



investiamo nel vostro futuro



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

**Corso di formazione "BIO4BIO" Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche – Codice Progetto PON02\_00451\_3362376 F1**

### AVVISO PER IL CONFERIMENTO DI N° 6 INCARICHI DI TUTOR

#### IL DIRETTORE

**VISTO** Vista la richiesta del Prof. Vincenzo Chiofalo, Responsabile Scientifico del progetto di formazione, prot. n. 78729 del 27/11/2014, in merito alla attivazione di n. **6** incarichi di tutor da far gravare su fondi del Progetto PON02\_00451\_3362376 "BIO4BIO", CUP Formazione: B68J12000330007, assunta dal Consiglio del Dipartimento di Scienze Veterinarie, nella seduta del 19/02/2015

**VISTO** lo Statuto di autonomia dell'Ateneo, emanato con D.R. 14 maggio 2012;

**VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo attualmente vigente aggiornato con D.R. n. 2152 del 25 settembre 2013;

**VISTO** il Regolamento per la disciplina dei corsi di alta formazione aggiornato con D.R. n. 2009 dell'11 settembre 2013;

**VISTA** la legge n. 240 del 30/12/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, non ché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

**VISTO** l'avviso pubblicato con Decreto Direttoriale 713/Ric. del 29 Ottobre 2010 nell'ambito dell'Asse I del PON R&C per la definizione e l'attivazione di interventi di adeguamento e rafforzamento strutturale, riferiti a centri di elevata qualificazione attivi in ambiti e discipline di particolare rilevanza strategica per lo sviluppo del sistema produttivo delle aree "Convergenza" e di comprovata eccellenza e capacità di proiezione nazionale e internazionale, quali nodi di infrastrutture di ricerca integrate nello Spazio Europeo della Ricerca;

**VISTO** il Progetto PON02\_00451\_3362376 "**BIO4BIO - Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche**", cofinanziato a valere sull'Asse I – Sostegno ai mutamenti strutturali; Obiettivo Operativo I.3 "Reti per il Rafforzamento del potenziale scientifico – tecnologico delle regioni della convergenza"– Azione I.3.1: "Distretti ad Alta Tecnologia e relative reti "

**VISTO** il Decreto Direttoriale n. **628/Ric. del 8 ottobre 2012** successivamente modificato e integrato dal Decreto Direttoriale del "Ministero dell'istruzione dell'Università e della Ricerca " n.

**501/Ric. del 21-03-2013** e le relative schede allegate con il quale è stata disposta l'ammissione alle agevolazioni previste dall'Avviso n. 713/Ric. del 29 ottobre 2010 per il Progetto PON02\_00451\_3362376 e per il relativo progetto di formazione PON02\_00451\_3362376/F1 "BIO4BIO - Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche";

**VISTE** le linee guida per le modalità di rendicontazione e per la determinazione delle spese ammissibili Progetti a valere sull'Avviso n. 713/Ric.

**PRESO ATTO** che all'interno del Progetto di Formazione PON02\_00451\_3362376/F1 "BIO4BIO - Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche", è stato indicato quale Responsabile Scientifico e Direttore dei Corsi di Formazione il Prof. Vincenzo Chiofalo, Ordinario nel SSD AGR/18 presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie di questo Ateneo;

**CONSIDERATO** che il progetto formativo, previsto all'interno del progetto di ricerca PON02\_00451\_3362376, prevede l'obiettivo formativo:

Obiettivo 1 – Tecnico laureato per la filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche;

**RILEVATA** in particolare la previsione di **n. 6** tutor per le attività di affiancamento previste all'interno dell'Obiettivo Formativo 1;

**VISTA** la nota MIUR prot. 28258 del 18/11/2013, avente ad oggetto "Programma Operativo Nazionale Ricerca e Competitività" (PON R&C) 2007/2013. Chiarimenti in merito allo svolgimento di attività da parte del personale docente dipendente delle Università per i Progetti a valere sugli avvisi PON01 –Ricerca Industriale, PON02-Distretti e laboratori, PON04a2 – Smart Cities";

**VISTA** la nota MIUR prot. 30995 del 17/12/2013, avente ad oggetto "Programma Operativo Nazionale Ricerca e Competitività (PON R&C) 2007/2013. Integrazioni alla nota MIUR prot. 28258 del 18.11.2013. Chiarimenti in merito allo svolgimento di attività da parte del personale docente dipendente delle Università per i Progetti a valere sugli avvisi PON01 – Ricerca Industriale, PON02 – Distretti e Laboratori, PON04a2 – Smart Cities", emessa ad integrazione e modificazione della precedente prot. 288258/13 e con cui, tra l'altro, estende ai PON 03-Potenziamento i chiarimenti riportati in entrambe le circolari;

**VISTE** le linee guida per la determinazione delle spese ammissibili dei Progetti PON R&C, Quadro Strategico Nazionale 2007-2013 per le Regioni della Convergenza che prevedono, per lo svolgimento di attività didattica per le esigenze del progetto, personale docente interno e personale docente esterno all'Università;

**PRESO ATTO** che all'interno del Progetto di Ricerca PON02\_00451\_3362376 è stato indicato quale Responsabile Scientifico il Prof. Vincenzo Chiofalo Ordinario nel SSD. AGR 18 presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie di questo Ateneo;

**PRESO ATTO** che l'obiettivo formativo è stato avviato ed è in corso di svolgimento;

**RITENUTO** pertanto, che per ragioni di celerità dell'azione amministrativa il presente Avviso debba essere rivolto ai dipendenti del Dipartimento di Scienze Veterinarie;

**VISTA** la nota del Direttore del Corso Obiettivo 1 Prof. Vincenzo Chiofalo, con la quale, si chiede che vengano espletate fino a un massimo di 100 ore per formando di attività didattica di affiancamento di cui al Modulo B, previsto dal Progetto, finalizzata a fornire assistenza ai formandi utile ad un corretto affiancamento alle attività di ricerca per la realizzazione del Progetto BIO4BIO ed in particolare che vengano individuate n. **6** figure così articolate:

- **una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **quattro** formandi nell'impiego delle tecniche di chimica strumentale applicate all'individuazione delle caratteristiche chimiche di alimenti e mangimi. Nello specifico le tecniche saranno quelle di tipo cromatografico di ultima generazione e quelle che impiegano sistemi analitici immunoenzimatici ad alta automazione. La figura dovrà inoltre essere in grado di seguire i formandi nell'utilizzo delle apparecchiature di tipo NIR e NIT applicate alle analisi di mangimi, carne e derivati, nelle analisi per la conta di cellule somatiche mediante apparecchiatura FOSSOMATIC, nonché nella valutazione della stabilità ossidativa mediante sistema OXITEST. Nell'ambito delle indagini fisiche la figura dovrà seguire i formandi nell'utilizzo dell'analisi granulometrica di alimenti zootecnici mediante granulometri foto-ottici. L'attività dovrà essere espletata presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, nel Laboratorio di Produzione Animale per un monte ore pari a **100**;
- **una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **tre** formandi nella valutazione delle performance zootecniche per le diverse specie animali coinvolte nel progetto (bovini, ovini, suini, bufali) ai fini di una successiva caratterizzazione quali-quantitativa dei prodotti ottenuti e per una successiva caratterizzazione genetica dei principali microorganismi coinvolti nei processi di trasformazione e maturazione dei prodotti di origine animale attraverso metodiche di biologia molecolare (Real Time PCR e sequenziamento genomico). L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;
- **una figura di tutor** esperto nella nutrizione e alimentazione degli animali in produzione zootecnica e d'affezione, nell'utilizzazione digestiva e metabolica dei principi nutritivi, e che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **tre** formandi per la messa a punto di specifici protocolli nutrizionali che abbiano una corretta influenza sul rendimento produttivo, sul benessere degli animali e sulle caratteristiche dei prodotti zootecnici. Nello specifico la figura del tutor dovrà essere in grado di seguire i formandi nell'acquisizione delle competenze necessarie per il rilevamento delle schede aziendali comprendenti informazioni su: distribuzione del mangime, comportamento alimentare dei soggetti, piani nutrizionali in linea con gli obiettivi del progetto, validazione dei protocolli alimentari. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;
- **due figure di tutor** esperti nella valutazione morfo-funzionale delle diverse specie, in diversi ambienti e sistemi zootecnici, nel rispetto dell'igiene e dell'ambiente, del benessere animale e nella tutela della qualità dei prodotti. Nello specifico le figure di tutor dovranno essere in grado di seguire un gruppo di **tre** formandi ciascuna, nell'acquisizione delle competenze riguardanti la valutazione morfo-funzionale degli animali in produzione zootecnica coinvolte nelle prove nutrizionali sperimentali e la

valutazione della qualità dei prodotti d'origine animale. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100** per ogni figura;

- **una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **quattro** formandi nella valutazione delle performance zootecniche per le diverse specie animali coinvolte nel progetto, ai fini di una successiva caratterizzazione qualitativa, analitica e sensoriale dei prodotti di origine animale ottenuti alla fine delle prove sperimentali legate al progetto di ricerca. Nello specifico la figura del tutor dovrà essere in grado di seguire i formandi nell'acquisizione delle competenze necessarie a definire le variazioni qualitative che gli alimenti subiscono in funzione dei protocolli nutrizionali applicati sperimentalmente, basati sull'utilizzo dei sottoprodotti. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;

**PRESO ATTO** che nel progetto è prevista una fase di training-on-the-job per un totale di massimo 850 ore, che consisterà in un periodo di affiancamento operativo al personale impegnato nelle attività di ricerca del progetto BIO4BIO, in cui il progetto di formazione BIO4BIO è incluso, corrispondente al modulo B dell'articolazione didattica del Corso e alla quale è destinata la voce di spesa di 20.440,00 euro;

**RILEVATA** pertanto la necessità di individuare personale operante all'interno dei Dipartimenti dell'Ateneo, sedi delle attività di ricerca previste nell'ambito del Progetto BIO4BIO, con competenze tecniche specifiche per l'espletamento di attività didattica di laboratorio di cui al Modulo B, previsto dal predetto Progetto BIO4BIO, secondo le indicazioni fornite dal Direttore del Corso;

**VISTO** l'art. 7 del Decreto Legislativo n. 165/2001, e successive modificazioni;

**VERIFICATO** che si tratta di incarichi che rispondono ad esigenze di carattere temporaneo o, comunque, esigenze nuove o speciali che corrispondono alle competenze attribuite dall'ordinamento all'amministrazione ed a obiettivi e progetti specifici;

**VISTO** il regolamento d'Ateneo per lo svolgimento d'incarichi retribuiti da parte del personale docente universitario in regime di impegno a tempo pieno, in atto vigente;

**VISTA** la sentenza n. 78/2013 della Corte Costituzionale;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo dell'Amministrazione della Finanza e Contabilità e il combinato disposto degli artt. 97, 50 e 53 dello stesso;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, n. 68, "Regolamento recante disposizioni sull'utilizzo della posta elettronica certificata, a norma dell'art. 27 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3";

**VISTA** la Circolare n. 12/2010 del Dipartimento della Funzione Pubblica in materia di "Procedure concorsuali ed informatizzazione. Modalità di presentazione della domanda di ammissione ai concorsi pubblici indetti dalle amministrazioni. Chiarimenti interpretativi sull'utilizzo della PEC", i cui indirizzi interpretativi sono estensibili, ove compatibili, alle procedure comparative per la

stipula di contratti di lavoro autonomo secondo le modalità disciplinate dall'art. 7 commi 6 e segg. del d.lgs 165/2001;

**VISTO** l'art. 3 della legge 14.01.1994, come modificato dall'art. 17, comma 30, del D.L. n. 78/2009, convertito con modifiche in legge n. 102/2009;

**RICHIAMATA** la deliberazione n. 20 della Sezione di controllo di legittimità su atti del Governo e delle amministrazioni dello Stato dalla quale si evince che gli incarichi di docenza sono considerati estranei alla previsione normativa di cui all'art.3 comma 1 lett. f) bis e ter) della L. 20/1994, introdotti dall'art. 17 comma 30 del D.L. 1/7/2009 n.78 convertito con modificazioni in Legge con Legge n.102 del 3 Agosto 2009;

**ATTESO** che gli incarichi da conferire devono considerarsi come prestazioni d'opera intellettuale finalizzate alla didattica e, pertanto, come esplicitato dalla Corte dei Conti, estranei alla previsione normativa del controllo di legittimità per effetto della citata deliberazione n. 20 del 12.11.2009;

**VISTO** l'art. 15 della Legge 183/2011 (Legge Stabilità per il 2012) "Norme in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive;

**VISTA** la direttiva del Ministro della Pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14 prot. 0061547 del 22/12/2011 "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'articolo 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183";

**VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali";

**VISTO** il D.Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246", così come modificato dal D.Lgs. 25 gennaio 2010, n. 5;

**VISTO** il D.L.31 maggio 2010 n. 78 riguardante "Misure urgenti in materia di stabilizzazione finanziaria e di competitività economica" convertito con modificazioni dalla legge 30 luglio 2010, n. 122 secondo il quale "(...) per le Università sono fatte comunque salve la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa (...) i cui oneri non risultino a carico (...) del Fondo di finanziamento ordinario delle Università;

**RILEVATO** che gli incarichi da conferire rappresentano, come previsto dal Progetto esecutivo approvato, condizione necessaria per garantire la realizzazione del Progetto di formazione parte integrante del Progetto PON02\_00451\_3362376 "BIO4BIO" Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche";

**ACCERTATA** l'apposita previsione di spesa, alla voce di costo personale docente, sul piano finanziario del Progetto sopracitato per la copertura finanziaria degli incarichi alle attività di docenza per la realizzazione del percorso formativo previsto all'interno dello stesso impegno;

## RENDE NOTO

Che, nell'ambito Progetto "BIO4BIO" Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche – Codice Progetto PON02\_00451\_3362376/F1 è indetta una procedura di selezione comparativa per titoli rivolta a personale strutturato e non strutturato all'Ateneo, in possesso di requisiti scientifici e professionali, operante all'interno del Dipartimento di Scienze Veterinarie, sede delle attività di ricerca, in possesso di requisiti scientifici e professionali, previsti nell'ambito del Progetto BIO4BIO, diretta al conferimento di n. 6 incarichi di attività di tutorato da svolgersi presso il predetto Dipartimento.

### OGGETTO DELL'ATTIVITA'

Le prestazioni richieste consisteranno in attività di assistenza e di guida all'apprendimento degli allievi al Corso Obiettivo 1, progetto BIO4BIO, da svolgere presso il laboratorio del Dipartimento di Scienze Veterinarie, al fine di fornire ai formandi esperienza pratica in settori specialistici. Verranno individuate n.6 figure secondo la seguente articolazione:

- A. una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **quattro** formandi nell'impiego delle tecniche di chimica strumentale applicate all'individuazione delle caratteristiche chimiche di alimenti e mangimi. Nello specifico le tecniche saranno quelle di tipo cromatografico di ultima generazione e quelle che impiegano sistemi analitici immunoenzimatici ad alta automazione. La figura dovrà inoltre essere in grado di seguire i formandi nell'utilizzo delle apparecchiature di tipo NIR e NIT applicate alle analisi di mangimi, carne e derivati, nelle analisi per la conta di cellule somatiche mediante apparecchiatura FOSSOMATIC, nonché nella valutazione della stabilità ossidativa mediante sistema OXITEST. Nell'ambito delle indagini fisiche la figura dovrà seguire i formandi nell'utilizzo dell'analisi granulometrica di alimenti zootecnici mediante granulometri foto-ottici. L'attività dovrà essere espletata presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, nel Laboratorio di Produzione Animale per un monte ore pari a **100**;
- B. una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **tre** formandi nella valutazione delle performance zootecniche per le diverse specie animali coinvolte nel progetto (bovini, ovini, suini, bufali) ai fini di una successiva caratterizzazione quali-quantitativa dei prodotti ottenuti e per una successiva caratterizzazione genetica dei principali microorganismi coinvolti nei processi di trasformazione e maturazione dei prodotti di origine animale attraverso metodiche di biologia molecolare (Real Time PCR e sequenziamento genomico). L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;
- C. una figura di tutor** esperto nella nutrizione e alimentazione degli animali in produzione zootecnica e d'affezione, nell'utilizzazione digestiva e metabolica dei principi nutritivi, e che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **tre** formandi per la messa a punto di specifici protocolli nutrizionali che abbiano una corretta influenza sul rendimento produttivo, sul benessere degli animali e sulle caratteristiche dei prodotti zootecnici. Nello specifico la figura del tutor dovrà essere in grado di seguire i formandi nell'acquisizione delle competenze necessarie per il rilevamento delle schede aziendali comprendenti informazioni su: distribuzione del mangime,

comportamento alimentare dei soggetti, piani nutrizionali in linea con gli obiettivi del progetto, validazione dei protocolli alimentari. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;

- D. due figure di tutor** esperti nella valutazione morfo-funzionale delle diverse specie, in diversi ambienti e sistemi zootecnici, nel rispetto dell'igiene e dell'ambiente, del benessere animale e nella tutela della qualità dei prodotti. Nello specifico le figure di tutor dovranno essere in grado di seguire un gruppo di **tre** formandi ciascuna, nell'acquisizione delle competenze riguardanti la valutazione morfo-funzionale degli animali in produzione zootecnica coinvolte nelle prove nutrizionali sperimentali e la valutazione della qualità dei prodotti d'origine animale. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100** per ogni figura;
- E. una figura di tutor** che sia in grado di guidare e seguire nel percorso formativo un gruppo di **quattro** formandi nella valutazione delle performance zootecniche per le diverse specie animali coinvolte nel progetto, ai fini di una successiva caratterizzazione qualitativa, analitica e sensoriale dei prodotti di origine animale ottenuti alla fine delle prove sperimentali legate al progetto di ricerca. Nello specifico la figura del tutor dovrà essere in grado di seguire i formandi nell'acquisizione delle competenze necessarie a definire le variazioni qualitative che gli alimenti subiscono in funzione dei protocolli nutrizionali applicati sperimentalmente, basati sull'utilizzo dei sottoprodotti. L'attività dovrà essere espletata presso le aziende coinvolte nel progetto e i laboratori di Produzione Animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie, per un monte ore pari a **100**;

## REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Alle procedure per l'affidamento degli incarichi di cui al presente avviso può partecipare personale strutturato e non strutturato all'Ateneo in possesso di requisiti scientifici e professionali, operante all'interno del Dipartimento di Scienze Veterinarie, sede dell'attività di ricerca prevista nell'ambito del Progetto BIO4BIO, ed in particolare:

- Professori universitari di ruolo, ricercatori universitari a tempo indeterminato, assistenti del ruolo ad esaurimento e professori incaricati stabilizzati, ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 della legge 30.12.2010 n.240 di questo Ateneo. Lo svolgimento dell'attività didattica per tali soggetti deve intendersi in aggiunta all'impegno didattico frontale minimo previsto dalle linee di indirizzo approvate dall'Ateneo e oltre il monte ore istituzionale;
- Tecnici laureati di cui all'art. 50 del D.P.R. 382/80 di questo Ateneo, che abbiano svolto tre anni di insegnamento ai sensi dell'art. 12 della legge 19.11-1990 n. 341 ai quali è consentito l'accesso ai laboratori e l'utilizzo delle risorse strumentali di Ateneo. L'attività didattica per tali soggetti deve intendersi al di fuori dell'orario di lavoro e degli impegni istituzionali da svolgere presso l'Amministrazione di appartenenza.
- Titolari di assegni di ricerca, di contratti di lavoro flessibile per supporto all'attività didattica e/o di ricerca, Dottorandi presso questa Amministrazione, ai quali è consentito l'accesso ai laboratori e l'utilizzo delle risorse strumentali del Dipartimento di Scienze Veterinarie. L'attività didattica per tali soggetti deve intendersi al di fuori dell'attività di didattica e/o di ricerca e degli impegni istituzionali da svolgere presso l'Amministrazione conferente.

- Personale tecnico amministrativo di questo Ateneo, ai quali è consentito l'accesso ai laboratori e l'utilizzo delle risorse del Dipartimento di Scienze Veterinarie. L'attività didattica per tali soggetti deve intendersi al di fuori dell'orario di lavoro svolto e degli impegni istituzionali da svolgere presso l'Amministrazione di appartenenza.

### **REQUISITI SPECIFICI DI AMMISSIONE**

E' richiesta una qualificazione scientifica e professionale altamente specialistica comprovata dal possesso di titoli culturali, formativi e professionali con riferimento all'attività didattica da svolgere nonché dalla pregressa attività didattica e/o di ricerca presso i laboratori del Dipartimento di Scienze Veterinarie.

### **LUOGO DI SVOLGIMENTO**

Le attività dovranno svolgersi presso il laboratorio del Dipartimento di Scienze Veterinarie, così come indicato dal Responsabile Scientifico del Corso Prof. Vincenzo Chiofalo.

### **PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA. TERMINE E MODALITA'**

La domanda di ammissione alla procedura comparativa, corredata dal curriculum vitae in formato europeo, attestante i dati anagrafici, i titoli professionali e di studio, gli incarichi svolti e le esperienze maturate reso in forma di autocertificazione firmato in ogni pagina e datato, da eventuale documentazione utile per la valutazione, da fotocopia di un valido documento di riconoscimento, da redigere secondo lo schema di cui all'allegato A, dovrà pervenire in busta chiusa riportante la dicitura "**Progetto "BIO4BIO" Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche – Codice Progetto PON02\_00451\_3362376 FI** "Tutor di affiancamento", fino ad un massimo di 100 ore". Il plico dovrà pervenire al **Dipartimento di Scienze Veterinarie**, tassativamente entro e non oltre le ore 12.00 del 16/03/2015 con le seguenti modalità:

a) raccomandata A/R (**non fa fede il timbro postale accettante**);

b) presentata a mano direttamente all'indirizzo indicato del Dipartimento.

E' altresì possibile trasmettere, entro la data e l'orario sopra indicati, la candidatura a mezzo posta elettronica certificata, all'indirizzo e-mail [dirvet@pec.unime.it](mailto:dirvet@pec.unime.it), in applicazione alla normativa vigente, avendo cura di indicare nell'oggetto la procedura cui si partecipa, il riferimento della Figura e delle ore di interesse. La validità dell'istanza è subordinata all'utilizzo da parte del candidato di una casella di posta elettronica certificata (PEC), riconducibile univocamente all'aspirante candidato; pertanto, NON sarà ritenuta ammissibile la domanda inviata da casella di posta certificata di soggetto diverso dall'istante o da casella di posta elettronica semplice, pena esclusione. L'invio deve avvenire in unica spedizione (non superiore a 4 Mb), allegando uno o più documenti informatici in formato statico non modificabile (preferibilmente PDF), contenenti l'istanza e gli allegati. Si consiglia di allegare documenti informatici in formato PDF bianco e nero, al fine di non superare il predetto limite di 4 Mb. Qualsiasi altra modalità di trasmissione telematica non conforme alle predette indicazioni, NON sarà ritenuta valida e comporterà l'esclusione. La



validità della trasmissione e ricezione del messaggio di posta elettronica certificata è attestata rispettivamente dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. 11 febbraio 2005, n. 68.

Il candidato deve dichiarare nella domanda, sotto propria responsabilità, il possesso dei requisiti richiesti dal presente avviso. Le dichiarazioni per la partecipazione alla presente selezione sono rese dai candidati ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445. Pertanto, il candidato dovrà autocertificare tutti quei fatti o stati acquisiti presso PP.AA., potendo di contro allegare le certificazioni inerenti a fatti o titoli acquisiti presso soggetti privati (ad es. titoli formativi e/o aggiornamento conseguiti presso soggetti privati).

L'amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità di tutte le dichiarazioni sostitutive rese dal candidato.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatte o incomplete indicazioni della residenza o del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dagli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande perverranno, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine. Non saranno accettati documenti o titoli pervenuti oltre i termini di scadenza stabiliti.

## **COMMISSIONE**

La Commissione esaminatrice sarà presieduta dal Responsabile Scientifico del Corso, prof Vincenzo Chiofalo, e composta da altri due docenti del Dipartimento di Scienze Veterinarie e nominata, con apposito provvedimento dopo il termine di scadenza delle domande.

## **SELEZIONE**

La selezione avverrà sulla base dei *curricula* presentati e dell'eventuale documentazione prodotta da ciascun candidato. La Commissione procederà alla selezione tra tutti i candidati che risulteranno in possesso dei requisiti di ammissibilità richiesti secondo la priorità di seguito dettagliata:

- Professori ordinari;
- Professori associati;
- Ricercatori a tempo indeterminato e ai soggetti di cui all'art. 6, comma 4, della legge n. 240/2010 (assistenti del ruolo ad esaurimento, tecnici laureati di cui all'art. 50 del D.P.R. 382/80 e professori incaricati stabilizzati) ed all'art. 24 della stessa legge;
- Ricercatori a tempo determinato
- Titolari di assegni di ricerca, di contratti di lavoro flessibile per supporto all'attività didattica e/o di ricerca, Dottorandi, ai quali è consentito l'accesso ai laboratori e l'utilizzo delle risorse strumentali del Dipartimento di Scienze Veterinarie.

La selezione verrà effettuata, a parità di inquadramento, sulla base dei requisiti scientifici e/o professionali richiesti, dell'esperienza professionale e scientifica, delle conoscenze specialistiche di applicazioni e tecniche per strumentazioni di laboratorio, del possesso di titoli di elevata specializzazione, dell'attinenza delle pubblicazioni relativamente alla attività di laboratorio da espletare.

Non si attribuirà l' idoneità qualora non venga accertata l' adeguata qualificazione in relazione allo specifico settore oggetto dell' incarico ed alla peculiare tipologia dell' impegno richiesto dal bando, per singola figura ovvero qualora non venga riscontrata adeguata affinità degli interessi scientifici del candidato con il programma di didattica svolto nell' ambito del progetto di cui al presente bando.

Al termine della procedura comparativa la Commissione individua tra gli idonei il collaboratore prescelto per ogni singola figura.

### **FORMA DI CONTRATTO E COMPENSO PREVISTO**

L'incarico che verrà assegnato al collaboratore prescelto avrà natura di collaborazione e verrà conferito ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 2222 e segg. del Codice Civile trattandosi di prestazione d'opera e/o di natura intellettuale, senza vincolo di subordinazione.

L'incarico sarà svolto secondo le esigenze organizzative del percorso formativo e nel rispetto del relativo calendario didattico.

Il compenso orario erogato sarà pari a € 34,00/h al lordo di tutte le ritenute fiscali, previdenziali, assistenziali ed erariali a carico dell'Ente e del collaboratore, nel rispetto dell' apposita voce di costo destinata all'attività di affiancamento ricercatori di cui al modulo B, nell' apposita tabella del dettaglio dei Costi formativi per modulo, ed in conformità alla disciplina comunitaria, nazionale e secondo le disposizioni richiamate dalle Linee Guida per le modalità di rendicontazione e per la determinazione delle spese ammissibili.

Qualora si dovessero verificare riduzioni o sospensioni dell'attività dell'incarico conferito, per motivi didattici e/o organizzativi, il compenso sarà rapportato alle ore di collaborazione effettivamente svolta.

La spesa graverà sui fondi del progetto.

L'attività verrà svolta sotto la supervisione e la responsabilità del Responsabile Scientifico Prof. Vincenzo Chiofalo.

I pagamenti del compenso dovuto avverranno alla fine delle attività, previa attestazione da parte del Responsabile Scientifico Prof. Vincenzo Chiofalo che la prestazione è stata regolarmente eseguita e supportata dalla documentazione giustificativa prevista dalle Linee Guida per la determinazione delle spese ammissibili per i Progetti a valere sull' Avviso n. 713/Ric del 29 Ottobre 2010.

Qualora venga meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, il Dipartimento può non procedere al conferimento dell'incarico o revocare l'incarico conferito per comprovate ragioni di pubblico interesse.

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Il Responsabile del Procedimento ai sensi della Legge 241/90 e s.m.i. al quale rivolgersi per avere qualsiasi informazione attinente la presente selezione è il Dott. Simone Francesco Scarcella (tel. 347-6995593).

La Segreteria amministrativo-contabile del progetto è presso il Dip. di Scienze Veterinarie, Polo Universitario dell' Annunziata, 98168 Messina.

## **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati trasmessi dai candidati, con le domande di partecipazione alla presente valutazione comparativa, saranno trattati per le finalità di gestione della procedura selettiva nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30/06/2003 n°196.

## **NORME FINALI**

Il Dipartimento si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia alle disposizioni vigenti in materia.

## **COMUNICAZIONI**

Il presente bando nonché l'esito della presente procedura così come ogni avviso e/o comunicazione saranno pubblicati sul sito web dell'Ateneo ([www.unime.it](http://www.unime.it)). Detta pubblicità ha valore di comunicazione ufficiale.

Messina, 04/03/2015

## **IL RESPONSABILE SCIENTIFICO**

Prof. Vincenzo Chiofalo

Il Direttore

Prof. Antonio Panebianco

R.p.a.: Dott. Giuseppe Cardile



investiamo nel vostro futuro

## ALLEGATO A

Al Direttore del Corso di Formazione  
**Progetto PON "BIO4BIO"**  
c/o Dipartimento di Scienze Veterinarie, Polo  
Universitario dell'Annunziata, Viale Annunziata  
98168, MESSINA

Il/La sottoscritto/a .....  
nato/a a ..... (Prov.....) il..... e residente  
a..... (Prov.....) via .....  
n. .... cap .....  
c.f. .... e-mail .....  
recapito telefonico:  
abitaz. .... cell .....  
recapito eletto (se diverso dalla residenza) .....

### CHIEDE

di poter partecipare alla procedura di valutazione comparativa per l'incarico di attività didattica da laboratorio per la Figura .....

.....  
con un monte ore massimo di 100 nell'ambito del progetto "*BIO4BIO*" *Valorizzazione biomolecolare ed energetica di biomasse, innovazione della filiera mangimistica e delle produzioni zootecniche – Codice Progetto PON02\_00451\_3362376 F1*, presentato a valere sul P.O.N. Ricerca e Competitività 2007-2013

A tal fine il/la sottoscritto/a, sotto la propria responsabilità, avvalendosi delle disposizioni di cui al D.P.R. 28/12/2000, n. 445, consapevole delle responsabilità civili e penali per le dichiarazioni non veritiere, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato in base alle dichiarazioni non veritiere

### DICHIARA

1. di avere qualifica/ruolo ..... e a tal fine operante presso i laboratori del Dipartimento..... e a cui è consentito l'accesso ai laboratori e l'utilizzo delle risorse strumentali del Dipartimento citato dell'Università degli Studi di Messina
2. che quanto dichiarato nel curriculum allegato corrisponde al vero;
3. di aver preso integrale visione dell'avviso di selezione e di accettarne termini e condizioni;

4. di impegnarsi a comunicare tempestivamente i cambiamenti di residenza o recapito;

ALLEGA ALLA PRESENTE:

- Curriculum vitae in formato europeo, reso in forma di autocertificazione firmato in ogni pagina e datato;
- Fotocopia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità debitamente firmata;
- Eventuale documentazione utile alla valutazione prodotta nel rispetto dei criteri richiamati dai recenti interventi normativi al D.P.R. 445/2000.

Firma.....

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del d.lgs. 196/03, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Luogo .....

Data .....

Firma .....