



CUEIM

Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale

Sede legale e centrale in Verona (37129)

Via Interrato dell'Acqua Morta, 26

Tel. 045 597655 - Fax 045 597550 - www.cueim.org

Riferimenti per contatti sul presente avviso: Tel. +39 06 44 63 413 -
Fax +39 06 44 36 1923 - e-mail: ponalgheenergiacalabria@gmail.com

AVVISO DI SELEZIONE PER CURRICULUM E COLLOQUI DI DIVERSE UNITÀ DI PERSONALE QUALIFICATO PER LA ATTUAZIONE ED ESECUZIONE DI SPECIFICHE ATTIVITÀ PROGETTUALI NEL QUADRO DI APPOSITA INIZIATIVA PROGETTUALE (PON_0102061)

riferita a:

Programma Operativo Nazionale «Ricerca e Competitività» 2007-2013
(PONREC 2007-2013)

Asse I: «Sostegno ai mutamenti strutturali»

Obiettivo Operativo 4.1.1.1 «Aree scientifico-tecnologiche generatrici
di processi di trasformazione del sistema produttivo e creatrici di
nuovi settori»

Azione II: «Interventi di sostegno della ricerca industriale»

Progetti a valere sull'Avviso MIUR n. 01/Ric del 18 gennaio 2010

PREMESSO CHE:

- a) il CUEIM, insieme ad altri Partners, risulta essere Soggetto Co-Proponente e Co-Attuatore di un progetto di ricerca comprensivo di attività di ricerca industriale (nel prosieguo: RI), di non preponderanti attività di sviluppo sperimentale o pre-competitivo

(nel prosieguo: SS) e di attività di formazione (nel prosieguo: FO) avente come codice identificativo PON01_02061 per il progetto di RI+SS e PON01_02061/F6 per il progetto di FO, nonché Soggetto Co-Beneficiario delle agevolazioni concesse dal MIUR – in armonia al DM 593/2000 – con atto di concessione ancora non reso noto dal Ministero al CUEIM;

- b) il solo progetto di RI+SS reca titolo «Progetto di un sistema energetico avanzato completo, basato sulla coltura massiva di micro-alghe in foto-bio-reattori trasparenti per la produzione, in condizioni di competitività ed eco-sostenibilità, di energia da fonte rinnovabile e di altri prodotti» e contempla, a carico del CUEIM, l'inizio delle attività di attuazione ed esecuzione a partire dal 01 ottobre 2011, salvo ritardi, proroghe o revisioni/rimodulazioni;
- c) il solo progetto di FO reca titolo «Master Universitario di I livello in «Progettazione e sviluppo di sistemi energetici avanzati per la produzione di energia da biomasse e da altre fonti rinnovabili»» e contempla, a carico del CUEIM, l'inizio delle attività di attuazione ed esecuzione a partire dal 01 marzo 2013, salvo ritardi, proroghe o revisioni/rimodulazioni;
- d) il CUEIM è ancora in attesa di apprendere e ricevere dal MIUR eventuali indicazioni o linee guida specifiche in ordine alla gestione amministrativa e rendicontazione di progetti co-finanziati come il PON01_02061 e PON01_02061/F6. Nondimeno, in base alla propria conoscenza del quadro di vincoli normativi (tra cui il D.M. 593/2000) in materia di agevolazioni alla ricerca e della propria esperienza pregressa in progetti complessi co-finanziati dal pubblico, il CUEIM è consapevole della opportunità di attuare procedimenti documentati di ricerca e selezione di prestatori di servizi o di opera ai fini dell'esecuzione dell'iniziativa progettuale de quo;

TUTTO CIÒ PREMESSO, SI AVVISA CHE:

- 1) le Premesse costituiscono parte integrante del presente Avviso;
- 2) il presente Avviso rappresenta invito o sollecitazione all'invio di domande di candidatura, anche tramite trasmissione del solo

curriculum vitae et studiorum debitamente dettagliato ed aggiornato, al fine di consentire al CUEIM la costituzione, per ciascuna figura professionale specifica ricercata di cui al successivo punto 14) del presente Avviso, di una short list di potenziali collaboratori con professionalità e requisiti idonei e rispondenti allo svolgimento di apposite attività progettuali;

- 3) il presente avviso è valido e fa riferimento esclusivamente a figure professionali le cui attività saranno funzionali e connesse all'esecuzione ed attuazione del progetto di RI+SS avente codice PON01_02061, mentre invece NON riguarda figure professionali connesse al progetto di FO avente codice PON01_02061/F6;
- 4) a seguito della ricezione delle domande/candidature regolari e non inammissibili, il CUEIM – previo svolgimento di uno o più colloqui individuali di cui al successivo punto 8) – procederà ad identificare e selezionare il/i candidato/i che risulterà/risulteranno più idoneo/i e rispondente/i ad almeno uno dei profili professionali ricercati dal CUEIM e specificati nel successivo punto 14) del presente Avviso, al fine di poter successivamente attivare apposito contratto e connesso rapporto di collaborazione coordinata e continuativa a progetto ai fini dello svolgimento di specifiche attività collaborativo-professionali previste in relazione al Progetto PON01_02061;
- 5) il/la candidato/a deve trasmettere una domanda/candidatura, che può anche consistere nel solo personale curriculum vitae et studiorum (debitamente aggiornato e dettagliato), in cui devono necessariamente essere presenti le seguenti informazioni essenziali:
 - i. cognome, nome, data e luogo di nascita;
 - ii. contatti telefonici e/o e-mail;
 - iii. titolo di studio massimo, relativo voto finale, data di conseguimento ed Istituzione che lo ha rilasciato;
 - iv. eventuali esperienze lavorative pregresse o comunque ogni altra informazione utile ad evidenziare requisiti di idoneità rispetto agli specifici profili professionali ricercati dal CUEIM, specificati nel successivo punto 14) del presente Avviso e per il/i quale/quali il/la candidato/a ha presentato domanda;

- 6) il/la candidato/a per l'ammissione alla valutazione deve essere necessariamente in possesso dei seguenti requisiti basilari, validi e vincolanti per tutti i profili professionali ricercati:
- i. cittadinanza italiana;
 - ii. non aver riportato condanne penali, precisando in caso contrario quali condanne abbia riportato;
- La presentazione della candidatura senza espresse indicazioni rispetto ai due punti i. e ii. predetti implica automaticamente che il candidato sostiene e dichiara, sotto la propria responsabilità, di avere cittadinanza italiana e di non aver riportato condanne penali;
- 7) per motivi di urgenza e priorità per il CUEIM, i candidati potranno far pervenire la loro domanda/candidatura, anche tramite trasmissione del solo curriculum vitae et studiorum debitamente dettagliato ed aggiornato e comunque secondo le modalità ed i tempi tassativamente specificati nel successivo punto 10), senza alcuna sottoscrizione in originale, con firma manoscritta ovvero con firma oleografica. Resta fermo che:
- i. la risposta del/della candidato/a al presente Avviso tramite presentazione della propria candidatura anche sprovvista di sottoscrizione manoscritta o oleografica implica automaticamente che il/la candidato/a dichiara, sotto la propria responsabilità e per tutti i fini di legge, che le informazioni contenute nella domanda/candidatura sono veritiere, corrette, complete ed aggiornate;
 - ii. la risposta del/della candidato/a al presente Avviso tramite presentazione della propria candidatura anche sprovvista di sottoscrizione manoscritta o oleografica implica automaticamente che il/la candidato/a presta e rende il proprio consenso informato e consapevole al trattamento dei propri dati personali da parte del CUEIM ai fini della vigente normativa sul trattamento dei dati personali (cd. privacy), pure alla luce dell'atto di informativa che il CUEIM rende al successivo punto 16) del presente Avviso;
 - iii. il CUEIM si riserva sin da ora il diritto e la facoltà di richiedere la sottoscrizione in originale, con firma manoscritta ovvero con

firma oleografica della domanda/candidatura presentata dal/dalla singolo/a candidato/a in occasione dei successivi colloqui valutativi di cui al successivo punto 8) e/o in sede di identificazione e selezione finale dei candidati ritenuti più idonei e rispondenti alle figure professionali ricercate, dettagliate nel successivo punto 14) del presente Avviso. In ogni caso, il CUEIM potrà procedere alla eventuale definitiva contrattualizzazione ed assunzione del/dei candidato/candidati ritenuti più idonei e rispondenti soltanto a condizione che essi sottoscrivano in originale, con firma manoscritta ovvero con firma oleografica il relativo curriculum vitae et studiorum presentato in risposta al presente Avviso;

- 8) successivamente alla presentazione della domanda da parte del/della candidato/a ed alla ammissione della relativa candidatura alle successive fasi valutative, il CUEIM procederà all'effettuazione di almeno un colloquio individuale con ciascuno/a candidato/a ammesso/a. Il/i colloquio/i sarà/saranno sia testo/i a verificare le informazioni indicate dal/dalla candidato/a nella domanda presentata, sia di tipo motivazionale, sia di merito, per saggiare conoscenze e competenze specifiche del/della candidata rispetto al o ai profili professionali specifici ricercati dal CUEIM;
- 9) è facoltà, non obbligo, del singolo proponente la propria candidatura di specificare nella domanda/candidatura uno o più profili professionali specifici, tra quelli ricercati dal CUEIM ed indicati nel successivo punto 14) del presente Avviso, per i quali avanza la propria candidatura. Resta fermo che il CUEIM, tramite il/i colloqui summenzionati, si riserva la facoltà di valutare l'idoneità e rispondenza del candidato ai diversi profili ricercati dal CUEIM stesso e specificati nel successivo punto 14) del presente Avviso, compresi i profili eventualmente non indicati espressamente come di preferenza dal candidato;
- 10) la domanda/candidatura, anche sotto forma di trasmissione del solo curriculum vitae et studiorum debitamente aggiornato e dettagliato, dovrà pervenire entro e non oltre le ore 12.00 del giorno giovedì 01 settembre 2011:

- i. a mezzo e-mail all'indirizzo ponalgeenergiacalabria@gmail.com;
 - ii. ovvero tramite invio postale a: CUEIM – Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale, Via Interrato dell'Acqua Morta, 26, 37129 Verona, ponendo sulla busta postale, dopo il riferimento del destinatario, la dicitura «Avviso Selezione Personale PON01_02061»;
 - iii. ovvero mediante consegna brevi manu agli uffici del CUEIM in via della Sforzesca, 1, 00185 Roma, negli orari 9.00-12.00 e 14.00-17.00;
- 11) tutte le domande, anche sotto forma di trasmissione del solo curriculum vitae et studiorum debitamente aggiornato e dettagliato, pervenute in maniera incompleta o gravemente difforme rispetto al contenuto minimo di cui al precedente punto 5) saranno escluse dalla valutazione, rendendo la conseguente candidatura inammissibile;
 - 12) tutte le domande, anche sotto forma di trasmissione del solo curriculum vitae et studiorum debitamente aggiornato, dettagliato e sottoscritto, pervenute oltre la scadenza indicata nel precedente punto 10) non saranno prese in considerazione, risultando dunque automaticamente escluse dall'intera procedura di selezione cui si riferisce il presente Avviso;
 - 13) a seguito del processo di valutazione e selezione, la/le persona/e presente/i nelle short list e ritenuta/e più idonea/e sarà/saranno appositamente contattata/e dagli uffici del CUEIM per esprimere conferma dell'accettazione dell'incarico e sottoscrivere apposito contratto di collaborazione, secondo i tempi e le modalità che saranno stabilite dal CUEIM in qualità di committente;
 - 14) con precipuo riferimento alle attività progettuali a proprio carico previste nel progetto di RI+SS PON01_02061, attualmente il CUEIM ricerca con urgenza almeno le seguenti figure o profili professionali, ciascuna corredata di relativa descrizione:
 - i. **Responsabile Scientifico dell'intero Progetto PON01_02061 e responsabile senior delle progettazioni e revisioni dei progetti.**
Codice sintetico identificativo del profilo: SM;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 01.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: la figura professionale rivestirà il ruolo di Responsabile Scientifico dell'intero Progetto PON01_02061, orientando e monitorando sul piano tecnico-scientifico le attività esecutive di tutti i Partners coinvolti nella complessiva iniziativa progettuale. Egli inoltre si occuperà, per conto del CUEIM, di impostare e redigere direttamente – anche sovrintendendo il lavoro preparatorio e di supporto svolto da altri collaboratori, in qualità di progettisti junior – tutte le progettazioni, prima di massima e poi esecutive, e le ri-progettazioni necessarie alla concezione, definizione, modellizzazione e sperimentazione del sistema complesso integrato oggetto dell'intera iniziativa progettuale.

Caratteristiche e requisiti del candidato: laurea in discipline tecnico-ingegneristiche; ampia e comprovata esperienza lavorativa pregressa nel campo della progettazione ingegneristica, delle energie rinnovabili e dell'impiantistica energetica, con particolare attenzione alla produzione di bio-diesel/bio-fuel/-bio-olio e di bio-gas; abilitazione alla professione di ingegnere;

ii. ***Responsabile o Referente del Progetto PON01_02061 per le sole attività di competenza CUEIM.***

Codice sintetico identificativo del profilo: PjM;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 01.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: la figura professionale rivestirà il ruolo di project manager per il CUEIM delle attività a competenza del CUEIM previste nel Progetto PON01_02061, anche considerando e monitorando la conformità (compliance) ad impostazioni, direttive e linee guida ministeriali o comunque derivanti dal quadro normativo e regolatorio. Egli opererà inoltre il coordinamento anche non burocratico dei diversi Partners dell'intera iniziativa progettuale, ponendo attenzione al regime di circolazione delle informazioni e della conoscenza (know-how) riservata al fine del miglior esito dell'intero progetto, nonché alla valorizzazione tramite formalizzazione, codificazione e condivisione/diffusione delle conoscenze esitanti dal Progetto. Infine, si occuperà di at-

tività di studio e ricerca in ambito prevalentemente economico-aziendale, economico-manageriale ed economico-sociale tese a supportare l'elaborazione di progettazioni e ri-progettazioni, la conduzione del sistema prototipale oggetto dell'intera iniziativa e il monitoraggio delle prestazioni del sistema stesso. Caratteristiche: laurea in discipline economico-sociali, con preferenza per l'economia aziendale; dottorato di ricerca in discipline economico-aziendali e gestionali; comprovata esperienza nella formazione e nell'applicazione in ambito lavorativo di principi, metodologie e strumenti di gestione di progetto/su commessa (project management); adeguate capacità di comunicazione ed integrazione rispetto alle attività condotte da più soggetti (gruppo di lavoro); età non superiore ai 45 anni compiuti;

iii. ***Ricercatore per studi e progettazioni nel Progetto PON01-02061.***

Codice sintetico identificativo del profilo: Jdes;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 02.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: la figura professionale si qualificherà come ricercatore e progettista junior. Effettuerà apposite analisi e studi, anzitutto propedeutici alla elaborazione di progetti specifici ovvero al supporto alle progettazioni specifiche a cura del Responsabile Scientifico di Progetto funzionali alla concezione, definizione, modellizzazione e sperimentazione del sistema complesso integrato oggetto dell'intera iniziativa progettuale. Si occuperà anche di rilievi metrici e/o elaborazioni computo-metriche presso il campo ospite del sistema prototipale e di asseveramento di rilievi ed elaborazioni del tipo detto provenienti da altri Partners di progetto.

Caratteristiche: laurea in ingegneria, con preferenza per l'ingegneria ambientale o l'ingegneria chimica; esperienza lavorativa pregressa, anche se limitata; buona conoscenza almeno di una lingua straniera, con preferenza per l'inglese; età non superiore ai 30 anni compiuti;

iv. ***Ricercatore per studi ed analisi di prevalente matrice biologico-naturale nel Progetto PON01_02061.***

Codice sintetico identificativo del profilo: ricbio;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 02.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: la figura professionale si qualificherà come ricercatore junior per studi, analisi e ricerche di matrice prevalentemente biologico-naturale. In particolare: supporterà e potrà partecipare a progettazioni concernenti il sotto-sistema di raccolta e immissione di CO₂; interagirà con le attività laboratoriali sul campo prototipale relative al mezzo di coltura e alla predisposizione dei ceppi algali da inoculare nel sistema completo; supporterà e monitorerà le progettazioni e le sperimentazioni relative alla fase di estrazione della frazione lipidica.

Caratteristiche: laurea in scienze naturali o assimilabili; pregressa esperienza lavorativa in tematiche ambientali. Costituisce condizione preferenziale ma non necessaria la residenza in Regione Calabria o comunque la disponibilità a frequenti spostamenti sul campo pilota nella Locride;

v. ***Ricercatore per studi ed analisi di prevalente matrice socio-economica e mercatistica nel Progetto PON01_02061.***

Codice sintetico identificativo del profilo: ricmkt;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 02.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: la figura professionale si qualificherà come ricercatore junior per studi, analisi e ricerche di matrice prevalentemente socio-economica e di marketing in senso ampio, tenendo conto anche del condizionamento esercitato dal quadro regolatorio domestico e sovranazionale e dalle opzioni o alternative tecnologiche emergenti a livello globale. In particolare, una delle due unità ricercate sarà maggiormente votata ed investita dallo studio ed analisi delle dinamiche di tipo sovranazionale, con riguardo sia all'evoluzione del quadro normativo e regolatorio di riferimento per le energie rinnovabili (in specie, per le biomasse algali), sia all'evoluzione delle esperienze di studio e ricerca in sistemi complessi di coltivazione algale in qualche modo

similari o accostabili a quello oggetto dell'iniziativa PON01_02-061.

L'altra unità di personale ricercata sarà invece maggiormente investita di supportare le progettazioni e ri-progettazioni nonché la conduzione del sistema prototipale in loco, anche interfacciandosi con gli altri Partner e ricercando/monitorando opportunità e vincoli per il progetto in esecuzione, in armonia con una visione predittiva e intertemporale (opzioni reali di progetto; life cycle assessment).

Caratteristiche: laurea in discipline economico-sociali; età non superiore ai 45 anni compiuti. Costituisce condizione preferenziale ma non necessaria:

- il titolo di dottore di ricerca;
- comprovate esperienze lavorative in ambito energetico-ambientale;
- comprovate esperienze lavorative con riguardo ai mercati ed allo scenario internazionali;
- residenza in Regione Calabria o comunque disponibilità a frequenti spostamenti sul campo pilota nella Locride;

vi. ***Tecnico diplomato nel Progetto PON01_02061.***

Codice sintetico identificativo del profilo: dipl;

Unità di personale ricercate per questo profilo: 02.

Attività progettuale richiesta alla figura ricercata: una delle due unità opererà per l'implementazione di un sito/pagine web di progetto che curerà sotto il profilo tecnico-informatico ma anche tecnico-scientifico e di contenuto, interagendo strettamente con altre figure del gruppo di progetto.

L'altra unità di personale ricercata sarà invece maggiormente investita di supportare le attività di progettazione e prima conduzione del sistema prototipale, anche tramite elaborazioni di monitoraggio e valutazione tecnico-economica in itinere.

Caratteristiche: diploma di maturità scientifica o assimilabile; comprovata esperienza lavorativa pregressa in ambito ICT (web-internet ed intranet). Costituisce condizione preferenziale ma non necessaria il titolo di laurea in discipline economico-sociali, tecnico-ingegneristiche o biologico-naturali;

- 15) il/i collaboratore/i, a seguito della stipula del contratto, nello svolgimento delle attività di propria competenza, si impegna/no a rispettare le direttive che saranno all'uopo impartite dal Responsabile Scientifico dell'intero Progetto PON01_02061 e PON01_02061-F6 e dal Responsabile di Progetto per la parte di attività di competenza del solo CUEIM. Ogni collaboratore selezionato e conseguentemente contrattualizzato si impegna, inoltre, a:
- i. svolgere le attività con la massima cura e diligenza, nel rispetto delle necessità operative che emergeranno nel corso del lavoro progettuale;
 - ii. tenere costantemente informato il Responsabile Scientifico dell'intero Progetto PON01_02061 e PON01_02061-F6 ed il Responsabile di Progetto per la parte di attività di competenza del solo CUEIM;
 - iii. cooperare con spirito costruttivo e in armonia con gli altri addetti e collaboratori che formano il gruppo di lavoro di progetto con riguardo all'iniziativa progettuale PON01_02061;
 - iv. garantire la sua presenza alle riunioni ufficiali che verranno con lui preventivamente concordate;
 - v. elaborare contributi documentali adeguati ed idonei per consentire al CUEIM ed al Responsabile Scientifico dell'intero Progetto PON01_02061 e PON01_02061-F6 l'allestimento dei rapporti tecnici intermedi circa lo stato di avanzamento intermedio del complessivo PON01_02061 e PON01_02061-F6;
 - vi. redigere e mettere a disposizione del CUEIM documenti (es. rapporti tecnici individuali, relazioni illustrative periodiche circa la propria attività svolta, studi e ricerche raccolti a titolo di bibliografia, ecc.) attestanti l'espletamento progressivo del lavoro progettuale;
 - vii. compilare con regolarità documenti sintetici (es. timesheet, eventuali registri, fogli di missione/spostamento, ecc.) attestante l'impegno profuso sul progetto;
- 16) a titolo di atto di informativa ai fini privacy, il CUEIM informa che opererà il trattamento dei dati personali strettamente necessario all'effettuazione della predetta valutazione dei candidati e selezione dei candidati ritenuti più idonei, per la successiva

eventuale attivazione di uno o più rapporti di collaborazione a progetto. Il trattamento coinvolgerà dati personali, ma di tipo non sensibile, dei candidati e sarà svolto direttamente dal CUEIM esclusivamente impiegando personale interno e propri collaboratori, nonché utilizzando strumentazioni anche elettroniche. I dati personali dei candidati non saranno oggetto di diffusione e non saranno oggetto di comunicazione, salvo gli eventuali adempimenti a cura del CUEIM dovuti in relazione ai vincoli richiamati al punto d) delle Premesse. I dati personali dei candidati saranno conservati presso il CUEIM per il tempo strettamente necessario ad adempiere rispetto ai vincoli ed obblighi gravanti sul CUEIM in relazione a quanto previsto dai vincoli normativi e regolatori di cui al punto d) delle Premesse del presente Avviso. Titolare e responsabile del trattamento è il CUEIM. Gli incaricati del trattamento sono gli addetti nelle sedi in Verona, Roma e in Regione Calabria;

- 17) il CUEIM, in armonia con i principi delle pari opportunità e nell'intento di promuovere l'occupazione femminile e di soggetti appartenenti ad altre "categorie deboli", si propone di salvaguardare, fermo restando il carattere meritocratica della selezione conseguente al presente Avviso, il conseguimento di una adeguata quota di potenziali collaboratori di sesso femminile e/o, ove pervengano domande da candidati ricadenti in simili categorie, ricadenti in altre "categorie deboli". Orientativamente, il CUEIM auspica di poter conseguire una quota di candidati più idonei e rispondenti di sesso femminile o comunque rientranti nelle suddetta categorie non inferiore ad un terzo;
- 18) il CUEIM si riserva il diritto e la facoltà di modificare le attività progettuali previste per il singolo collaboratore in funzione delle concrete ed effettive esigenze emergenti nel quadro dell'intera iniziativa PON01_02061 ed in considerazione delle impostazioni che saranno concordate tramite interlocuzione con l'Esperto Tecnico-Scientifico del MIUR (ETS) iniziale ed in itinere che monitora l'intera iniziativa progettuale;
- 19) l'espletamento dell'intero e completo processo di identificazione e selezione di candidati più idonei e rispondenti ai profili professio-

nali ricercati ed indicati nel presente Avviso non implica assolutamente in campo al CUEIM di procedere automaticamente ed obbligatoriamente all'assunzione/contrattualizzazione di alcuno dei candidati identificati e selezionati perché più idonei e rispondenti.

Verona, lì 25 agosto 2011