



investiamo nel vostro futuro

**Avviso Pubblico per la selezione di n. 3 docenti per la realizzazione di n. 250 ore di lezione nell'ambito del progetto di formazione PON01\_02834/F9, dal titolo "Corso di formazione superiore in biologia delle cellule staminali adulte e medicina rigenerativa: principi, tecniche di studio, modelli sperimentali ed applicazioni cliniche in medicina rigenerativa", finanziato congiuntamente al progetto di ricerca industriale PON01\_02834/9, dal titolo "Progettazione e Sviluppo di piattaforme tecnologiche innovative ed ottimizzazione di PROCessi per applicazioni in MEDicinarigenerativa in ambito oromaxillofacciale, emaTologico, nEurologico e cardiOlogico", di cui al programma operativo nazionale "ricerca e competitività 2007-2013".**

**CUP Ricerca: B91C11000560005**

**CUP Formazione: B98J11000550005**

- 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 18/05/2012, n. 231/Ric. con il quale è stata approvata la graduatoria aggiornata delle domande ammesse al finanziamento;
- Visto il Decreto Direttoriale del 05/06/2012 n. 279/Ric., con il quale il progetto, con codice identificativo PON01\_02834, denominato **PROMETEO** - "**Progettazione e Sviluppo di piattaforme tecnologiche innovative ed ottimizzazione di PROCessi per applicazioni in MEDicinarigenerativa in ambito oromaxillofacciale, emaTologico, nEurologico e**



# investiamo nel vostro futuro

**cardiOlogico**", presentato in risposta all'Invito di cui al Decreto Direttoriale prot. N.1/Ric del 18 gennaio 2010, è stato ammesso ad agevolazione;

- Visto il Regolamento del Personale di BiogemScarl approvato con delibera del CdA n. 1 del 30/03/2009;
- Visto che il citato progetto prevede la realizzazione di un progetto formativo denominato PON\_02834/F9 , dal titolo "Corso di formazione superiore in biologia delle cellule staminali adulte e medicina rigenerativa: principi, tecniche di studio, modelli sperimentali ed applicazioni cliniche in medicina rigenerativa" - CUP B98J11000550005;
- Considerato che per la realizzazione dell'intero progetto è necessario realizzare attività d'aula per un totale di 1030 ore, di cui 450 ore sono affidate alla BiogemScarl;
- Considerato che BiogemScarl, per complessive 250 ore di lezione, ha accertato l'impossibilità di provvedere al loro svolgimento con il personale interno della Biogem stessa;
- Vista la seguente pianificazione esecutiva della formazione che potrà, comunque, subire eventuali variazioni nel corso di svolgimento del corso di formazione;

Ore	Argomento	Periodo
100	Modelli animali di rigenerazione tissutale ematopoietica e cardiaca	07/01/2014 - 14/03/2014
75	Metodologie e strumenti per l'analisi e la gestione di grandi quantità di dati genomici e proteomici, con particolare riferimento allo sviluppo e applicazione di metodi di Data Mining e Machine Learning.	
75	Individuazione dei meccanismi molecolari che controllano la risposta immune e infiammatoria, come prerequisito necessario allo sviluppo di protocolli terapeutici per il trattamento di disordini autoimmuni e linfoproliferativi.	

- Considerato che BiogemScarl intende avvalersi della collaborazione di esperti di elevata professionalità, impegnati in attività formative proprie del settore oggetto del bando, e/o docenti di ogni grado del sistema universitario/scolastico per l'attuazione del percorso formativo da titolo: **Corso di formazione superiore in biologia delle cellule staminali adulte e medicina rigenerativa: principi, tecniche di studio, modelli sperimentali ed applicazioni cliniche in medicina rigenerativa" - PON\_02834/F9 - CUP B98J11000550005;**
- Considerato che la copertura finanziaria dei predetti incarichi è a totale carico del progetto in oggetto;

# investiamo nel vostro futuro

- Considerata la straordinarietà e la temporaneità della prestazione;

## TANTO PREMESSO

BIOGEM Scarl indice una selezione pubblica per docenze nell'ambito dell'intervento formativo **"Corso di formazione superiore in biologia delle cellule staminali adulte e medicina rigenerativa: principi, tecniche di studio, modelli sperimentali ed applicazioni cliniche in medicina rigenerativa"** - PON\_02834/F9 - CUP B98J11000550005;

### ART.1- Oggetto

Selezione per il reclutamento di **n. 3** docenti esterni per la realizzazione delle seguenti attività di docenza in modalità "Pratica di laboratorio" da tenersi nell'ambito del progetto **"Corso di formazione superiore in biologia delle cellule staminali adulte e medicina rigenerativa: principi, tecniche di studio, modelli sperimentali ed applicazioni cliniche in medicina rigenerativa"** - PON\_02834/F9 - CUP B98J11000550005”:

Ore	Argomento	Periodo
100	Modelli animali di rigenerazione tissutale ematopoietica e cardiaca	07/01/2014 - 14/03/2014
75	Metodologie e strumenti per l'analisi e la gestione di grandi quantità di dati genomici e proteomici, con particolare riferimento allo sviluppo e applicazione di metodi di Data Mining e Machine Learning.	
75	l'individuazione dei meccanismi molecolari che controllano la risposta immune e infiammatoria, come prerequisito necessario allo sviluppo di protocolli terapeutici per il trattamento di disordini autoimmuni e linfoproliferativi.	

### Art. 2. - Requisiti per l'ammissione alla selezione

I requisiti richiesti per poter avanzare candidatura sono i seguenti:

- a. essere cittadino italiano o della comunità europea;
- b. non aver riportato condanne penali;
- c. non avere in corso procedimenti penali;
- d. essere in possesso del diploma di laurea in discipline scientifiche, conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche o magistrali. Sono altresì ammessi i candidati che abbiano conseguito presso una Università Straniera un analogo titolo accademico dichiarato equivalente o equipollente dalle competenti Università Italiane o dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, comunque che abbiano ottenuto detto riconoscimento secondo la vigente normativa in materia. E' cura del candidato dimostrare l'equivalenza o l'equipollenza mediante la produzione del provvedimento che la riconosca ovvero della dichiarazione di aver presentato apposita richiesta, e che sono in corso le relative procedure;



# investiamo nel vostro futuro

E' escluso dalla selezione il personale dipendente di BiogemScarl e dei partner del progetto PON01\_02834.

## **Art. 3. - Compenso**

Per ciascuna ora di formazione effettivamente prestata è previsto un compenso, *al lordo di Irpef, al netto di IVA e della quota di contributo previdenziale obbligatoriamente a carico del committente*, determinato, per rispettiva fascia di riferimento, secondo i massimali di costo stabiliti dalle LINEEGUIDA PER LA DETERMINAZIONE DELLE SPESE AMMISSIBILI - Progetti a valere sull'Avviso n.01/Ric del 18 gennaio 2010

## **Art. 4 – Modalità e termini della presentazione della domanda di partecipazione**

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta semplice, utilizzando il modello **Allegato A**, ed indirizzata nel modo seguente:

BiogemScarl

Via Camporeale Zona PIP

83031 Ariano Irpino (AV)

Contiene domanda per partecipazione alla selezione docenti PON01\_02834/F9

dovrà essere presentata direttamente all'ufficio Protocollo della BiogemScarl, sito in Via Camporeale Zona PIP Ariano Irpino (AV) (dalle ore 9.00 alle ore 18.00 ), oppure a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro e non oltre le ore **18,00 del 18/12/2013**. Non verranno presi in considerazione domande, documenti o titoli pervenuti dopo il suddetto termine.

In particolare non farà fede la data del timbro dell'ufficio postale accettante.

BiogemScarl non assume alcuna responsabilità per eventuali ritardi nella consegna della posta non imputabili all'Istituto medesimo. Sulla busta chiusa, dovrà essere riportato, oltre al destinatario, il riferimento al presente bando, comesopra indicato, e nome, cognome e indirizzo del candidato. La domanda deve essere firmata dal concorrente a pena di esclusione dalla procedura selettiva. La firma in calce alla domanda non è sottoposta ad autentica.

## **Art. 5 - Modalità della selezione**

La selezione avverrà mediante esame comparativo dei titoli, finalizzati ad accertare le competenze possedute.

La Commissione avrà a disposizione 100 punti per la valutazione dei titoli.

Ai fini della valutazione dei titoli, **pertinenti con il corso di formazione**, verranno attribuiti i seguenti punteggi:

a. fino a punti 70 (settanta) per la valutazione delle pubblicazioni (i criteri per la suddivisione del punteggio massimo sono:

1) Lavori pubblicati su riviste JCR (secondo ISI-Web of Science, 2011) con I.F. (Impact Factor) ugualeo maggiore di 8:

1.1 Se primo autore o ultimo autore punti 3;

1.2 (altri autori) punti 2;



# investiamo nel vostro futuro

2) Lavori pubblicati su riviste JCR (secondo ISI-Web of Science, 2011) con I.F. uguale o maggiore di 4 e minore di 8:

2.1 Se primo autore o ultimo autore punti 2;

2.2 (altri autori) punti 1;

3) Lavori pubblicati su riviste JCR (secondo ISI-Web of Science, 2011) con I.F. compreso tra 2 e minore di 4:

3.1 Se primo autore o ultimo autore punti 1

3.2 (altri autori) punti 0,75

4) Lavori pubblicati su riviste JCR (secondo ISI-Web of Science, 2011) con I.F. minore di 2:

4.1 Se primo autore o ultimo autore punti 0,5;

4.2 (altri autori) punti 0,25;

5) Altre pubblicazioni punti 0,5;

6) Rapporto Tecnico a diffusione Nazionale punti 0,25;

7) Rapporto Tecnico a diffusione Internazionale punti 0,75;

8) Brevetto Nazionale punti 1;

9) Brevetto Internazionale punti 2;

b. fino a punti 30 (trenta) per la valutazione del CV (punti 5 per anno di esperienza di ricerca maturato in Italia sulle tematiche attinenti il profilo scientifico da selezionare; punti 7 per anno di esperienza di ricerca maturato all'estero sulle tematiche attinenti il profilo scientifico da selezionare).

## **Art. 6. - Documentazione allegata alla domanda**

Gli aspiranti dovranno allegare alla domanda di ammissione alla procedura un curriculum sotto forma di autocertificazione, compilato ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i., in conformità al modello Allegato B, sottoscritto dal candidato recante, prima della firma autografa, l'espressa annotazione circa la consapevolezza delle sanzioni penali nelle quali il candidato incorre per dichiarazioni mendaci, accompagnato da copia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 DPR 445/2000). Nel curriculum suindicato il candidato indicherà stati, fatti, qualità personali e professionali, ed in particolare dovrà analiticamente indicare le pubblicazioni a stampa, rapporti tecnici, brevetti ed attività di ricerca, pertinenti con il profilo scientifico indicato nella domanda di partecipazione, riportando gli esatti riferimenti di ciascun titolo indicato. La dichiarazione sopra indicata dovrà essere redatta in modo analitico e dovrà contenere tutti gli elementi che la possano rendere utilizzabile ai fini della selezione, affinché la commissione esaminatrice possa utilmente valutare i titoli ai quali si riferiscono. Tutte le notizie fornite in modo difforme alle modalità sopra indicate non potranno essere valutate.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive ai sensi dell'art. 71 del DPR 445/2000. I lavori non reperibili attraverso



# investiamo nel vostro futuro

rete oppure, quelli reperibili attraverso la rete ma con accesso a pagamento, dovranno essere trasmessi dal candidato unitamente alla domanda di partecipazione. Il candidato non dovrà produrre alcuna ulteriore documentazione.

## **Art. 7 - Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice sarà nominata con determina del Presidente di BiogemScarl ed sarà composta da un presidente, due componenti ed un segretario.

## **Art. 8 - Approvazione della graduatoria e dichiarazione del vincitore**

La graduatoria di merito dei candidati sarà formata secondo l'ordine dei punti della votazione riportata da ciascun candidato. In caso di parità di punteggio fra due o più candidati è preferito il candidato più giovane. In caso di ulteriore parità per anzianità, si procederà con sorteggio alla presenza degli interessati, all'uopo convocati.

La graduatoria di merito verrà utilizzata in caso di rinuncia del vincitore o di decadenza dal diritto al conferimento. Il contratto, in tal caso, verrà conferito al candidato che risulti collocato immediatamente dopo il vincitore. Sarà dichiarato vincitore il candidato utilmente collocato nella graduatoria di merito. La graduatoria di merito sarà approvata con Determina del Presidente di Biogem e pubblicata il **20/12/2013** sul sito Internet di BiogemScarl.

## **Art. 9 - Tutela dei dati personali**

I dati personali, obbligatoriamente forniti, saranno trattati nel rispetto del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e solo per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

## **Art. 10 – Stipulazione del contratto.**

Entro 10 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, la Biogem stipulerà con i vincitori un contratto per docenza.

Il titolare del contratto adempie la propria prestazione, senza alcun vincolo di subordinazione, nell'ambito di un rapporto di collaborazione coordinata e continuativa.

## **Art. 11 - Recesso e preavviso**

Il rapporto di collaborazione potrà essere interrotto dalle parti, previo preavviso pari a quindici giorni. In tal caso il compenso dovuto al collaboratore sarà ricalcolato in proporzione all'attività effettivamente svolta.

## **Art. 12 - Risoluzione del contratto**

Il contratto può essere risolto da Biogem, su segnalazione del Responsabile scientifico del progetto e sentito l'interessato, in caso di grave inadempienza agli obblighi contrattualmente assunti.

## **Art. 13 - Pubblicità**

Il presente bando verrà pubblicato, per estratto, mediante affissione pubblicazione sul sito web di BiogemScarl.

## **Art. 14 - Normativa**



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



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



*Ministero dello  
Sviluppo Economico*

# investiamo nel vostro futuro

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si fa riferimento alle leggi e regolamenti vigenti.

Ariano Irpino, .....

Il Direttore Amministrativo  
Dr. Tullio Bongo

Allegati:

1. Modello di domanda (Modello A)