



Prot. 25097

**Bando n° 7/c del 27 luglio 2016**

**AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE [SEL.07c/16 ]**

per il conferimento di n. 1 (uno) incarico a personale esterno all'Ateneo.

Tipologia incarico: **Autonomo occasionale/professionale**

Attività: Supporto tecnico e gestionale alla ricerca nell'ambito del "Progetto Luffa".

Responsabile scientifico: Prof. ssa Paola Meloni.

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

- VISTO** lo Statuto dell'Università di Cagliari, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 (In vigore dal 1 maggio 2012) e modificato con D.R. 892 del 14 giugno 2013, pubblicato in G.U. n. 159 del 09 luglio 2013 (in vigore dal 24 Luglio 2013); modificato con D.R. n. 425 del 03 febbraio 2015, pubblicato in G.U. n. 43 del 21 febbraio 2015 (in vigore dal 08 marzo 2015);
- VISTO** l'art. 2222 del codice civile relativo alla disciplina del lavoro autonomo;
- VISTO** l'art. 7 comma 6 del D.lgs. 165/2001;
- VISTO** l'art. 7 comma 6bis D.lgs. 165/2001;
- VISTA** la delibera del C.d.A. n. 141C del 01.12.2009;
- VISTO** l'art. 3, co. 1, lettera f-bis), e l'art. 3, co. 2 della L. 20/1994 "Disposizioni in materia di giurisdizione e controllo della Corte dei conti";
- VISTA** la richiesta di prestazioni altamente qualificate;
- VISTA** la delibera n. 141C del 01.12.2009 del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Cagliari;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali del 18/07/2016,

**ACCERTATO** che sussistono i presupposti di legittimità al conferimento degli incarichi di cui al presente bando di cui all'art.7, comma 6) del D.Lvo 165/2001 e, in particolare, la temporaneità ed elevata



qualificazione delle prestazioni e l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili in organico, verificata anche attraverso indagine preventiva mediante avviso interno, n. 7c/2016, pubblicato attraverso la mail di Ateneo [utenti@liste.unica.it](mailto:utenti@liste.unica.it) in data 19/07/2016 e per il quale non sono state presentate domande di partecipazione;

**DATO ATTO** che il Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali ravvisa la necessità di attivare un contratto di tipo autonomo professionale per attività di supporto alla ricerca di cui all'art.1;

**VERIFICATA** la copertura di budget UA.00.16.00 - Dipartimento di Ingegneria meccanica Chimica e dei Materiali sui fondi del Progetto: codice "RICDIP\_2016\_LUFFA\_MELONI", Voce Coan A.15.01.02.05.01.01 - Altri progetti - parte esercizio;

**RILEVATA** la necessità di procedere ad una procedura di valutazione comparativa per l'affidamento dell'incarico a personale altamente qualificato da reperirsi all'esterno dell'Amministrazione.

## DISPONE

### Art. 1 – Attivazione della procedura e tipo d'attività

E' indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 (uno) incarico esterno per supporto alla ricerca mediante attività di:

- Analisi dei materiali, e dei prodotti presenti nel territorio isolano di specifico interesse per il settore della bioedilizia;
- Progettazione e predisposizione di "pannelli" potenzialmente capaci di fornire delle buone prestazioni di isolamento termico e acustico;
- Caratterizzazione tecnologica e microstrutturale dei prodotti ottenuti;
- Creazione di una Cluster di Aziende che possano interagire fra loro e che collaborino alla ideazione di una proposta progettuale multidisciplinare;
- Trasferimento del know-how tecnologico presso le Aziende che potranno utilizzare le esperienze e i risultati della ricerca.

**Art. 2 - Tipologia del contratto:** Lavoro autonomo occasionale/ professionale.

### Art. 3 – Durata delle attività e compenso lordo

La prestazione, di natura autonoma e senza vincolo di subordinazione, avrà una durata massima di mesi 4 (quattro), per un compenso lordo di € 12.000,00 (dodicimila/00), a lordo delle ritenute di legge a carico del collaboratore e comprensivo di cassa di previdenza (se dovuta), oltre all' Iva se dovuta. Il pagamento avverrà in un



unica soluzione posticipata a seguito di valutazione positiva da parte del Responsabile Scientifico della convenzione sopra elencata.

**Art. 4 – Luogo delle attività**

L'incarico sarà svolto presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università di Cagliari e presso le sedi operative/cantieri delle imprese aderenti al progetto e dislocate nel territorio regionale o altra sede concordata con il Responsabile Scientifico

**Art. 5 – Copertura finanziaria**

Il costo totale del contratto, stabilito in €12.000,00 (dodicimila/00), a lordo delle ritenute di legge a carico del collaboratore e comprensivo di cassa di previdenza, oltre all' Iva se dovuta, graverà sui fondi del Progetto: codice "RICDIP\_2016\_LUFFA\_MELONI, Responsabile Fondi: Prof. ssa Paola Meloni;

**Art. 6 – Requisiti minimi di ammissione**

Possono partecipare alla selezione i soggetti in possesso dei seguenti titoli:

- Laurea in Scienza dei Materiali (triennale);
- Comprovata esperienza nell'ambito del supporto tecnico alle attività di ricerca e innovazione di progetti complessi di tipologia Cluster;
- Comprovate competenze nell'ambito del trasferimento tecnologico e nella valutazioni di azioni di innovazione.

Nel caso in cui i titoli di studio siano stati conseguiti all'estero deve esserne dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione Giudicatrice.

I candidati devono inoltre godere dei diritti civili e politici, non devono aver riportato condanne penali, non devono essere destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale; non devono altresì essere a conoscenza di essere sottoposti a procedimenti penali.

Non possono partecipare alla presente selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con docenti afferenti al dipartimento proponente ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, nonché i soggetti già lavoratori privati o pubblici collocati in quiescenza ai sensi dell'art.6 del D.L. 90/2014 convertito in legge n° 114/2014

**Art. 7 – Domande di partecipazione**

Sede: via Marengo, n. 2, 09123 CAGLIARI

Tel. 070.675.5747/5064 - Fax 070.675.5155 mail: cinsa@unica.it



Le domande di ammissione alla selezione, redatte su carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A), dovranno pervenire, in busta chiusa, (consegnate a mano o inviate con raccomandata postale con ricevuta di ritorno) presso:

Università degli Studi di Cagliari  
Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali  
Segreteria Amministrativa  
Via Marengo 2, 09123 CAGLIARI

entro le ore 12.00 del 29 agosto 2016 pena l'esclusione dalla presente procedura selettiva. Non si terrà conto delle domande comunque pervenute oltre il termine indicato anche se spedite a mezzo posta. Non farà fede la data sul timbro postale.

Le domande potranno essere inviate a partire dal giorno della pubblicazione del presente bando sul sito di UNICA (<http://www.unica.it>), "Concorsi & Selezioni", sottosezione "Selezioni", "Bandi di contratto per lavoro autonomo".

La busta che contiene la domanda dovrà essere chiusa e controfirmata dal candidato sui lembi di chiusura. Sul plico dovrà essere riportata la dicitura: AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE – Bando n.7/c 2016, - Responsabile Scientifico: Prof.ssa Paola Meloni.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, ai sensi del DPR 445/2000 sotto la propria responsabilità:

- 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 proprio codice fiscale, il recapito telefonico e l'indirizzo di posta elettronica secondo l'allegato modello "A". L'eventuale variazione dei dati succitati deve essere tempestivamente comunicata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e Materiali;
- 2) di godere dei diritti civili e politici, di non aver riportato condanne penali, di non essere a conoscenza di procedimenti penali pendenti a proprio carico;
- 3) di possedere i requisiti richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 6 del bando, indicando per i titoli di studio l'università e il luogo presso il quale sono stati conseguiti e la data del conseguimento;
- 4) di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Amministrativo, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e Materiali;
- 5) non essere un lavoratore privato o pubblico collocato in quiescenza (art. 6 del DL 90/2014 convertito in Legge n. 114/2014);
- 6) di essere/non essere titolare di incarichi o di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali;
- 7) di non trovarsi in una situazione anche potenziale di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, D. Lgs. 165/2001 Di non essere nella condizione di incompatibilità rispetto a quanto previsto al comma 1 dell'art. 25 della Legge n. 724/1994.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- a) un curriculum vitae che documenti l'idoneità allo svolgimento dell'attività oggetto del contratto (allegato C);
- b) dichiarazione sostitutiva di certificazioni (vedi allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente al possesso dei titoli di cui agli art. 6 e art. 9 non allegati (in originale o in copia) alla domanda di partecipazione;
- c) dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (vedi allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28/12/2000, relativamente alla conformità all'originale dei titoli prodotti in copia;
- d) copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione della residenza e del recapito da parte del candidato, o da mancata o tardiva comunicazione relativa alla variazione dei dati su indicati, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili al Dipartimento.



Nella domanda il candidato dovrà attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003; il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Cagliari; il responsabile del trattamento è il Direttore del Dipartimento.

**Art. 8 – Commissione Giudicatrice**

La Commissione Giudicatrice sarà nominata dal Direttore del Centro entro 7 giorni dalla data di scadenza della presentazione delle domande. Essa verrà pubblicata sul sito web del dipartimento al link <http://dipartimenti.unica.it/ingegneriae meccanicachimicaedeimateriali/atti-amministrativi/bandi-e-selezioni>

**Art. 9 – Valutazione dei titoli e colloquio**

La selezione consisterà nella valutazione dei titoli presentati dai candidati e da un successivo colloquio. La Commissione Giudicatrice dispone in totale di 20 punti la cui ripartizione verrà stabilita in sede di prima convocazione.

Il colloquio verterà sulle tematiche generali proprie dell'incarico.

La valutazione dei titoli deve precedere quella relativa al colloquio. I richiedenti idonei saranno avvertiti per via telefonica o per posta elettronica della data e del luogo in cui si svolgerà il colloquio.

I candidati saranno ammessi alla graduatoria di merito qualora ottengano un punteggio non inferiore a 12/20, dato dalla somma dei punti assegnati.

A parità di punteggio verrà data preferenza al candidato con la minore età.

L'esito della selezione sarà reso noto mediante pubblicazione nell'apposita pagina web del sito del Dipartimento:

[http:// dipartimenti.unica.it/ingegneriae meccanicachimicaedeimateriali/atti-amministrativi/bandi-e-selezioni/](http://dipartimenti.unica.it/ingegneriae meccanicachimicaedeimateriali/atti-amministrativi/bandi-e-selezioni/)

**Art. 10 – Assegnazione dell'incarico**

L'approvazione degli atti della selezione e l'assegnazione dell'incarico verrà effettuata in base al collocamento nella graduatoria generale di merito con Disposizione del Direttore del Dipartimento, che si riserva il diritto di verificare in qualsiasi momento la regolarità della documentazione presentata.

**Art. 11 – Firma del contratto**

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

**Art. 12 – Inizio dell'attività**



L'inizio dell'attività verrà concordata tra il Responsabile Scientifico e l'incaricato, anche tenendo presente quanto previsto dal seguente art. 13.

**Art. 13 – Condizione sospensiva del contratto**

L'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti, ex art. 3, co. 1, lettera f-bis) e art. 3, co. 2 della L. 20/1994.

La decorrenza dell'attività, nonché la durata prevista, è sospensivamente legata all'esito positivo della verifica da parte dell'organo di controllo.

L'esito negativo e non sanabile della verifica rende nullo il contratto e la relativa selezione. In nessun caso può essere richiesto un risarcimento al Centro per l'esito negativo del controllo di legittimità.

Cagliari, 27/07/2016.

(F.to) Il Direttore del Centro

Prof. Ing. Giacomo Cao

Allegato A

[SEL. 7c/16]

Alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento  
Università degli Studi di Cagliari  
Dipartimento di Ingegneria Meccanica,  
Chimica e dei Materiali  
Via Marengo 2  
09123 Cagliari

Il/La sottoscritto/a

nato/a a	(Prov. )	il
Residente in	(Prov. )	C.A.P.
Via		n.
Codice fiscale		
<b>Recapito al quale desidera che vengano inviate eventuali comunicazioni: (SE DIVERSO DALLA RESIDENZA):</b>		
domiciliato in	(Prov. )	C.A.P.
Via		n.
Telefono	indirizzo e-mail	

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del proprio recapito

CHIEDE

di essere ammesso/a a partecipare alla selezione per la stipula di un **contratto di lavoro autonomo professionale di cui al bando 07/c 2016** per l'esecuzione della seguente attività:

- Analisi dei materiali, e dei prodotti presenti nel territorio isolano di specifico interesse per il settore della bioedilizia;
- Progettazione e predisposizione di "pannelli" potenzialmente capaci di fornire delle buone prestazioni di isolamento termico e acustico;
- Caratterizzazione tecnologica e microstrutturale dei prodotti ottenuti;
- Creazione di una Cluster di Aziende che possano interagire fra loro e che collaborino alla ideazione di una proposta progettuale multidisciplinare;

- Trasferimento del know-how tecnologico presso le Aziende che potranno utilizzare le esperienze e i risultati della ricerca.

Il/la sottoscritto/a dichiara sotto la sua personale responsabilità, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000, quanto segue (cancellare le voci che non interessano):

a)	di godere dei diritti civili e politici, di non aver riportato condanne penali, di non essere a conoscenza di procedimenti penali pendenti a proprio carico:
b)	<p>di essere in possesso dei titoli di studio previsti dall'art. 6 del bando, ovvero</p> <p>Titolo: _____</p> <p>conseguito in data _____ presso _____</p> <p>Titolo: _____</p> <p>conseguito in data _____ presso _____</p>
c)	di avere/non avere prestato servizio presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei rapporti di impiego: _____
d)	di essere/non essere stato destituito né dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile
e)	di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Amministrativo, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Giurisprudenza
f)	di attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003
i)	non essere un lavoratore privato o pubblico collocato in quiescenza (art. 6 del DL 90/2014 convertito in Legge n. 114/2014)



Il sottoscritto dichiara inoltre:

1. Di essere/non essere titolare di incarichi o di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali.

In caso affermativo, descrivere nel dettaglio la tipologia di incarico/carica/professione, il periodo e l'ente conferente.

---

---

2. Di non trovarsi in una situazione anche potenziale di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, D. Lgs. 165/2001 Di non essere nella condizione di incompatibilità rispetto a quanto previsto al comma 1 dell'art. 25 della Legge n. 724/1994.

Il sottoscritto s'impegna nel caso in cui si verificano variazioni della propria situazione sopra indicata, a darne immediata comunicazione.

Il sottoscritto è a conoscenza che: ai sensi del d.lgs. n. 196/2003, i dati forniti con le presenti dichiarazioni sostitutive saranno trattati, in forma cartacea o informatica, ai soli fini della procedura; ai sensi del d.lgs. n. 33/2013, l'Università di Cagliari effettuerà il trattamento di diffusione online del curriculum vitae del soggetto risultato vincitore della presente procedura. La diffusione del curriculum avverrà mediante pubblicazione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet istituzionale: [trasparenza.unica.it](http://trasparenza.unica.it). Il curriculum rimarrà pubblicato online per il periodo indicato nel d.lgs. n. 33/2013, sarà indicizzabile dai motori di ricerca, visibile, consultabile, scaricabile e riutilizzabile da chiunque, nei termini di legge.

Data .....

FIRMA

.....

Allegato B

[SEL. 7c/2016]

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni  
(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà  
(Art. 47, 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

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Dichiaro di essere informato, 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.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL/LA DICHIARANTE

Cagliari, li \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### **Allegato C**

#### **Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato**

#### **Dichiarazione sostitutiva di certificazioni**

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

#### **Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà**

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	
Informazioni aggiornate al	

Nome e Cognome	
Luogo di nascita	
Data di nascita	

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

#### **Esperienza professionale**

<b>Periodo</b>	<b>Ente</b>	<b>Principali attività e responsabilità</b>

#### **Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)**

<b>Data</b>	<b>Titolo / Principali tematiche</b>	<b>Ente</b>


**Publicazioni / Convegni**


**Altre attività scientifiche**


**Ulteriori informazioni pertinenti**


Luogo, data e firma