

**UNITA' di RICERCA PER L'INGEGNERIA AGRARIA  
del CONSIGLIO per la RICERCA e la  
SPERIMENTAZIONE in AGRICOLTURA**

**BANDO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO PER LAUREATI  
TRAMITE SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI ED ESAME COLLOQUIO**

**Il Rappresentante legale dell'Unità di Ricerca per l'Ingegneria Agraria (CRA-ING) del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura (C.R.A.)**

- **VISTO** il D.Lgs 29/10/99, n. 454, di riorganizzazione della Ricerca in Agricoltura;
- **VISTO** il Decreto interministeriale del 05/03/04 di approvazione dello Statuto del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura;
- **VISTO** che con Decreti Interministeriali del 01/10/2004 sono stati approvati il Regolamento di organizzazione e funzionamento ed il Regolamento di amministrazione e contabilità del suddetto Ente;
- **VISTO** il D.M. n. 8608/7303/08 del 7/08/2008 di concessione, da parte del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, del contributo per lo svolgimento delle attività di ricerca relative al progetto quinquennale di ricerca "Scenari di adattamento dell'agricoltura italiana ai cambiamenti climatici - AGROSCENARI";
- **VISTA** la circolare del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali del 02/12/2003, prot. 43647 e successive integrazioni con nota n. 8957 del 11/10/2006, relativa ai criteri per l'assegnazione di borse di studio e assegni di ricerca;
- **VISTA** la determinazione direttoriale del CRA-ING n. 71 del 3/08/2009 con la quale veniva autorizzata la pubblicazione del seguente bando;

**DISPONE**

**Art. 1 - Oggetto della selezione**

E' indetta una selezione pubblica per titoli ed esame-colloquio, per il conferimento di n° 1 (una) borsa di studio per giovani laureati (laurea triennale), da svolgersi presso la sede del CRA-ING in Via della Pascolare, n. 16 – Monterotondo (Roma), come di seguito indicato:

<b>Codice identificativo</b>	<b>Linea di ricerca</b>	<b>Titolo di studio ammesso</b>	<b>Conoscenze richieste</b>	<b>Sede di assegnazione e Tutor</b>
CRA-ING 09/03	Studio: Trafficità e lavorabilità dei suoli in condizioni di cambiamenti climatici, corretta programmazione dell'uso delle macchine agricole (motrici e operatrici) in relazione alle	Diploma di laurea triennale ai sensi del D.M. MIUR del 28.11.2000 e del D.M. MIUR del 05.05.2004: <b>Diploma di laurea triennale in Scienze agrarie</b>	Conoscenze di base nel settore della Meccanica Agraria, con particolare riferimento alla lavorabilità, al compattamento ed alla trafficabilità del suolo agrario. Conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri.	CRA-ING Monterotondo (RM)  <b>Tutor</b> Dr.ssa Pieranna Servadio

	condizioni climatiche.  <b>Responsabile Scientifico:</b> Dott.ssa Pieranna Servadio			
--	--	--	--	--

### **Art. 2 - Durata e trattamento economico**

La durata della borsa di studio di cui al presente bando avrà durata di 24 (ventiquattro) mesi, e potrà essere rinnovata con lo stesso contraente nel limite massimo e nei termini previsti dall'art. 51, comma 6, della legge 27 dicembre 1997 n. 449, previa copertura finanziaria. L'eventuale rinnovo, sulla base delle esigenze della struttura alla quale afferisce il programma di ricerca, dovrà essere richiesto dal responsabile dell'attività di ricerca almeno tre mesi prima della scadenza del contratto.

L'importo complessivo della borsa di studio, corrisposto in rate mensili posticipate, sarà di € 15.000,00 (quindicimila/00 al lordo delle ritenute fiscali dovute per legge..

Sono escluse le spese per la copertura assicurativa contro gli infortuni e la RC, che rimangono a carico del CRA.

Le spese per gli spostamenti, comprese quelle di viaggio riferite all'attività del borsista, potranno gravare sui programmi di ricerca cui la borsa si riferisce e saranno rimborsate esclusivamente previa presentazione di idonea documentazione. Saranno applicate le norme previste dal "regolamento per le missioni in Italia e all'estero del personale dipendente o dei soggetti assimilati al personale dipendente" approvato dal C.d.A. del CRA il 16-17/05/2006.

Per le spese relative ai pasti dovrà essere rispettato il limite di Euro 22,66 per un solo pasto e di euro 44,26 giornalieri complessivi per due pasti.

Verranno altresì rimborsate le spese di pernottamento in alberghi di categoria non superiore alla seconda.

### **Art. 3 - Requisiti generali di ammissione e incompatibilità**

Possono partecipare alla selezione pubblica i cittadini italiani o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea conseguita in Italia o all'estero, secondo quanto riportato all'art. 1 o di laurea equipollente;

- Conoscenza approfondita della lingua inglese parlata e scritta.

I requisiti sopraelencati devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito, nel presente bando di selezione, per la presentazione della domanda di ammissione.

La borsa di studio non è cumulabile con altre borse di studio od assegni a qualsiasi titolo conferiti, ad eccezione di quelli concessi da istituzioni nazionali od estere, utili ad integrare l'eventuale attività di ricerca all'estero, da effettuarsi dal titolare della borsa di studio nell'ambito dell'attività prevista dal contratto.

I candidati sono ammessi con riserva alla selezione. La commissione può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti. Tale provvedimento sarà comunicato per mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento.

L'accertamento dei requisiti sopra indicati è demandato al giudizio insindacabile della commissione esaminatrice.

#### **Art. 4 - Domanda di ammissione e termine di presentazione**

La domanda di partecipazione al bando di selezione (pubblicato sui siti [www.politicheagricole.it](http://www.politicheagricole.it); [www.entecra.it](http://www.entecra.it); [www.ing@entecra.it](mailto:www.ing@entecra.it)), redatta in carta semplice secondo lo schema allegato (**Allegato 1**) dovrà riportare la firma del candidato, che non deve essere autenticata e dovrà essere presentata direttamente o inoltrata a mezzo lettera raccomandata A.R. all'**Unità di Ricerca per l'Ingegneria Agraria del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura – Via della Pascolare, 16 c.a.p. 00015 – Monterotondo Scalo (Roma)** – in plico chiuso entro e non oltre il termine perentorio di 30 (trenta) giorni, dalla data di pubblicazione dell'estratto del presente bando sulla *Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana*. Della data di inoltro farà fede il timbro postale o se consegnata direttamente, il timbro del protocollo dell'Unità. Sulla busta contenente la domanda di partecipazione dovrà essere apposta la seguente dicitura: **Domanda di ammissione alla selezione per la borsa di studio. Codice identificativo CRA-ING 09/03**, secondo quanto indicato all'art. 1 del bando.

Qualora il termine di scadenza cadesse in giorno festivo la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile successivo.

L'Unità non risponde della dispersione di comunicazioni, né di eventuali disguidi postali o telegrafici o in ogni modo imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno dichiarare l'indirizzo presso il quale inoltrare le comunicazioni inerenti la valutazione comparativa.

**Saranno dichiarate inammissibili** le domande non firmate o incomplete, quelle spedite oltre il termine fissato e quelle pervenute, per qualsiasi causa, oltre il decimo giorno dal termine finale per la presentazione delle stesse.

#### **Art. 5 - Dichiarazioni da formulare nella domanda**

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità a pena di esclusione:

- a) il cognome e nome, luogo e data di nascita, la residenza, il recapito eletto ai fini della selezione;
- b) il possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
- c) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;
- d) il possesso del titolo di studio richiesto all'art. 3, indicando la data di conseguimento, il voto dell'esame di diploma di laurea e l'Istituzione universitaria presso la quale è stato conseguito.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero dovranno altresì specificare se lo stesso sia stato riconosciuto in Italia dall'autorità competente;

- e) conoscenza della lingua inglese;
- f) eventuale conoscenza di una seconda lingua da scegliere tra francese, spagnolo e tedesco, per la quale il candidato intende sostenere la relativa prova d'esame aggiuntiva;
- g) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario indicare la condanna riportata);
- h) la posizione rispetto agli obblighi di leva (solo per i candidati di sesso maschile);
- i) di essere (o non essere) dipendente di ruolo di Amministrazioni pubbliche;
- l) di avere l'idoneità fisica per lo svolgimento della borsa;
- m) di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o recapito indicato nella domanda;
- n) di autorizzare il trattamento dei dati personali, ai sensi della normativa vigente.

#### **Art. 6 - Documenti da allegare alla domanda**

Alla domanda dovranno essere allegati, a pena di esclusione, i seguenti documenti:

1. fotocopia completa di un documento di identità in corso di validità;
2. curriculum scientifico professionale datato e firmato;
3. autocertificazione del titolo di studio richiesto con la votazione riportata (Allegato 2);
4. titoli ed attestati relativi all'esperienza scientifica professionale maturata (Allegato 3);
5. pubblicazioni;
6. elenco di tutti i documenti, titoli e pubblicazioni presentati, datato e firmato.

La commissione ha la facoltà di verificarne la veridicità o di richiederne gli originali preliminarmente all'inizio dell'attività dell'assegno.

Non è consentito, una volta scaduto il termine, sostituire i titoli o i documenti già presentati.

#### **Art. 7 - Commissione esaminatrice, valutazione dei titoli e prova d'esame**

La selezione sarà operata da un' apposita Commissione giudicatrice nominata con provvedimento del Direttore dell'Unità di Ricerca nei termini previsti dalla Circolare Ministeriale citata in premessa. Della stessa farà parte il Responsabile della linea di ricerca oggetto dell'assegno, avente funzioni di *tutor*.

La commissione, dopo aver preliminarmente definito e dichiarato nel relativo verbale il punteggio da attribuire ai diversi tipi di pubblicazione e a ciascun titolo prodotto, nell'ambito del punteggio sotto indicato, procede alla valutazione comparativa mediante l'esame dei titoli dei candidati, l'esito del quale verrà pubblicato nell'Albo dell'Unità; procederà quindi all'espletamento dell'esame-colloquio, inteso ad accertare le conoscenze di base del settore di ricerca attinente l'assegno e l'attitudine del candidato all'attività di studio e di ricerca da svolgere e l'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Espletate le prove, la Commissione formula la graduatoria secondo l'ordine decrescente del punteggio complessivo ottenuto dai candidati. In caso di parità di punteggio la preferenza sarà accordata al candidato più giovane di età. Il giudizio della commissione è insindacabile nel merito. La graduatoria di merito con l'indicazione del vincitore sarà pubblicata mediante l'affissione all'albo del CRA – Unità di Ricerca per l'Ingegneria Agraria. In caso di rinuncia del vincitore la graduatoria finale, una volta approvata, deve essere utilizzata per il conferimento della borsa di studio ai candidati utilmente collocati in graduatoria e rimane valida per tutta la durata della borsa.

Le prove d'esame avranno luogo a Monterotondo, nella sede del CRA-ING e si svolgeranno in locali aperti al pubblico. I candidati saranno convocati per l'esame-colloquio almeno dieci giorni prima di quello in cui dovranno sostenerlo.

Per essere ammessi a sostenere le prove d'esame, i candidati dovranno essere muniti di un valido documento di riconoscimento.

#### **Art. 8 – Criteri per la valutazione dei candidati**

La Commissione dispone per la valutazione dei candidati di 30 punti così ripartiti

<b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>		<b>PUNTEGGIO DA ASSEGNARE</b>
<b>a) Voto di laurea</b>	<b>max 8 punti</b>	così ripartiti:
		110 = 8 punti
		109-106 = 7 punti
		105-102 = 6 punti
		101-98 = 5 punti
		97-94 = 4 punti
		93-90 = 3 punti
		89-86 = 2 punti
		≤ 85 = 1 punto

<b>b) Pubblicazioni</b> - Pubblicazioni con referee - Poster, articolo divulgativo	<b>max 3 punti</b>	di cui: max 1 punto max 0,5 punti
<b>c) Titoli ed attestati attinenti il settore di ricerca tra cui:</b>	<b>max 3 punti</b>	di cui:
- specializzazioni post-laurea di durata superiore a 6 mesi (con esame di ingresso e/o finale) - borse di studio, dottorato - incarichi attività di ricerca o professionale di durata almeno semestrale		max 1 punti/anno max 1 punti/anno  max 1 punti/anno
<b>d) esame colloquio comprensivo della prova obbligatoria della lingua inglese</b>	<b>max 15 punti*</b>	
<b>e) prova facoltativa seconda lingua (francese, tedesco, spagnolo)</b>	<b>max 1 punto*</b>	
<b>TOTALE</b>	<b>30 punti</b>	

\*l'esame colloquio si intende superato se si raggiunge il punteggio minimo di 9/30.

### **Art. 9 - Trasparenza amministrativa**

I criteri e le modalità di cui al precedente articolo sono formalizzati in appositi atti.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale ai sensi della normativa vigente e con le modalità ivi previste.

### **Art. 10 - Conferimento della borsa di studio**

Al vincitore sarà data formale comunicazione del conferimento della borsa. Entro il termine perentorio di 15 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione, il vincitore dovrà far pervenire all'Unità:

1. dichiarazione di accettazione, senza riserve, della borsa di studio alle indicazioni contenute nel bando, attestando contestualmente, che non usufruirà, durante tutto il periodo della durata della borsa, di redditi derivanti da altre borse di studio od assegni a qualsiasi titolo conferiti, ad eccezione di quelli concessi da istituzioni nazionali od estere, utili ad integrare l'eventuale attività di ricerca all'estero, da effettuarsi dal titolare dell'assegno nell'ambito dell'attività prevista dal contratto;

2. autocertificazione concernente:

a) cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;

b) codice fiscale;

c) di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amm./vi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della normativa vigente;

d) di non essere sottoposto a procedimenti penali.

I documenti rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino devono essere conformi alle disposizioni dello Stato stesso.

Si considerano presentate in tempo utile le dichiarazioni e le certificazioni spedite a mezzo raccomandata A.R. entro il termine predetto.

I candidati saranno chiamati a regolarizzare, entro 10 giorni dalla data di ricezione dell'invito, pena la risoluzione del rapporto, l'autocertificazione incompleta o affetta da vizio sanabile.

Il conferimento della borsa di studio avviene mediante la stipula di un contratto di diritto privato tra l'Unità ed i soggetti utilmente collocati nella graduatoria finale, convocati per la sottoscrizione del contratto. Il conferimento della borsa di studio non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del CRA-ING.

Nel caso di rinuncia o decadenza da parte del vincitore, la graduatoria finale, una volta approvata, sarà utilizzata per il conferimento della borsa ai candidati utilmente collocati in graduatoria e rimane valida per tutta la durata della borsa medesima.

#### **Art. 11 - Interruzioni e decadimento**

Potranno prevedersi sospensioni superiori a 30 giorni lavorativi dell'attività del borsista per comprovati motivi di salute, gravidanza, servizio militare, che non comporteranno decadimento del diritto di completare l'attività di studio-ricerca, ma l'interruzione dell'erogazione degli emolumenti sino alla ripresa dell'attività.

In caso di interruzione, il termine dell'attività del borsista verrà protratto in relazione alla durata dell'interruzione stessa.

Il limite massimo del periodo di assenza per comprovati gravi motivi di salute e gravidanza non potrà essere superiore a 5 mesi/anno, da sommarsi ai 30 gg. lavorativi ammessi per qualunque altro motivo.

#### **Art. 12 - Attività svolta e valutazione**

Il titolare della borsa di studio dovrà presentare una relazione finale sull'attività svolta. Il responsabile della ricerca svolge nei confronti del titolare della borsa la funzione di *tutor* con il compito di garantirne:

- la formazione seguendolo nello svolgimento dell'attività di ricerca;
- di valutare l'attività svolta dal titolare della borsa informando la Commissione d'esame alla quale sarà affidata la valutazione in itinere dell'attività del titolare della borsa, vincolante per la concessione dell'eventuale proroga della borsa.

#### **Art. 13 - Restituzione della documentazione**

I candidati potranno richiedere, entro sei mesi a decorrere dalla pubblicazione della graduatoria di merito della selezione, la restituzione, con spese a loro carico, della documentazione presentata. Tale restituzione sarà effettuata salvo eventuali gravami in corso.

Trascorso tale termine questo Istituto disporrà del materiale secondo le proprie esigenze.

#### **Art. 14 - Trattamento dati personali**

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione sono trattati, ai sensi della legge n. 675/1996, esclusivamente per le finalità della presente selezione e degli eventuali procedimenti per l'attribuzione dell'assegno.

Roma , lì

IL RAPPRESENTANTE LEGALE  
(Sen. Prof. Romualdo Coviello)

**ALLEGATO 1**

**All'Unità di Ricerca per l'Ingegneria Agraria  
del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione  
in Agricoltura,  
Via Della Pascolare, 16  
00016 – Monterotondo Scalo (ROMA)**

Il/la sottoscritto/a . . . . . , nato/a a . . . . . ,  
il . . . . . e residente in . . . . . ,  
Provincia di . . . . . , Via . . . . . , cap. . . . . ,  
chiede di essere ammesso/a a partecipare alla selezione per l'attribuzione di n° **1 borsa di studio** sulla linea di ricerca “. . . . .  
. . . . .”, codice identificativo. . . . . da svolgersi presso l'Unità di Ricerca per l'Ingegneria Agraria del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura di Monterotondo Scalo (Roma).

A tal fine, cosciente delle responsabilità anche penali in caso di dichiarazione non veritiere, dichiara:

- ◆ di essere cittadino/a . . . . . ;
- ◆ di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (se persona di uno degli Stati membri dell'Unione Europea);
- ◆ di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso (in caso contrario, indicare quali). . . . . ;
- ◆ di possedere il seguente titolo di studio . . . . . ;  
conseguito presso . . . . .  
in data . . . . . con votazione di . . . . . ;
- ◆ di conoscere la lingua inglese;
- ◆ di scegliere la seguente seconda lingua straniera per l'espletamento della prova orale aggiuntiva, facoltativa. . . . . per la quale il candidato intende sostenere la relativa prova d'esame aggiuntiva;
- ◆ la posizione rispetto agli obblighi di leva. . . . . (solo per i candidati di sesso maschile);
- ◆ di essere o non essere dipendente di ruolo di Amministrazioni pubbliche . . . . . ;
- ◆ di avere l'idoneità fisica per lo svolgimento della borsa di studio;
- ◆ di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o recapito indicato nella domanda;
- ◆ di autorizzare il trattamento dei dati personali, ai sensi della normativa vigente;
- ◆ di essere a conoscenza che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi di legge.

Allega, inoltre, alla presente domanda:

- i documenti attestanti i titoli e le pubblicazioni che intende sottoporre a valutazione;
- il curriculum della propria attività scientifica, datato e sottoscritto;
- l'elenco di tutti i documenti, titoli e pubblicazioni presentati, datato e firmato;
- l'autocertificazione dei titoli di studio richiesti con le relative votazioni riportate (Allegato 2).

Chiede, inoltre, che ogni comunicazione relativa al presente concorso venga inviata al seguente indirizzo: . . . . . ,  
impegnandosi a comunicare eventuali variazioni.

Luogo e data:

Firma del candidato  
(obbligatoria a pena di nullità della domanda)

PS: qualora i documenti siano prodotti in fotocopia l'interessato dovrà produrre la dichiarazione sostitutiva (allegato 2)

**ALLEGATO 2**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE**

Resa ai sensi dell'art. 46 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445

Il/la sottoscritto/a . . . . . , nato/a a . . . . . ,  
il . . . . . e residente in . . . . . , Via . . . . . ,  
consapevole che, ai sensi degli art. 75 e 76 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, in caso di  
dichiarazioni mendaci, falsità negli atti o uso di atti falsi, incorrerà nelle sanzioni penali  
richiamate e decadrà immediatamente dalla eventuale attribuzione della borsa di studio:

**DICHIARA**

1. di aver conseguito il diploma di . . . . . in data . . . . . ,  
presso . . . . . con votazione . . . . . ;

2. di essere in possesso dei seguenti ulteriori titoli di studio e/o professionali (*indicare tutti i dati  
necessari per una eventuale verifica da parte della struttura*):

- . . . . .
- . . . . .
- . . . . .
- . . . . .
- . . . . .
- . . . . .

firma

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso, ai sensi  
dell'art. 10 della Legge 31/12/96 n. 675, saranno trattati per le finalità di gestione delle procedure  
di selezione.



**ALLEGATO 3**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**

Resa ai sensi degli art. 19 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445

Il/la sottoscritto/a ..... , nato/a a ..... ,  
il ..... e residente in ..... , Via ..... ;  
consapevole che, ai sensi degli art. 75 e 76 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, in caso di  
dichiarazioni mendaci, falsità negli atti o uso di atti falsi, incorrerà nelle sanzioni penali  
richiamate e decadrà immediatamente dalla eventuale attribuzione della borsa di studio:

**DICHIARA**

- che le fotocopie relative ai seguenti titoli sono conformi all'originale:

: .....  
: .....  
: .....  
: .....  
: .....  
: .....  
: .....  
: .....

(allegare copia del documento di identità)

data, .....

firma

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso, ai sensi dell'art. 10 della Legge 31/12/96 n. 675, saranno trattati per le finalità di gestione delle procedure di selezione.