

investiamo nel vostro futuro

Avviso Pubblico per la selezione di n. 8 laureati per la partecipazione al corso di formazione da attivare nell'ambito del progetto di formazione (PON01_02782/F1 - dal titolo "Formazione di personale altamente qualificato in campo biotecnologico per applicazioni in preclinica oncologica"), finanziato congiuntamente al progetto di ricerca industriale PON01_02782/1, dal titolo "Nuove strategie nanotecnologiche per la messa a punto di farmaci e presidi diagnostici diretti verso cellule cancerose circolanti", di cui al programma operativo nazionale "ricerca e competitività 2007-2013".

- 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 (CCI: 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;
- 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 graduatoria aggiornata dei progetti ammessi al finanziamento;
- Visto il Decreto Direttoriale del 14 ottobre 2011 n. 710/Ric., con il quale il progetto, con codice identificativo PON01_02782, dal titolo "Nuove strategie nanotecnologiche per la messa a punto di farmaci e presidi diagnostici diretti verso cellule cancerose circolanti", presentato in risposta all'Invito di cui al Decreto Direttoriale prot. N.1/Ric del 18 gennaio 2010, è stato ammesso ad agevolazione;

investiamo nel vostro futuro

E' indetta da BIOGEM Scarl, 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 di n. 8 laureati in discipline tecnico-scientifiche, per la partecipazione al corso di formazione (da svolgersi in collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche Dipartimento di Scienze della Vita, Istituto di Endocrinologia ed Oncologia Sperimentale) che sarà attivato nell'ambito del Progetto di ricerca industriale e di formazione contrassegnato dal Codice identificativo PON01_02782/1 - "**Nuove strategie nanotecnologiche per la messa a punto di farmaci e presidi diagnostici diretti verso cellule cancerose circolanti**".

Durata e descrizione del corso

Il corso avrà una durata di 24 mesi per un monte ore complessivo di duemilaseicentoquaranta (2640 ore), ripartite in tre Moduli:

- Mod. A "Approfondimento conoscenze specialistiche" - 1100 ore;
- Mod. B "Esperienze operative in affiancamento a personale impegnato in attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale" - 1400 ore;
- Mod. C "Apprendimento di conoscenze in materia di programmazione, gestione strategica, valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale" 140 ore.

Obiettivo del corso è quello di formare dei ricercatori industriali con specifiche competenze relative alle tecnologie e alle problematiche connesse con lo studio e ed il trattamento di cellule tumorali.

Tematiche specifiche del corso:

- Identificazione, isolamento, e crescita in vitro di cellule tumorali;
- Caratterizzazione genomica e proteomica di cellule tumorali;
- Terapeutici drug-delivery innovativi;
- Generazione di modelli animali per la valutazione dell'efficacia antitumorale di terapeutici innovativi.

A conclusione del percorso formativo sarà prevista la presentazione e la discussione di relazione finale nella quale il formando evidenzierà, in forma propositiva, osservazioni sui principali aspetti critici del corso, in relazione, tra l'altro, alle previste possibilità di inserimento nel mondo del lavoro.

Le attività di formazione si svolgeranno presso le strutture didattiche e i laboratori di: BIOGEM s.c.ar.l. Via Camporeale 83031 Ariano Irpino (AV) e presso CNR, Dipartimento di scienze della Vita, Istituto di Endocrinologia ed Oncologia Sperimentale, via Pansini 5, 80131 Napoli.

Requisiti di ammissione

investiamo nel vostro futuro

Per l'ammissione alla selezione saranno richiesti i seguenti requisiti:

- età massima 32 anni;
- possesso di diploma di laurea specialistica o magistrale conseguita ai sensi del D.M. 509/1999 e s.m.i., ovvero diploma di laurea vecchio ordinamento in Medicina o Scienze Biologiche o Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica o Chimica Industriale o Farmacia o Biotecnologie o Veterinaria.
- conoscenza scritta e parlata della lingua inglese;
- conoscenza dell'informatica di base;
- assenza di alcun tipo di rapporto lavorativo con le strutture coinvolte nel progetto formativo in premessa (art.4, comma 11, dell'Avviso D.D. N.01/Ric. del 18 gennaio 2010).

Modalità di presentazione delle domande:

Gli interessati dovranno far pervenire alla Biogem scrl , via Camporeale Area PIP 83031 Ariano Irpino, entro e non oltre le ore 18,00 del **21/05/2012** (fa fede il timbro di protocollo rilasciato dall'Ufficio accettante) 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 la dicitura "SELEZIONE FORMAZIONE PROGETTO **PON01_02782/F1**".

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 e.mail o numero di fax presso il quale desidera siano inviate le comunicazioni relative alla presente selezione;

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



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*



*Ministero dello
Sviluppo Economico*

investiamo nel vostro futuro

e lo stesso avverrà con utilizzo di procedure informatiche e di archiviazione cartacea dei relativi atti.

Modalità di selezione dei partecipanti

La selezione delle domande verrà effettuata da una commissione di valutazione appositamente costituita e formata dal responsabile scientifico del progetto di formazione e da due esperti nelle discipline oggetto della formazione.

Tale commissione opererà attraverso la valutazione del curriculum e dei titoli presentati e sulla base di un colloquio atto a verificare le conoscenze nelle discipline del settore od affini, nella lingua inglese e nell'informatica di base. Inoltre la commissione valuterà le caratteristiche personali di affidabilità, disponibilità e propensione al "nuovo" quale strumento di crescita professionale dei candidati.

L'attribuzione del punteggio sarà determinato nel modo seguente.

a) fino a 30 punti per titoli così ripartiti:

- fino a 10 punti per il voto di laurea, che verrà valutato come segue:
 - ✓ voto da 95 a 100 punti 2
 - ✓ voto da 101 a 104 punti 4
 - ✓ voto da 105 a 109 punti 6
 - ✓ voto 110 punti 8
 - ✓ voto 110 e lode punti 10
- fino a 10 punti per corsi di specializzazione e/o dottorati di ricerca in considerazione all'affinità con le materie oggetto del corso;
- fino a 10 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 50 punti per il colloquio orale.

Prove preselettive

L'Amministrazione si riserva la facoltà, qualora il concorso presenterà un elevato numero di domande, di espletare una prova preselettiva al fine dell'ammissione alla selezione.

investiamo nel vostro futuro

Sulla base dei risultati della prova preselettiva è formata una graduatoria preliminare. Sono ammessi alla fase successiva un numero di concorrenti non superiore a 30, nonché i candidati classificatisi ex equo all'ultimo posto utile per l'ammissione.

Il punteggio conseguito nella prova preselettiva non verrà preso in considerazione per la formazione della graduatoria di merito del concorso.

L'eventuale prova preselettiva potrà essere realizzata con l'ausilio di sistemi informatici e consisterà nella risoluzione di quesiti a risposta multipla, sulle materie oggetto del colloquio.

Diario della prova d'esame

Nel sito internet www.biogem.it, in data **24/05/2012** verrà dato avviso della sede e della data di svolgimento del colloquio orale o dell'eventuale prova preselettiva. Tale pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti e, pertanto, i candidati saranno tenuti a presentarsi, senza alcun altro preavviso, all'indirizzo, nei giorni e nell'ora indicati nell'avviso.

Nel caso in cui, per circostanze straordinarie e imprevedibili, si renda necessario, dopo la pubblicazione del calendario, rinviare lo svolgimento, la notizia del rinvio e il nuovo calendario saranno egualmente diffusi mediante avviso nel sito www.biogem.it.

La mancata presentazione nel giorno e nell'ora indicata nel calendario, qualunque ne sia la causa, comporterà l'esclusione dalla selezione.

Formazione della graduatoria e ammissione al corso

Espletata la prova orale del concorso, la commissione esaminatrice formula la graduatoria interna di merito

I candidati selezionati saranno avvisati tramite e.mail e gli esiti della selezione saranno pubblicati nel sito Web della Biogem Scarl.

Tali comunicazioni hanno valore di notifica per tutti i concorrenti e diretti interessati.

Ai candidati scelti sarà assegnata, da parte della Biogem Scarl, una borsa di studio per l'intero periodo di durata del relativo percorso formativo, formalizzata mediante apposito contratto disciplinante:

1. le modalità di esecuzione del corso di formazione;
2. l'ammontare della borsa, pari a massimo € 2.000,00 mensili costo azienda.
3. dettagliato piano di studio che il formando sarà tenuto a seguire con profitto pena la decadenza del contratto stesso.

Ariano Irpino, 13/05/2012

Il Direttore Amministrativo
Dr. Tullio Bongo

Allegati:

1. Modello di domanda (Modello A)