



investiamo nel vostro futuro



Università degli  
Studi di Messina

## CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N°1 ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA

D.R. n° 219 del 31/01/2014

Affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo

il 31 gennaio 2014 - scadenza il 20 febbraio 2014

### IL RETTORE

**VISTO** lo Statuto di Autonomia dell'Ateneo emanato con D.R. n° 1244 del 14/05/12;

**VISTO** il D.P.R. n° 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la legge 30/12/2010 n° 240 ed in particolare l'art. 22 che tratta le modalità di conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca da parte dell'Università;

**VISTO** il D.M. del 9 Marzo 2011 prot. n°102 che ha determinato l'importo minimo lordo annuo degli assegni di ricerca ai sensi della suddetta legge;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo per gli Assegni di Ricerca emanato con D.R. n°2321 del 15.10.2013;

**VISTO** il Progetto PON Ricerca e Competitività 2007-2013 – Progetto PON04a2\_F, BE & SAVE (Codice CUP J41H12000030005) “Tecnologie e modelli operativi per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti Biologici della produzione a scopi Energetici, la riduzione degli Sprechi Alimentari del sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la Valorizzazione della frazione Edibile del rifiuto solido e di sviluppo sperimentale” il cui procuratore speciale è il Prof. Vincenzo Chiofalo ;

**CONSIDERATO** che il Prof. Vincenzo Chiofalo, ha avviato la procedura per l'attivazione di n° 1 assegno di ricerca, della durata di tredici mesi, non rinnovabili all'interno del suddetto Progetto PON, per lo svolgimento di attività di ricerca - (S.S.D. AGR/17 - Zootecnica generale e Miglioramento Genetico) ;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione del 23/12/2013 relativa all'affidamento al Centro Attrazione Risorse Esterne e Creazioni d' Imprese (C.A.R.E.C.I.) della gestione amministrativa ed il Management per il suddetto progetto PON e all'autorizzazione della

pubblicazione dei bandi per il conferimento di assegni di ricerca previsti all'interno del progetto;

**CONSIDERATO** che la copertura finanziaria è garantita dal Piano Finanziario del Progetto che sarà gestito dal C.A.R.E.C.I.;

**VISTO** l'impegno di spesa n° 2013/4354;

## **DECRETA**

### **Art. 1**

#### ***Numero degli assegni***

Nell'ambito del progetto PON *“Tecnologie e modelli operativi per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti Biologici della produzione a scopi Energetici, la riduzione degli Sprechi Alimentari del sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la Valorizzazione della frazione Edibile del rifiuto solido urbano - BE & SAVE”*, codice identificativo ricerca: J41H12000030005, è indetta una procedura di valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di numero: 1 (uno) assegno a tempo determinato per la durata di mesi 13 (tredici mesi), per lo svolgimento di attività di ricerca nel programma specificato nell'allegato A che fa parte integrante del presente bando.

### **Art. 2**

#### ***Requisiti generali di ammissione***

1. I candidati devono possedere i seguenti requisiti:

- a) possesso dei titoli di studio specificati nell'allegato A al presente bando;
- b) adeguata conoscenza della lingua italiana (se cittadino straniero);
- c) conoscenza di una lingua straniera (Inglese-Francese)

2. I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione.

3. Gli assegni di ricerca non possono essere conferiti ai soggetti che sono stati già titolari di assegni di ricerca ai sensi della legge n. 240 del 30 dicembre 2010 per un periodo di 4 anni, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca senza borsa nel limite massimo della durata legale del relativo corso. Ai fini della durata degli assegni non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.

4. Gli assegni di ricerca non possono essere conferiti al personale di ruolo delle Università e delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, comma 4, del D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382.

5. Al vincitore in servizio presso pubbliche Amministrazioni diverse da quelle indicate al comma precedente potrà essere conferito l'assegno previo nulla osta dell'Amministrazione di appartenenza e collocamento in aspettativa senza assegni

### **Art. 3** ***Incompatibilità***

1. L'attività di ricerca dei titolari di assegni non è compatibile con l'iscrizione a corsi di laurea, di laurea specialistica o magistrale, a dottorato di ricerca con borsa o a scuola di specializzazione dell'area medica, in Italia o all'estero, nonché con l'iscrizione ad altra scuola/corso che, prevedendo la frequenza obbligatoria, impedisca lo svolgimento delle attività previste dal contratto.
2. L'assegno non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite ad eccezione di quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari. L'assegno non è altresì cumulabile con il lavoro dipendente e con altri assegni o contratti di collaborazione all'attività di ricerca. Possono concorrere all'attribuzione dell'assegno, di cui al presente bando, i titolari di altri assegni di ricerca e di altre borse di studio a qualsiasi titolo conferiti, salvo rinuncia in caso di attribuzione dell'assegno.
3. Il titolare di assegno di ricerca può svolgere una limitata attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta e accordo con il docente responsabile, a condizione che tale attività sia dichiarata compatibile dalla Struttura presso la quale svolge l'attività di ricerca e non comporti conflitto di interessi con l'attività di ricerca svolta per l'Università.

### **Art. 4** ***Domanda***

1. La domanda di ammissione alla procedura deve essere indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Messina, Piazza S. Pugliatti n 1, 98122 Messina e redatta in carta semplice, su apposito modello - Allegato B - che fa parte integrante del presente bando.
2. La domanda deve essere presentata direttamente o a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento o trasmessa a mezzo posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [protocollo@pec.unime.it](mailto:protocollo@pec.unime.it) e deve pervenire entro il termine perentorio di giorni venti a decorrere dal giorno successivo a quello di pubblicazione del presente decreto nel sito Ufficiale dell'Università degli Studi di Messina [www.unime.it](http://www.unime.it). Per le domande trasmesse a mezzo raccomandata A/R non fa fede la data di spedizione comprovata dal timbro a data dell'ufficio postale accettante. Le domande inviate a mezzo PEC saranno ritenute valide soltanto se spedite dai diretti interessati per mezzo della propria casella PEC, esse dovranno trasmettere in allegato l'istanza, con i relativi allegati e il documento di identità, sottoscritta con firma digitale il cui certificato sia valido, non sospeso, non revocato e rilasciato da un certificatore accreditato. Non saranno prese in considerazione le domande non sottoscritte, quelle prive dei dati anagrafici e quelle che, per qualsiasi causa, dovessero essere prodotte a questa Università oltre il termine sopra indicato.
3. Nella domanda il candidato deve dichiarare, a pena di esclusione, ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni:
  - a) il nome e cognome;
  - b) la data ed il luogo di nascita;
  - c) la cittadinanza;
  - d) la residenza ed il domicilio eletto ai fini della partecipazione alla procedura;
  - e) il possesso del titolo di studio specificato nell'allegato A al presente bando ovvero il possesso di analogo titolo accademico conseguito all'estero, riconosciuto equipollente ad un titolo italiano dalle autorità competenti. Il titolo accademico estero può essere dichiarato ammissibile dalla Commissione giudicatrice, ai soli fini dell'ammissione alla selezione. In tal caso il candidato dovrà allegare alla domanda di partecipazione i documenti tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari italiane nel Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia. Il candidato dovrà indicare altresì l'università che ha rilasciato il titolo, la data del conseguimento e la votazione riportata nell'esame finale;

- f) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (se cittadino straniero);
- g) di non essere dipendente di ruolo dell'Università, di non prestare servizio di ruolo presso gli altri soggetti di cui all'art. 22, comma 1, della legge 240/2010 né presso altre pubbliche Amministrazioni, ovvero di trovarsi in una delle condizioni sopra indicate e di essere a conoscenza di quanto previsto in merito agli artt. 2 e 3 del bando;
- h) di non fruire di borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca; di non essere ammesso a corsi di specializzazione retribuiti che prevedano il tempo pieno.

4. L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive; qualora dal controllo sopra indicato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

5. I candidati sono tenuti ad allegare alla domanda:

- a) i titoli di cui al successivo art. 6 che si ritengono utili ai fini della valutazione da parte della Commissione esaminatrice;
- b) il certificato delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto ed in quello di laurea;
- c) il curriculum della propria attività scientifica;
- d) le pubblicazioni (in forma cartacea o digitale) di cui si chiede la valutazione;
- e) l'elenco delle pubblicazioni e dei documenti attestanti i titoli.

I titoli e le pubblicazioni possono essere prodotti in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni. I candidati possono altresì dimostrare il possesso dei titoli sopra indicati mediante la forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentita dall'art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, e successive modifiche ed integrazioni (modulo C allegato). Le stesse modalità previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini di altri Stati membri dell'Unione europea. I cittadini non appartenenti all'Unione Europea residenti in Italia, secondo le disposizioni del regolamento anagrafico della popolazione residente approvato con D.P.R. n. 223 del 30 maggio 1989, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive in parola limitatamente ai casi in cui si tratta di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

6. Sono valutabili ai fini della presente procedura le pubblicazioni scientifiche edite ed i documenti stampati entro la data di scadenza del bando.

7. L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente o da tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per gli eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

## **Art. 5**

### ***Commissione giudicatrice***

1. La Commissione giudicatrice è composta da quattro professori e/o ricercatori universitari di ruolo, tre effettivi ed uno supplente, dell'Area interessata, uno dei quali, salvo rinuncia dello stesso, con funzioni di Presidente, è il responsabile scientifico del progetto cui è stato destinato l'assegno. Essa è nominata con Decreto Rettorale.

2. Espletate le prove, la Commissione formula la graduatoria secondo l'ordine decrescente del punteggio finale. La graduatoria di merito dei candidati è formata secondo l'ordine dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato con l'osservanza, a parità di punti, della preferenza prevista dal comma 8 dell'art. 6.

3. La Commissione comunica i nominativi dei vincitori degli assegni al Direttore della Struttura proponente e trasmette i verbali e la relativa documentazione al Rettore.

4. La comunicazione dei risultati della valutazione verrà data mediante affissione di apposito avviso all'albo della sede degli esami e pubblicazione sul sito web dell'Ateneo. Dalla data di pubblicazione dei risultati decorre il termine per eventuali impugnative da inoltrare al Rettore entro 10 giorni.
5. Sulle controversie è competente a decidere il Senato Accademico.

## Art. 6

### *Valutazione comparativa dei candidati*

1. La valutazione comparativa tende ad accertare la preparazione, l'esperienza e l'attitudine alla ricerca del candidato.

Essa consiste:

- nella valutazione dei titoli presentati;
- in un colloquio concernente la discussione dei titoli stessi con approfondimento degli argomenti di particolare rilievo scientifico connessi al programma di ricerca, indicati nell'allegato A al presente bando.

Il punteggio complessivo è pari a punti 100, così suddivisi:

- punti per la valutazione dei titoli 75;
- punti per il colloquio 25.

2. Sono ammessi al colloquio solo i candidati cui è stato attribuito un punteggio, per i titoli presentati, di almeno punti 40.

Il colloquio si intende superato con una valutazione di almeno punti 15.

Il punteggio finale è dato dalla somma dei punteggi attribuiti ai titoli e al colloquio.

3. Le tipologie di titoli valutabili sono le seguenti:

- Diploma di Dottorato di Ricerca o di Specializzazione di Area Medica pertinente in relazione all'area scientifico-disciplinare del programma di ricerca (costituisce titolo preferenziale ) punti 30;
- Curriculum scientifico-professionale derivante da documentata esperienza per attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia sia all'estero fino a punti 20;
- Pubblicazioni scientifiche fino a punti 15;
- Altri titoli fino a punti 10;

4. Il colloquio è inteso ad accertare le capacità del candidato in relazione al settore scientifico-disciplinare ed al programma di ricerca, nonché la conoscenza della lingua straniera richiesta. Il colloquio si svolgerà in un luogo accessibile al pubblico.

5. La comunicazione dei risultati della valutazione dei titoli nonché l'elenco dei candidati ammessi al colloquio verrà data contestualmente, insieme al luogo, alla data e all'ora del colloquio, mediante affissione di apposito avviso pubblicato sul sito *web* dell'Ateneo all'indirizzo (<http://ww2.unime.it/assric/>). La pubblicazione sull'home page dell'Ateneo varrà come **notifica legale** ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale Decreto Legislativo 7/03/2005 n° 82 integrato e modificato dalla Legge 35/2012.

6. Per essere ammessi i candidati dovranno essere muniti di documento di riconoscimento valido. La mancata presentazione al colloquio sarà considerata come rinuncia alla selezione. Al termine di ogni seduta dedicata al colloquio, la Commissione forma l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del voto da ciascuno riportato, che sarà affisso all'albo della sede degli esami.

7. I candidati portatori di *handicap*, ai sensi della legge n. 104 del 5 febbraio 1992, dovranno fare esplicita richiesta in relazione al proprio *handicap* riguardo l'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.

8. A parità di merito e titoli è preferito il candidato più giovane di età.

**Art. 7**  
***Conferimento dell'assegno di ricerca***

1. Al candidato che ha avuto la migliore valutazione comparativa verrà conferito, mediante contratto individuale a tempo determinato, un (1) assegno per la durata di TREDICI mesi sotto riserva degli accertamenti dei requisiti prescritti.
2. All'atto della stipula del contratto lo stesso dovrà sottoscrivere dichiarazione di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative previste dai precedenti artt. 2 e 3; nel caso presti servizio presso pubbliche Amministrazioni, ai sensi del comma 5 dell'art. 2, dovrà, altresì, dichiarare di essere provvisto del nulla osta dell'Amministrazione di appartenenza e di essere stato collocato in aspettativa senza assegni.
3. L'importo annuo dell'assegno di ricerca è determinato in € 30.000,00 al lordo di tutti gli oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente e del percipiente. L'assegno viene corrisposto in rate mensili posticipate. Ad esso si applicano in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della legge n. 476 del 13 agosto 1984 e successive modificazioni ed integrazioni; in materia previdenziale, le disposizioni di cui all'art. 2, comma 26 e segg. della legge n. 335 dell'8 agosto 1995 e successive modificazioni ed integrazioni.
4. La collaborazione all'attività di ricerca è svolta in condizioni di autonomia, senza orario di lavoro predeterminato.
5. I titolari degli assegni di area medica possono svolgere attività assistenziale coerente con il progetto di ricerca, sotto la supervisione del responsabile scientifico e previa autorizzazione della Struttura ospedaliera ospitante che ne darà tempestiva comunicazione al competente Ufficio Assegni di Ricerca dell'Amministrazione centrale dell'Ateneo.
6. L'assegnista può altresì svolgere attività di orientamento e tutorato e far parte di Commissioni di esami universitari se cultore della materia.

**Art. 8**  
***Stipula del contratto***

1. Il candidato che ha avuto la migliore valutazione comparativa, stipula con l'Università un contratto che disciplina la collaborazione per l'attività di ricerca, ai sensi della legge n. 240 del 30 dicembre 2010.
2. Ai fini del conferimento dell'assegno vale quanto previsto dall'art. 18, comma 1, lett. c, della legge 240/2010.
3. Ove entro 20 giorni dalla comunicazione il candidato non abbia perfezionato la stipula del contratto, si procede, alle stesse condizioni, alla stipula del contratto con il candidato che segue immediatamente in graduatoria.
4. Allorché, nel corso della collaborazione per l'attività di ricerca, per qualsiasi ragione (dimissioni, rinuncia, incompatibilità, ecc...), si verifichi l'impossibilità sopravvenuta di continuare la collaborazione, si procede alla stipula del contratto con il candidato che risulta in graduatoria in posizione immediatamente successiva, previa esplicita richiesta del responsabile scientifico del progetto, approvata con deliberazione della Struttura interessata e purché sussista un residuo temporale di almeno un anno al completamento della collaborazione.
5. Qualora non risulti altro candidato in graduatoria, previa esplicita richiesta del responsabile scientifico, approvata con deliberazione della Struttura interessata, si procede a bandire il conferimento dell'assegno per la collaborazione all'attività di ricerca con riferimento al residuo temporale (almeno un anno) e comunque, per una sola volta.
6. Il contratto non dà titolo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università.

**Art.9**  
***Valutazione dell'attività svolta***

1. Il titolare dell'assegno, almeno trenta giorni prima della data di completamento di ciascun anno di attività, è tenuto a presentare al Consiglio della Struttura interessata una dettagliata relazione sull'attività svolta corredata dal giudizio del responsabile scientifico. Il Consiglio della Struttura interessata esprime il proprio parere in merito e trasmette l'estratto del verbale, entro il completamento dell'anno di attività, all'Ufficio Assegni di Ricerca dell'Ateneo.

**Art. 10**  
***Restituzione della documentazione***

I candidati potranno richiedere, entro sei mesi dall'espletamento della procedura, la restituzione, con spese a loro carico, della documentazione presentata. Tale restituzione sarà effettuata salvo eventuale contenzioso in atto. Trascorso tale termine l'Università disporrà del materiale secondo le proprie esigenze, senza alcuna responsabilità.

**Art. 11**  
***Trattamento dei dati personali***

1. Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D. Leg.vo n. 196 del 30 giugno 2003, e successive modificazioni ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Messina e trattati per le finalità di gestione della selezione e del rapporto di lavoro instaurato.
2. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle Amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla situazione giuridico-economica del candidato titolare dell'assegno.

**Art. 12**  
***Norme finali***

Il presente decreto sarà pubblicato tramite affissione all'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Messina, sarà altresì reso pubblico anche per via telematica sui siti internet dell'Ateneo (<http://ww2.unime.it/assric>), del MIUR (<http://bandi.miur.it/>) e dell'Unione Europea (<http://ec.europa.eu/euraxess/>). Per quanto non previsto dal presente bando si rimanda alle norme contenute nel Regolamento, ed alle disposizioni normative vigenti in materia.

IL Rettore  
(Prof. Pietro Navarra)

## ALLEGATO A

Titolo del progetto di ricerca in italiano:

APPLICAZIONI DI NEXT GENERATION SEQUENCING IN NUTRIGENOMICA ANIMALE

Titolo del progetto di ricerca in inglese:

APPLICATIONS OF NEXT GENERATION SEQUENCING IN ANIMAL NUTRIGENOMICS

Campo principale della ricerca: SCIENZE VETERINARIE

Area CUN: 07 SCIENZE AGRARIE E VETERINARIE

S.S.D: AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO

Descrizione sintetica in italiano:

Gli scarti alimentari possono rappresentare una fonte importante in nutrizione animale. Tuttavia, è indispensabile poter valutare direttamente o indirettamente l'effetto della loro somministrazione sulle performance e sulla salute degli animali stessi, prima di poter proporre degli scarti alimentari utilizzabili nelle specifiche razioni. La caratterizzazione del microbiota intestinale al variare dell'alimentazione può rappresentare un importante indicatore indiretto utilizzabile per questi scopi. L'avvento di tecnologie di Next Generation Sequencing sta cambiando il modo di analizzare il microbiota. La ricerca proposta prevede l'utilizzo della strumentazione Ion Torrent e Ion Proton per l'analisi del microbiota intestinale in animali alimentati con diversi scarti alimentari. Il primo passo prevede la messa a punto dei protocolli di analisi con la strumentazione indicata. Successivamente si valuteranno differenze del microbiota in diverse specie animali alimentate in modo differente,

Descrizione sintetica in inglese:

Food wastes may represent important economic sources to be used in feeding animals. However, it is important to evaluate directly or indirectly the possible effects of these waste products on animal performance and health indicators. Microbiota analysis can be used to evaluate potential effects of differences in feeding (including or not food wastes). Next Generation Sequencing is changing the way in which microbiota is analysed. The proposed research will use Ion Torrent and Ion Proton platform to analyse intestinal microbiota in animals fed with different food wastes. The first step will be the setting up of all protocols related to the efficient utilization of the instruments available. Then, differences in microbiota composition will be evaluated comparing microbial populations of different species of animals fed in different ways

Responsabile scientifico del progetto: Prof. Vincenzo Chiofalo

Numero di posti: 1

Durata dell'assegno (mesi): 13

Rinnovabile: NO

Sede: Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Scienze Veterinarie, Polo Universitario dell'Annunziata, 98168 Messina



Titolo di studio richiesto:

- Laurea (Vecchio Ordinamento) o di Laurea Specialistica/Magistrale (Nuovo Ordinamento) in Scienze Agrarie, Scienze della Produzione Animale, Scienze e Tecnologie della Produzione Animale, Scienze e Tecnologie Alimentari, Medicina Veterinaria, Scienze Biologiche, , Biotecnologie, o lauree affini. N.O. (classi di lauree magistrali): Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali (LM-86), Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69), Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70), Biologia (LM-6), Biotecnologie Agrarie (LM-7), Biotecnologie Industriali (LM-8), Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche (LM-9), o lauree affini con adeguato curriculum scientifico-professionale.

Argomenti del colloquio:

Discussione dei titoli

Biotecnologie applicate a sistemi di miglioramento genetico e tracciabilità

Tecnologie di next generation sequencing applicate alle produzioni animali

Analisi e gestione dei dati bioinformatici applicati alla filiera animale

Conoscenza della lingua Inglese – Francese (mediante lettura e traduzione di un testo scientifico)

E' richiesta mobilità internazionale SI

Destinatari dell'assegno di ricerca:

Ricercatore esperto ( 4-10 anni) (Post-Doc)

## ALLEGATO B

La domanda deve essere scritta a macchina ovvero, in modo chiaro e assolutamente leggibile, in stampatello.

Al Magnifico Rettore  
dell'Università degli Studi  
di Messina  
Piazza S. Pugliatti, n.1  
98122 – Messina

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA, PER TITOLI ED ESAMI, FINALIZZATA AL  
CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO A TEMPO DETERMINATO PER LO SVOLGIMENTO DI  
ATTIVITA' DI RICERCA NEL PROGRAMMA DAL  
TITOLO.....  
.....

AREA SCIENTIFICO DISCIPLINARE ..... ..  
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE .....

Il sottoscritto chiede di essere ammesso alla procedura di valutazione comparativa sopra descritta.

COGNOME \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

NATO A \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_

SESSO \_\_\_\_\_

ATTUALMENTE RESIDENTE A \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_

TELEFONO: PREFISSO \_\_\_\_\_ NUMERO \_\_\_\_\_

CELLULARE \_\_\_\_\_ E- MAIL \_\_\_\_\_

(Posta Elettronica Certificata) \_\_\_\_\_

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni

### DICHIARA

- di essere nato in data e luogo sopra riportati;
- di essere residente nel luogo sopra riportato;
- di volere ricevere tutte le comunicazioni all'indirizzo PEC sopra riportato
- di eleggere il seguente domicilio presso il quale indirizzare le comunicazioni relative alla procedura (se diverso dalla residenza):

COMUNE \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_

TELEFONO: PREFISSO \_\_\_\_\_

NUMERO \_\_\_\_\_

- di essere cittadino italiano;

Per i cittadini stranieri:

- di essere cittadino di \_\_\_\_\_
- di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
- di essere in possesso del seguente titolo di studio specificato nell'Allegato "A" al bando necessario alla procedura di cui trattasi:  
conseguito in data \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_  
con la seguente votazione: \_\_\_\_\_
- di non essere dipendente di ruolo delle Università, di non prestare servizio di ruolo presso gli altri soggetti di cui all'art. 22 della legge 240/2010 né presso altre pubbliche Amministrazioni;  
ovvero
- di trovarsi in una o più delle condizioni sopra indicate e di essere a conoscenza di quanto previsto in merito all'art.2 del bando;
- di non fruire di borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca, di non essere ammesso a corsi di specializzazione retribuiti che prevedano il tempo pieno  
ovvero
- di trovarsi in una o più nella condizione sopra indicata e di essere a conoscenza di quanto previsto in merito dall'art. 3 del bando.

Ai fini della valutazione dei titoli rilascia dichiarazioni di cui all'allegato modulo "C" che fa parte integrante dell'allegato "B" – fac-simile della domanda.

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del D. Leg.vo n. 196 del 30 giugno 2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Luogo e data .....

Il Dichiarante

\_\_\_\_\_

**MODULO C**

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**

(art. 46 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni)

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL' ATTO DI NOTORIETA'**

(artt. 19 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni)

  I   sottoscritt\_

COGNOME \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

NATO A \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_

SESSO \_\_\_\_\_

ATTUALMENTE RESIDENTE A \_\_\_\_\_

PROV. \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_

TELEFONO: PREFISSO \_\_\_\_\_

NUMERO \_\_\_\_\_

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni

DICHIARA

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

  I   sottoscritt\_ dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.13, comma 1, del D. Leg.vo n. 196 del 30 giugno 2003, e successive modificazioni ed integrazioni, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Luogo e data .....

Il Dichiarante

\_\_\_\_\_

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e successive modifiche ed integrazioni, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e inviata, insieme alla fotocopia, non autenticata, di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente via fax, tramite un incaricato, oppure a mezzo posta.