



i n v e s t i a m o n e l v o s t r o f u t u r o

AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI N. 9 LAUREATI PER LA PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE POST-LAUREA DA ATTIVARE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA INDUSTRIALE "SFRUTTAMENTO INTEGRATO DI BIOMASSE ALGALI IN FILIERA ENERGETICA DI QUALITÀ" (CODICE IDENTIFICATIVO PON01_02740) PREVISTO DAL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE "RICERCA E COMPETITIVITÀ 2007-2013" ASSE I

- Visto il Programma Operativo Nazionale Ricerca e Competitività 2007-2013 per le Regioni della Convergenza ("PON R&C"), previsto dal QSN e adottato con Decisione CE (2007) 6882 della Commissione Europea del 21 dicembre 2007 (CCl: 2007IT161PO006), cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e dal Fondo di Rotazione (FDR) per l'attuazione delle Politiche Comunitarie, ex art. 5 della L. 16 aprile 1987 n. 183 e ss.mm.ii;
- Visto il D.M. dell'8 agosto 2000, n. 593, "Modalità procedurali per la concessione delle agevolazioni previste dal D. Lgs. 297/1999" e ss.mm.ii., tra cui in specie il D.M. del 6 dicembre 2005, n. 3245/Ric. ed il D.M. del 2 gennaio 2008, prot. GAB./4 Adeguamento delle disposizioni del DM 593/2000 alla Disciplina Comunitaria sugli Aiuti di Stato alla Ricerca, Sviluppo ed Innovazione di cui alla Comunicazione 2006/C 323/01 in particolare, l'art. 12 del predetto D.M. 593/2000 che disciplina le modalità per la selezione e il sostegno a progetti di ricerca industriale e attività non preponderanti di sviluppo sperimentale, nonché di correlati progetti di formazione presentati in conformità a inviti emanati dal MIUR per la realizzazione di obiettivi specifici;
- Visto il Decreto Direttoriale del 18 gennaio 2010 n. 01/Ric., recante l'"Invito alla presentazione di progetti di ricerca industriale nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Ricerca e Competitività 2007-2013 – Regioni Convergenza Asse I – Sostegno ai mutamenti strutturali Obiettivo Operativo: Aree scientifico-tecnologiche generatrici di processi di trasformazione del sistema produttivo e creatrici di nuovi settori Azione: Interventi di sostegno della ricerca industriale"
- Visto il Decreto Direttoriale del 31 maggio 2011, n. 293/Ric., con il quale è stata approvata la graduatoria delle domande ammesse ed idonee al finanziamento, nei limiti delle disponibilità finanziarie, nonché l'elenco di quelle ammesse alla fase istruttoria finale e risultate non idonee, così come formata e proposta dal Comitato FAR;
- Visto il Decreto Direttoriale del 14 ottobre 2011, n. 634/Ric., con il quale è stata approvata la predetta graduatoria, aggiornata alla luce delle risultanze istruttorie e rettifiche dei costi ammessi al cofinanziamento e relativi importi delle agevolazioni, nonché incrementata la dotazione finanziaria a valere sul Fondo FAR;



i n v e s t i a m o n e l v o s t r o f u t u r o

Visto il Decreto Direttoriale del 14 ottobre 2011 n. 708/Ric., con il quale il progetto con codice identificativo PON01_02740, denominato SFRUTTAMENTO INTEGRATO DI BIOMASSE ALGALI IN FILIERA ENERGETICA DI QUALITÀ (SIBAFEQ), di cui alla domanda PON01_02740 del 09/04/2010 presentata da FERRERO S.P.A. CON SOCIO UNICO, SEPE COSTRUZIONI S.R.L. e CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – DIPARTIMENTO PROGETTAZIONE MOLECOLARE, in risposta all'Invito di cui al Decreto Direttoriale prot. N.1/Ric del 18 gennaio 2010, è stato ammesso ad agevolazione;

Visto Approvati tutti gli atti del procedimento, assunti ai sensi della vigente normativa, comunitaria e nazionale, ed in particolare ai sensi del D. lgs 297/1999, e del D.M. 593/2000 e ss.mm.ii e dell'Invito

E' indetta da Ferrero S.p.A., in qualità di capofila del progetto di ricerca e responsabile del progetto di formazione, una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di un minimo di **n. 9** laureati per la partecipazione al corso di formazione post-laurea, in collaborazione con l'Istituto di Chimica Biomolecolare del Consiglio Nazionale delle Ricerche e con il Dipartimento di Biologia Funzionale e Strutturale dell'Università di Napoli Federico II, che sarà attivato nell'ambito del Progetto di ricerca industriale e di formazione contrassegnato dal Codice identificativo **PON01_02740 "Sfruttamento integrato di biomasse algali in filiera di qualità"**, di seguito denominato **SIBAFEQ**.

Durata e descrizione del corso

Il corso avrà una durata di 15 mesi per un monte ore complessivo di milleseicentoventi (1620 ore), di cui millecentoventi (1120 ore) dedicate alla formazione teorica d'aula e di laboratorio, da svolgersi presso le Istituzioni Pubbliche che partecipano al Progetto, e cinquecento ore (500 ore) di training on the job da svolgersi presso Ferrero SpA di Sant'Angelo dei Lombardi (AV), Consiglio Nazionale delle Ricerche -Istituto di Chimica Biomolecolare di Pozzuoli (NA) e IGI srl di Palomonte (SA).

Il programma si articola su due obiettivi formativi finalizzati a ricoprire il ruolo di: 1) **Tecnici esperti** (n. 4 posti) nella gestione conduzione di impianti industriali per la produzione di energia da fonti rinnovabili, produzione di biogas e produzione massiva di microalghe; 2) **Tecnici biotecnologi** (n. 5 posti) specializzati nel controllo di processi fermentativi in filiere di produzione di energia rinnovabile da biomasse.

A conclusione del percorso formativo sarà prevista la presentazione e la discussione di una relazione finale nella quale il formando riesaminerà le attività di teoria e di stage svolte nel periodo formazione.

Per essere ammessi alla valutazione finale ciascun formando dovrà assicurare una partecipazione non inferiore al 80% del monte ore complessivo e comunque sarà tenuto a seguire almeno il 60% di ciascun modulo.



i n v e s t i a m o n e l v o s t r o f u t u r o

Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione, senza limiti di cittadinanza, tutti coloro che siano in possesso di diploma di laurea specialistica o magistrale conseguita entro il 31 dicembre 2011 ai sensi del D.M. 509/1999 e successive modificazioni e/o integrazioni, ovvero diploma di laurea conseguito ai sensi dei precedenti ordinamenti didattici (il cui corso legale abbia durata almeno quadriennale), in Ingegneria ambientale, Ingegneria chimica, Chimica, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Chimica industriale, Biologia, Biologia Ambientale, Scienze Biologiche, Biotecnologie, Scienze Agrarie o di titolo universitario conseguito all'Italia o all'estero e ritenuto equivalente dalla Commissione esaminatrice ai soli fini della presente selezione.

I candidati non devono aver compiuto i 35 anni di età alla data di emissione del presente avviso. Costituisce titolo di preferenza, a parità di punteggio, la residenza in una delle regioni di convergenza.

Modalità di presentazione delle domande:

Gli interessati dovranno far pervenire al protocollo di FERRERO SPA con Unico Azionista, Segreteria DSTI, Piazzale Ferrero 1, 12051 ALBA (CN) entro e non oltre le ore 14,00 del 15 Febbraio 2012 (fa fede il timbro postale) la domanda di partecipazione, firmata in calce, secondo l'Allegato A e corredata da copia firmata del documento di identità. A pena di esclusione dalla selezione, i plichi dovranno recare in bella vista la dicitura "SELEZIONE FORMAZIONE SIBAFEQ". Ai candidati è richiesta una e-mail di adesione preliminare, redatta secondo l'Allegato B, da inviare a sibafeqformazione@ferrero.com entro le ore 24,00 di Venerdì 3 Febbraio 2012. Non saranno considerate valide le domande la cui documentazione risulta inviata tramite e-mail o FAX.

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. 445/2000 i seguenti dati:

- a) cognome, nome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza, cittadinanza e indirizzo presso il quale desidera siano inviate le comunicazioni relative alla presente selezione, qualora tale indirizzo sia diverso da quello del luogo di residenza.
- b) titoli accademici conseguiti specificando le istituzioni che li hanno conferiti.

E' ammessa l'autocertificazione come da normativa vigente.

La domanda, debitamente sottoscritta, dovrà essere corredata da:

1. Curriculum Vitae Europeo;
2. Fotocopia firmata del documento di riconoscimento in corso di validità;
3. Eventuali pubblicazioni ed altri titoli
4. Eventuali attestati (corsi di perfezionamento, attività svolte presso istituti di Ricerca ed altro).

La domanda dovrà altresì contenere l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali). Ai sensi dell'art. 13, 1° c., del citato Codice, il trattamento dei dati contenuti nelle istanze di partecipazione alla selezione è finalizzato unicamente alla gestione del procedimento e lo stesso avverrà con utilizzo di procedure informatiche e di archiviazione cartacea dei relativi atti.



i n v e s t i a m o n e l v o s t r o f u t u r o

Modalità di selezione dei partecipanti

La selezione delle domande verrà effettuata sulla base dei parametri precedentemente individuati da una apposita commissione composta da tre esperti e presieduta da un componente delle strutture obbligatorie.

La valutazione della Commissione è determinata, ai fini della definizione del punteggio globale, espresso in centesimi, nel modo seguente.

a) fino a 55 punti per titoli così ripartiti:

- fino a 20 punti, di cui almeno 10 per il dottorato di ricerca e fino a 10 punti per il diploma di specializzazione, di durata almeno biennale, in relazione all'attinenza dei suddetti titoli con l'attività di ricerca;
- fino a 5 punti per il voto di laurea, da riportare a 110, che verrà valutato come segue:
 - voto da 95 a 100 punti 1
 - voto da 101 a 104 punti 2
 - voto da 105 a 109 punti 3
 - voto 110 punti 4
 - voto 110 e lode punti 5
- fino a 30 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri:
 - originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
 - congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione;
 - rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;

b) fino a 5 punti per attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti in Italia o all'estero, con preferenza per quelli congruenti con le tematiche indicate nell'avviso di selezione;

c) fino a 10 punti per altri titoli collegati a svolgimento di documentata – per decorrenza e durata – attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati sia in Italia che all'estero espletata a seguito di formale conferimento di contratti, borsa di studio o incarichi, in relazione all'attinenza del tema della ricerca ed alla durata temporale;

d) fino a 30 punti per il colloquio orale finalizzato a valutare l'idoneità del candidato a partecipare alle attività formative previste.

La Commissione formulerà una graduatoria dei candidati risultati idonei, in ordine di merito in base al punteggio complessivo raggiunto nelle due prove (valutazione dei titoli e colloquio).

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 6/10 dei punti disponibili per i titoli e 7/10 dei punti a disposizione per il colloquio.

I candidati selezionati saranno avvisati tramite lettera raccomandata e gli esiti della selezione saranno pubblicati nel sito Web della FERRERO SPA (www.ferrero.it) e dell'Istituto di Chimica Biomolecolare (www.icb.cnr.it), a partire dal 20 Febbraio 2012. Tali comunicazioni hanno valore di notifica per tutti i concorrenti e diretti interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo a mezzo di raccomandata A/R entro 3 giorni dalla pubblicazione delle graduatorie.

Ai vincitori della selezione verrà assegnata una borsa di studio sulla base di una convenzione con Ferrero SPA. L'erogazione della borsa di studio è legata ai periodi di frequenza ai corsi e di stage effettivamente resi. I fruitori delle borse di formazione dovranno provvedere all'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali, a norma delle disposizioni



i n v e s t i a m o n e l v o s t r o f u t u r o

vigenti presso l'Istituto Nazionale per le Assicurazioni degli Infortuni sul Lavoro (INAIL), e, inoltre, alla costituzione di una posizione contributiva INPS, iscrivendosi alla "Gestione separata" dell'Istituto medesimo. Gli assegnatari delle borse di formazione sono tenuti al versamento di tasse e contributi in conformità alle leggi esistenti. Gli importi non daranno luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

Nel termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione con la quale si darà notizia del conferimento della borsa, l'assegnatario dovrà far pervenire, a pena di decadenza, a Ferrero Spa, Segreteria DSTI, Piazzale Ferrero 1, 12051 ALBA (CN), la dichiarazione di accettazione della borsa medesima alle condizioni stabilite nell'avviso di selezione.

La borsa è incompatibile con rapporti di lavoro dipendente, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato dal datore di lavoro in aspettativa senza assegni.

Il borsista può svolgere attività di lavoro autonomo, previa comunicazione scritta a Ferrero Spa, Segreteria DSTI, Piazzale Ferrero 1, 12051 ALBA (CN), ed a condizione che tale attività sia (i) dichiarata dalla struttura stessa compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca, (ii) non comporti conflitto d'interessi con la specifica attività di ricerca svolta dal titolare di borsa di studio, (iii) non rechi pregiudizio a Ferrero SPA, in relazione alle attività svolte. Il godimento della borsa di studio non integra un rapporto di lavoro subordinato essendo finalizzato alla sola formazione professionale del borsista.

Per ulteriori informazioni, gli interessati sono pregati di scrivere all'indirizzo di posta elettronica info@culturaeformazione.it, indicando "FORMAZIONE SIBAFEQ".

Allegati:

1. Modello di domanda (Modello A)
2. Comunicazione di Adesione Preliminare (Modello B)