter concludere la rendicontazione entro il termine previsto;

PRESO ATTO

che l'Avviso pubblico e le relative FAQ pubblicate sul sito del CINECA nella sezione relativa ai dottorati industriali prevedono la possibilità di *"... conservare lo stesso numero di posti senza borsa previsti nella scheda istitutiva ..."*, *"... assorbendo gli idonei e aumentando il numero dei posti con borsa ..."*;

RITENUTO NECESSARIO

ai sensi di quanto disposto dall'art. 3 del disciplinare di attuazione, porre in capo al Coordinatore del corso di dottorato (nell'ipotesi di corsi che abbiano ottenuto il finanziamento di una o più borse di studio), con la collaborazione dei tutor dei dottorandi assegnatari di borsa aggiuntiva e con il supporto amministrativo della struttura dipartimentale presso cui è incardinato il Corso di dottorato, i seguenti compiti:



- compilazione semestrale, sotto la propria responsabilità civile e penale, esclusivamente per via telematica su apposita piattaforma on line e su modulistica predisposta dal MIUR, del registro giornaliero delle attività del dottorando beneficiario della borsa aggiuntiva PON RI 2014-2020, anche per il periodo trascorso all'estero e nell'impresa in Italia;
- produzione annuale di apposita rendicontazione per via telematica su apposita piattaforma on line, allegando: a) la relazione annuale del dottorando sull'attività svolta; b) il verbale del Collegio dei docenti contenente una breve relazione scientifica, il giudizio sull'attività annuale svolta dal dottorando e l'eventuale ammissione all'anno successivo;
- trasmissione, al termine del Corso, di apposita rendicontazione finale per via telematica e su modulistica predisposta dal MIUR, allegando ad essa: a) la copia della tesi finale di dottorato; b) il verbale del Collegio dei docenti contenente una breve relazione scientifica, il giudizio sull'attività complessivamente svolta dal dottorando durante i tre anni di dottorato e l'eventuale ammissione all'esame finale; c) il verbale della Commissione esame finale;

RITENUTO NECESSARIO

sulla base delle indicazioni contenute nel disciplinare di attuazione, fornire le seguenti indicazioni in ordine alla data di decorrenza giuridica ed economica delle borse aggiuntive finanziate dal Ministero a valere sui fondi del Progetto Operativo Nazionale FSE-FESR Ricerca e Innovazione 2014-2020, Azione I.1 anche in considerazione del termine finale per la rendicontazione finale che è fissato dall'art. 2, comma 6, del Disciplinare di attuazione nella data del 15.12.2019:

- per i dottorandi già in servizio l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di presa di servizio, così come dichiarata dal Coordinatore del Corso di dottorato, nell'ipotesi di coerenza fra la ricerca in corso di svolgimento e l'ambito di ricerca prevista dal Progetto finanziato (coerenza che dovrà essere dichiarata dal Coordinatore del corso). Nell'ipotesi di non coerenza l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di assegnazione fermo restando, in ogni caso, la durata complessiva triennale del percorso di dottorato già avviato, così come previsto dalla normativa vigente in materia di dottorato di ricerca;



- per i dottorandi non ancora in servizio l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di presa di servizio che sarà indicata dal Coordinatore del corso di dottorato successivamente all'accettazione della borsa da parte del vincitore. Tenuto conto della scadenza del termine di rendicontazione finale fissata per il giorno 15/12/2019 e fatte salve eventuali proroghe del termine finale di rendicontazione la borsa di studio sarà conferita fino al giorno 30 novembre 2019;

RITENUTO NECESSARIO in attuazione delle disposizioni contenute nell'art. 12, lett. f) ed h) del citato Avviso pubblico MIUR, rubricato "Obblighi del soggetto proponente ammesso al finanziamento" prevedere "... una contabilità separata o un sistema contabile adeguato ..." e "... rispettare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al successivo art. 14 del presente decreto ...";

DECRETA

- di prendere atto del finanziamento, all'esito dell'Avviso pubblico di cui al Decreto Direttoriale MIUR n. 1540 del 29.07.2016, di n. 16 proposte progettuali presentate dall'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, attinenti ad "... aree disciplinari e tematiche coerenti con le traiettorie di sviluppo individuate dalla SNSI 2014/2020 e con i fabbisogni, in termini di figura ad alta qualificazione, del mercato del lavoro delle Regioni interessate dal programma ...", che prevedono lo svolgimento obbligatorio da parte del beneficiario, pena la revoca del finanziamento, di periodi di studio e ricerca in impresa da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi e periodi di studio e ricerca all'estero da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi ed in particolare:

N.	Codice corso	Corso di dottorato	Borsa e ricerca collegata	Mesi all'estero	Mesi in impresa	Finanziamento Totale
1	DOT1302547	SCIENZE BIOMOLECOLARI FARMACEUTICHE E MEDICHE	BORSA N.1: ALLA RICERCA DI BIOMARKERS DI OSTEOTROPISMO NEL NON SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC)	6	18	75.177,60
2	DOT1302393	SCIENZE CHIMICHE E MOLECOLARI	BORSA N.2: DEPOSIZIONE DI FILM SOTTILI FOTOCATALITICI VIA PLASMA DI NON	6	6	75.177,60



			EQUILIBRIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LA DEGRADAZIONE SOSTENIBILE DI REFLUI INDUSTRIALI			
3	DOT13020 21	FISICA	BORSA N.2 : TECNOLOGIE DI MICROFABBRICAZIONE CON LASER A FEMTOSECONDI DI LAB-ON-CHIP POLIMERICI PER DIAGNOSTICA AVANZATA E MINI- INVASIVA	6	12	75.177,60
4	DOT13023 77	BIODIVERSITA' , AGRICOLTURA E AMBIENTE	BORSA N.1: LA RICERCA PROPOSTA RIGUARDA LA GESTIONE FITOSANITARIA INTEGRATA DEL CAPNODIS TENEBRIONIS	12	6	80.960,52
5	DOT13029 47	INFORMATICA E MATEMATICA	BORSA N.1: MODELLI, TECNICHE E STRUMENTI PER L'ANALISI PREDITTIVA DI GRANDI QUANTITÀ DI DATI (BIG DATA) ATTRAVERSO TECNICHE VISUALI INTERATTIVE	6	6	75.177,60
6	DOT13020 21	FISICA	BORSA N.1: SVILUPPO DI SENSORI OTTICI INNOVATIVI PER LA RIVELAZIONE DI TRACCE GASSOSE	6	12	75.177,60
7	DOT13023 93	SCIENZE CHIMICHE E MOLECOLARI	BORSA N.1: PROCESSI VIA PLASMA PER L'IMPLEMENTAZIONE DI SOSTITUTI TISSUTALI DI ORIGINE BIOLOGICA IN MEDICINA RIGENERATIVA	6	6	75.177,60
8	DOT13029 42	SCIENZE DEL SUOLO E DEGLI ALIMENTI	BORSA N.1: LA PRODUZIONE DI UN INGREDIENTE	6	12	75.177,60



			INNOVATIVO A BASE DI FARINE DI LEGUMI E CEREALI GERMINATI PER IL MIGLIORAMENTO DI PRODOTTI DA FORNO A LIEVITAZIONE NATURALE			
9	DOT13027 81	GENOMICA E PROTEOMICA FUNZIONALE E APPLICATA	BORSA N.2: SVILUPPO DI ORGANOIDI DI FOLLICOLI OVARICI MEDIANTE TECNOLOGIA BIOPRINTING E IL LORO INSERIMENTO IN BIOREATTORI	6	12	75.177,60
10	DOT13025 17	PRINCIPI GIURIDICI ED ISTITUZIONI FRA MERCATI GLOBALI E DIRITTI FONDAMENTALI	BORSA N.1: LA DISCIPLINA GIURIDICA DELLA COMMERCIALIZZAZIONE E DEI PRODOTTI ALIMENTARI SUL MERCATO GLOBALE	6	6	75.177,60
11	DOT13027 81	GENOMICA E PROTEOMICA FUNZIONALE E APPLICATA	BORSA N.3: APPLICAZIONE DELLE BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI PER LA PRODUZIONE ETEROLOGA DI PROTEINE DI INTERESSE NEL SETTORE LATTIERO-CASEARIO	18	12	86.743,44
12	DOT16024 18	DIRITTI, ECONOMIE E CULTURE DEL MEDITERRANEO	BORSA N.2: SVILUPPO UN DATABASE DI LIFE CYCLE INVENTORY UTILE PER LA REALIZZAZIONE DI STUDI LIFE CYCLEASSESSMENT (LCA) SULLA FILIERA ALIMENTARE DELLA PASTA	6	6	75.177,60
13	DOT13021 83	GEOSCIENZE	BORSA N.1 : MICIA - MODELLAZIONE DELL'INONDAZIONE COSTIERA E DELLA VULNERABILITÀ DA VARIAZIONI DEL LIVELLO DEL MARE	6	12	75.177,60



14	DOT13029 42	SCIENZE DEL SUOLO E DEGLI ALIMENTI	BORSA N.2 : RUOLO DI INTEGRATORI ALIMENTARI FUNZIONALI SUL MICROBIOTA ORALE E INTESTINALE IN PAZIENTI CON DISTURBI GASTROINTESTINALI E INTOLLERANZE ALIMENTARI	6	6	75.177,60
15	DOT13025 47	SCIENZE BIOMOLECOLARI FARMACEUTICHE E MEDICHE	BORSA N.3 : SVILUPPO DI UNA SONDA FLUORESCENTE PER IMAGING MOLECOLARE COX- MEDIATA DEL CANCRO OVARICO	12	6	80.960,52
16	DOT13021 83	GEOSCIENZE	BORSA N.2: REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DI EVENTI ALLUVIONALI TRAMITE ANALISI AVANZATA ED INTEGRAZIONE DI DATI TELERILEVATI ED IN SITU	12	12	80.960,52

- di prendere atto delle disposizioni contenute nel Disciplinare di attuazione, approvate con decreto ministeriale MIUR n. 353 del 16.02.2017 che regoleranno la gestione, l'attuazione, gli obblighi, la rendicontazione delle attività e le modalità di erogazione dei pagamenti per le borse di dottorato aggiuntive finanziate a valere sul Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione (PON RI) 2015-2020 - Asse prioritario I "Investimenti in Capitale Umano" - Azione I.1;
- che le borse di studio aggiuntive finanziate dal MIUR saranno assegnate con successivo provvedimento ai dottorandi che ne abbiano diritto, attingendo nell'ordine delle graduatorie approvate per i concorsi di ammissione del 32° ciclo, fra i vincitori senza borsa di studio già in servizio, ove presenti, o ricorrendo, ove non vi siano vincitori senza borsa di studio in servizio, ai primi classificati nelle medesime graduatorie attraverso lo scorrimento delle stesse;
- che gli assegnatari delle borse aggiuntive ministeriali dovranno accettare di svolgere la ricerca nell'ambito previsto dal Progetto finanziato e dichiarare formalmente, ai sensi dell'art. 9, dell'Avviso pubblico MIUR 29/07/2016, n. 1540 e dell'art. 3 del disciplinare di attuazione;
- che la decorrenza economica delle borse aggiuntive sarà individuata, ai sensi di quanto disposto dal Disciplinare approvato con decreto ministeriale MIUR n. 353 del 16/02/2017, nel modo seguente:



- per i dottorandi già in servizio l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di presa di servizio, così come dichiarata dal Coordinatore del Corso di dottorato, nell'ipotesi di coerenza fra la ricerca in corso di svolgimento e l'ambito di ricerca prevista dal Progetto finanziato (coerenza che dovrà essere dichiarata dal Coordinatore del corso). Nell'ipotesi di non coerenza l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di assegnazione fermo restando, in ogni caso, la durata complessiva triennale del percorso di dottorato già avviato, così come previsto dalla normativa vigente in materia di dottorato di ricerca;
- per i dottorandi non ancora in servizio l'assegnazione della borsa aggiuntiva decorrerà dalla data di presa di servizio che sarà indicata dal Coordinatore del corso di dottorato successivamente all'accettazione della borsa da parte del vincitore.

Tenuto conto della scadenza del termine di rendicontazione finale fissata per il giorno 15/12/2019 e fatte salve eventuali proroghe del termine finale di rendicontazione la borsa di studio sarà conferita fino al giorno 30 novembre 2019.

- che i Coordinatori dei corsi di dottorato (nell'ipotesi di finanziamento di una o più borse di studio), con la collaborazione dei tutor dei dottorandi assegnatari di borsa aggiuntiva e con il supporto amministrativo della struttura dipartimentale presso cui è incardinato il Corso di dottorato, procederanno ai sensi di quanto disposto dall'art. 3 del Disciplinare di attuazione approvato con decreto ministeriale MIUR n. 353 del 16.02.2017:
 - alla compilazione semestrale, sotto la propria responsabilità civile e penale, esclusivamente per via telematica su apposita piattaforma on line e su modulistica predisposta dal MIUR, del registro giornaliero delle attività del dottorando beneficiario della borsa aggiuntiva PON RI 2014-2020, anche per il periodo trascorso all'estero e nell'impresa in Italia;
 - alla predisposizione annuale di apposita rendicontazione per via telematica su apposita piattaforma on line, allegando: a) la relazione annuale del dottorando sull'attività svolta; b) il verbale del Collegio dei docenti contenente una breve relazione scientifica, il giudizio sull'attività annuale svolta dal dottorando e l'eventuale ammissione all'anno successivo;
 - alla trasmissione, al termine del Corso, di apposita rendicontazione finale per via telematica e su modulistica predisposta dal MIUR, allegando ad essa: a) la copia della tesi finale di dottorato; b) il verbale del Collegio dei docenti contenente una breve relazione scientifica, il giudizio sull'attività complessivamente svolta dal dottorando durante i tre anni di dottorato e l'eventuale ammissione all'esame finale; c) il verbale della Commissione esame finale;
- che i Coordinatori dei corsi di dottorato coinvolti ed i tutor dei dottorandi fruitori di borse aggiuntive vigileranno in ordine al rispetto delle seguenti condizioni previste dall'art. 4, lett. f) e g) dell'Avviso pubblico MIUR 29/07/2016, n. 1540 ed in particolare:
 - a) che il dottorando possa usufruire di qualificate e specifiche strutture operative e scientifiche, a norma di legge, per le attività



Unione Europea

PON Ricerca e 2014- 2020 Innovazione



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

- di studio e ricerca, ivi inclusi (se pertinenti con la tipologia di corso) laboratori scientifici, biblioteche, banche dati ecc.;
- b) che sia garantita l'attuazione di attività didattiche per il perfezionamento linguistico e informatico, per la gestione della ricerca e la conoscenza dei sistemi di ricerca europei ed internazionali, per la valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale;
- di disporre che, in attuazione delle indicazioni contenute nell'art. 12 dell'Avviso pubblico MIUR 29/07/2016, n. 1540, rubricato "Obblighi del soggetto proponente ammesso al finanziamento" ed, in particolare, delle lett. f) ed h), sia prevista "... una contabilità separata o un sistema contabile adeguato ..." e siano rispettati "... gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al successivo art. 14 del presente decreto ...".

Bari, 30.03.2017

IL RETTORE

F.TO Prof. Antonio Felice Uricchio