

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
DIMCM  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA E DEI MATERIALI

**Prot. N. 3484 del 11/02/2014**

**Bando n° 1 del 10/02/2014**

**AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE**

Per il conferimento di un incarico esterno di lavoro autonomo professionale/occasionale per lo svolgimento di attività di supporto nell'ambito del progetto di ricerca "Sviluppo di compositi idrossiapatite-vetro bioattivo: influenza della composizione e della tecnologia di fabbricazione su microstruttura e proprietà" finanziato a vale sui fondi Lg. R. 7/07 annualità 2010

Responsabile: Prof. Ing. Roberto Orrù

**Il Direttore del Dipartimento**

**Visto** l'art. 7 comma 6 del D.lgs. n.165 del 30.03.2001, e successive modificazioni, secondo cui le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione<sup>1</sup>;

**Visto** l'art. 7 comma 6-bis del D.lgs. n.165 del 30.03.2001 come modificato dall'art. 32 D.L. n.223 del 04.07.2006 e così convertito dalla Legge n.248 del 04.08.2006 in cui si prevede che "le amministrazioni pubbliche disciplinano e rendono pubbliche, secondo i propri ordinamenti, procedure comparative pubbliche per il conferimento degli incarichi di collaborazione";

**Vista** la straordinarietà e temporaneità dell'esigenza;

**Vista** la richiesta di prestazioni altamente qualificate;

**Vista** la delibera del CdA n. 141C del 01.12.2009;

**Accertata**, a seguito della procedura di selezione interna N.1-C pubblicata in data 03/02/2014, andata deserta, l'impossibilità oggettiva di avvalersi all'interno di questa struttura di una figura professionale idonea a svolgere la prestazione di cui al presente bando;

**Ritenuto** di poter far fronte alle esigenze particolari, temporanee e contingenti nell'ambito della menzionata ricerca, con apposito reclutamento mediante avviso pubblico di procedura di valutazione comparative delle domande pervenute;

**DISPONE**

**Art. 1**

**Attivazione della procedure**

E' indetto il seguente avviso di selezione pubblica, per titoli per il conferimento di un incarico esterno di lavoro autonomo per lo svolgimento di attività di supporto nell'ambito del progetto di ricerca "Sviluppo

---

<sup>1</sup> Si prescinde dal requisito della comprovata specializzazione universitaria in caso di stipulazione di contratti di collaborazione di natura occasionale o coordinata e continuativa per attività che debbano essere svolte da professionisti iscritti in ordini o albi o con soggetti che operino nel campo dell'arte, dello spettacolo dei mestieri artigianali o dell'attività informatica nonché a supporto dell'attività didattica e di ricerca, per i servizi di orientamento, compreso il collocamento, e di certificazione dei contratti di lavoro di cui al Dlgs n.276 del 10.09.2003, purché con oneri esterni non a carico del bilancio, ferma restando la necessità di accertare la maturata esperienza nel settore.

di compositi idrossiapatite-vetro bioattivo: influenza della composizione e della tecnologia di fabbricazione su microstruttura e proprietà” finanziato ai sensi della Lg.R. 7, (annualità 2010).

**Oggetto del contratto:** L'attività da svolgere prevede la supervisione tecnica al funzionamento dell'apparecchiatura SPS (Spark Plasma Sintering) FCT – HP D 25 in occasione dello svolgimento delle analisi/prove effettuate dai ricercatori impegnati nella ricerca sopraindicata. In particolare, vista la complessità dello strumento e le sue caratteristiche tecnico scientifiche, occorre una figura esperta che renda disponibile l'apparecchiatura ogni volta che necessiti il suo utilizzo e che ne curi tutti gli aspetti tecnici per garantirne il perfetto funzionamento durante tutta la durata degli esperimenti previsti.

**Tipologia del contratto:** Lavoro autonomo

**Durata del contratto:** sei mesi

**Luogo della prestazione:** Cagliari/Sestu

**Corrispettivo:** € 18.125,85 al lordo di tutti gli oneri a carico del percipiente e dell'Amm.ne conferente e dell'Iva se dovuta

**Capitolo di spesa:** **RICRAS\_2012-ORRU\_02\_LAVORO\_AUTONOMO**

### **Art. 2.**

#### **Requisiti di ammissione**

- Diploma Scuola Media Superiore
- Esperienza pluriennale presso Aziende e/o Enti che sfruttano la tecnologia dell'SPS.

I candidati non devono avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (Art 74 -78 Codice Civile) con tutti i professori appartenenti al Dipartimento che effettua la proposta ovvero con il Rettore, il Direttore Amministrativo o i Componenti del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

### **Art. 3**

#### **Domande di ammissione**

Le domande di ammissione alla selezione, redatte su carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A), dovranno pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali, Via Marengo 2, 09123 CAGLIARI, pena esclusione, entro le ore 12 del decimo giorno decorrente dalla pubblicazione del bando sul sito di UNICA (<http://www.unica.it>), alla sezione "Concorsi & Selezioni", sottosezione "Selezioni". Nel plico dovrà essere riportata la dicitura : **AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Bando n. 1 - Responsabile Scientifico Prof. Ing. Roberto Orrù**

Nella domanda il candidato, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/00, dovrà dichiarare:

1. le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto ai fini della presente selezione, il codice di avviamento postale, il recapito telefonico, eventuale e-mail ed il proprio codice fiscale;
2. di possedere i titoli richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 2 del bando.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- curriculum vitae, datato e sottoscritto, dei titoli e delle competenze possedute;
- copia fotostatica di un documento valido di identità;
- dichiarazione sostitutiva di certificazioni (Allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente ai titoli di cui al precedente art. 2 ovvero gli eventuali titoli valutabili (in originale o copia) in luogo della menzionata dichiarazione;
- dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28/12/2000, relativamente alla conformità all'originale di eventuali titoli prodotti in copia.

Nella domanda il candidato dovrà attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 DLgs. 196/2003.

#### **Art. 4.**

##### **Valutazione comparativa dei titoli e Commissione Giudicatrice**

La valutazione comparativa dei candidati sarà effettuata da una commissione composta dal dal Prof. Giacomo Cao (Presidente), dal Prof. Roberto Orrù (componente) e dalla Dott.ssa Roberta Licheri (componente e Segretario).

La Commissione dispone in totale di 100 punti per la suddetta valutazione comparativa dei titoli.

##### **Valutazione titoli (punteggio):**

- |   |                     |
|---|---------------------|
| <b>• Voto di Diploma</b>  | <b>punti max 40</b> |
| Voto Diploma da 45/60 e/o 75/100 a 48/60 e/o 80/100                               | punti 30            |
| Voto Diploma da 49/60 e/o 76/100 a 54/60 e/o 90/100                               | punti 35            |
| Voto Diploma da 55/60 e/o 91/100 a 60/60 e/o 100/100                              | punti 40            |
| <b>• Esperienze professionali</b>   | <b>punti max 60</b> |
| Contratti a progetto connessi con l'applicazione della tecnologia SPS             | punti 30            |
| Attività lavorativa presso aziende che utilizzano la tecnologia SPS da 1 a 2 anni | punti 10            |
| Attività lavorativa presso aziende che utilizzano la tecnologia SPS da 3 a 4 anni | punti 20            |
| Attività lavorativa presso aziende che utilizzano la tecnologia SPS da 4 in poi   | punti 30            |

**L'esito della selezione sarà pubblicato sul sito del Dipartimento:**

<http://pcserver.unica.it/web/dimcm/>

**e verrà portato a ratifica del Consiglio del Dipartimento**

#### **Art. 5.**

##### **Stipula del Contratto**

Il candidato vincitore sarà invitato a stipulare il contratto di lavoro autonomo professionale/ occasionale con il quale si impegna a svolgere le attività collegate agli obiettivi indicati nell'art. 1 dal presente bando, sulla base delle indicazioni del Responsabile della ricerca.

#### **Art. 6.**

##### **Controllo preventivo della Corte dei Conti**

I partecipanti alla selezione dichiarano di essere a conoscenza ed accettano espressamente che, ai sensi dell'art.17 comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, l'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo della Corte dei Conti.

F.to Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Francesco Ginesu

**Domanda di partecipazione (Allegato A)**

Alla Segreteria Amministrativa del  
Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali  
Via Marengo, 2  
09123 CAGLIARI

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_, nato/a il  
\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_), residente  
a \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_), via/piazza  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_, cap. \_\_\_\_\_ tel.  
\_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

CHIEDE

di essere ammesso/a a partecipare alla procedura di selezione indetta con Bando n. .../2013 per il conferimento di un contratto di nell'ambito del....., responsabile Prof.

.....

A tal fine il/la sottoscritt\_\_\_ dichiara, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall' art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci:

- 1) di essere in possesso della laurea in \_\_\_\_\_ conseguita il \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_
- 2) che non sussistono vincoli di parentela ed affinità fino al quarto grado compreso (Art 74 -78 c.c.) tra il candidato e tutti i professori appartenenti al Dipartimento che effettua la proposta, ovvero con il Rettore, il Direttore Amministrativo o un componente del consiglio di amministrazione dell'ateneo.
- 3) di aver preso visione di quanto disposto dal bando di selezione e di accettarlo integralmente.

Il/La sottoscritt\_\_\_ chiede, inoltre, che tutte le comunicazioni relative alla presente selezione siano inviate al seguente indirizzo, impegnandosi a segnalare tempestivamente ogni variazione del medesimo:

Nome e Cognome \_\_\_\_\_ via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ cap \_\_\_\_\_ città \_\_\_\_\_  
prov. \_\_\_\_\_, Tel. \_\_\_\_\_ E mail: \_\_\_\_\_

Allega inoltre alla domanda:

Curriculum vitae datato e sottoscritto

Copia fotostatica del documento di identità;

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni (All. B) rilasciata ai sensi dell'art.46 DPR n. 445/2000

Il/La sottoscritt\_\_\_ esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del Decreto Legislativo 30.06.2003, n. 196, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

**Dichiarazione sostitutiva di certificazione (Allegato B)**

Rilasciato ai sensi dell'Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445

Il/La sottoscritto/a .....  
nato/a a..... il .....,  
residente in ....., e domiciliato/a in  
..... via  
..... n° ....., a conoscenza di

quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

di essere in possesso dei seguenti titoli valutabili (indicare con precisione tutti gli elementi utili alla valutazione)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Dichiara di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e comunque per adempiere a specifici obblighi di legge.

Presta il proprio consenso al trattamento dei dati personali per i fini indicati nella suddetta informativa.

Letto, confermato e sottoscritto.

Data \_\_\_\_\_

IL/LA DICHIARANTE

Firma \_\_\_\_\_