



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Chimica Industriale  
e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

**Bando di selezione finalizzato al conferimento di n. 1 (uno) incarico individuale di lavoro autonomo per esperti di particolare e comprovata specializzazione universitaria laureati in Fisica**

## IL DIRETTORE

**VISTA** la richiesta, presentata dal Prof. Roberto Montanini in data 27/05/2011, l'attivazione, ai sensi del D.lgs 165/2001, art. 7 comma 6 bis, di una procedura comparativa finalizzata all'affidamento di un incarico tecnico-scientifico funzionale allo svolgimento di attività previste nell'ambito delle attività del progetto dal titolo "*Sviluppo e caratterizzazione metrologica di sensori in fibra ottica per la misura della concentrazione di vapori di etanolo nell'espriato*" (PRIN 2008 – CUP J41J10000000001);

**VALUTATA** l'opportunità del merito della richiesta;

**VISTO** il D. Lgs 165/2001, ed in particolare l'art.7 e successive modificazioni;

**VISTA** la circolare del D.A. dell'Università di Messina prot. 22354 del 11/04/2011;

**VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Chimica Industriale ed Ingegneria dei Materiali del 30/05/2011;

**VISTO** l'esito della relativa ricognizione interna;

## RENDE NOTO

(Art. 1)

### Numero, definizione e tipologia degli incarichi

Presso il Dipartimento di Chimica Industriale ed Ingegneria dei Materiali dell'Università di Messina (d'ora in avanti anche: *Dipartimento*) è indetta una pubblica selezione finalizzata al conferimento, nell'ambito del finanziamento PRIN 2008 (CUP J41J10000000001) relativo al progetto dal titolo "*Sviluppo e caratterizzazione metrologica di sensori in fibra ottica per la misura della concentrazione di vapori di etanolo nell'espriato*" di n. 1 (uno) incarico individuale di lavoro autonomo, funzionale alle attività di ricerca, avente ad oggetto una prestazione a carattere di studio per "*Sviluppo di substrati adsorbenti/assorbenti e delle relative tecniche di deposizione per impiego in etilometri di nuova concezione*".

L'incarico è da conferirsi ai sensi dell'art. 2230 del Codice Civile, trattandosi di prestazione d'opera intellettuale senza vincolo di subordinazione.

La prestazione sarà definita da un contratto di collaborazione coordinata e continuativa della durata di mesi 4 (quattro).

Responsabile tecnico-scientifico per il Dipartimento sarà il Prof. Roberto Montanini (d'ora in avanti: Responsabile per il *Dipartimento*).



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

## Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

(Art. 2)

### Requisiti di ammissione

Sono requisiti per l'ammissione alla selezione, da possedersi entro la data di scadenza del bando, pena l'esclusione:

- 1) cittadinanza italiana, i cittadini dei Paesi dell'Unione Europea sono equiparati ai cittadini italiani.
- 2) I candidati dovranno aver conseguito la laurea specialistica o magistrale (o VO) in Fisica, con votazione minima di 105/110. Il suddetto titolo deve essere stato conseguito presso una Università Italiana o, se conseguito all'estero, riconosciuto equipollente ai corrispondenti titoli italiani in base agli accordi internazionali o secondo la normativa in vigore;
- 3) buona conoscenza delle tecniche di analisi statistica dei dati sperimentali;
- 4) esperienza dimostrabile nello sviluppo e nella caratterizzazione di sensori di gas e composti organici volatili (VOCs);
- 5) buona padronanza della lingua inglese, tale da garantire la perfetta comprensione della letteratura scientifica e l'analisi di dati bibliografici da banche dati.

(Art. 3)

### Domanda e termine di presentazione

La domanda di partecipazione alla selezione dovrà pervenire, in plico unico unitamente alla documentazione allegata, al *Dipartimento di Chimica Industriale ed Ingegneria dei Materiali – Università di Messina – Viale F. Stagno d'Alcontres, 31 - 98166 Messina*, **entro le ore 12:00 del giorno 05/07/2011**.

La domanda, indirizzata al Direttore del Dipartimento, dovrà essere redatta in carta libera ed in conformità allo schema allegato al presente bando.

Sull'involucro dovrà risultare la seguente indicazione: *“Domanda di partecipazione alla selezione per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo – bando del 21/06/2011 - “Sviluppo di substrati adsorbenti/assorbenti e delle relative tecniche di deposizione per impiego in etilometri di nuova concezione”*.

Nella domanda, l'aspirante deve dichiarare con chiarezza e precisione (a macchina o stampatello), sotto la propria responsabilità:

- 1) le proprie generalità: cognome, nome, data e luogo di nascita, cittadinanza, codice fiscale;
- 2) residenza e recapito nel territorio italiano eletto ai fini della selezione; ogni eventuale variazione di quest'ultimo dovrà essere tempestivamente comunicata al Dipartimento;
- 3) il possesso della laurea conseguita presso una Università italiana, ovvero di titolo straniero riconosciuto equipollente alla laurea italiana (con l'indicazione della data di conseguimento e della votazione ottenuta) da valutare a cura della commissione di esami;
- 4) le lingue straniere conosciute.



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

## Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

La domanda anzidetta dovrà essere corredata, in una busta unica, dalla seguente documentazione:

- 1) certificato di laurea con indicazione delle votazioni riportate nei singoli esami;
- 2) eventuali lavori a stampa;
- 3) qualsiasi titolo o documento atto a comprovare l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica;
- 4) curriculum degli studi compiuti;
- 5) elenco in duplice copia contenente l'indicazione precisa di tutti i documenti, titoli e lavori presentati per il concorso.

Il candidato deve dichiarare nella domanda, sotto propria responsabilità, il possesso dei requisiti di cui all'art. 2.

L'amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte o incomplete indicazioni della residenza o del recapito da parte dell'aspirante o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dagli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'amministrazione stessa.

(Art. 4 )

### **Commissione giudicatrice**

La valutazione comparativa sarà svolta da un'apposita Commissione Giudicatrice del Concorso, composta dal Responsabile Scientifico del progetto Prof. Roberto Montanini, che la presiede, e da due docenti del Dipartimento. La Commissione è nominata con proprio decreto dal Direttore di Dipartimento, su proposta del Coordinatore del progetto.

La Commissione esprimerà il proprio insindacabile giudizio in base ai titoli e alla documentazione presentati dai candidati.

Per la valutazione dei titoli e degli eventuali lavori scientifici presentati dai candidati la Commissione avrà a disposizione 90 punti così suddivisi:

- 1) fino ad un massimo di 30 punti riservato alla valutazione del voto di laurea e della tesi di dottorato se pertinente al tema della borsa di studio;
- 2) fino ad un massimo di 30 punti riservato alla valutazione delle pubblicazioni scientifiche pertinenti al tema della borsa di studio;
- 3) fino ad un massimo di 30 punti riservato alla valutazione degli altri titoli.

La Commissione giudicatrice si riserva la facoltà di sottoporre tutti i candidati ad un colloquio ed avrà a disposizione ulteriori 10 punti per la relativa valutazione.

Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore ai 2/3 dei punti disponibili per ciascuna tipologia di punteggio.



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

## Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

A conclusione dei propri lavori la Commissione giudicatrice redigerà una relazione contenente un elenco, in ordine di merito, dei candidati ritenuti idonei.

(Art. 5)

### **Esito della selezione**

La graduatoria dei candidati ritenuti idonei sarà affissa all'albo del Dipartimento presso il quale si svolgeranno le procedure concorsuali, affinché ciascun interessato ne possa prendere visione.

I risultati saranno resi noti mediante pubblicazione sui siti WEB dell'Università degli Studi di Messina ([www.unime.it](http://www.unime.it)) e del Dipartimento (<http://ww2.unime.it/chimind/>).

(Art. 6)

### **Conferimento del contratto e obblighi dell'assegnatario**

In base ai giudizi espressi dalla relazione di cui al precedente art. 4, il Direttore del Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali con proprio decreto conferirà, al candidato classificato al primo posto degli idonei, l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa che si formalizzerà con la stipula di un contratto così come previsto dall'art. 1.

L'efficacia del contratto rimane sospesa fino all'esito del controllo preventivo della Corte dei Conti, ai sensi dell'art. 3, comma 1 della Legge n. 20/94, come modificato dall'art. 17, comma 30 del D.L. n. 78/09 convertito nella legge n. 102/09, ovvero trascorsi 60 gg. dal ricevimento da parte della Corte dei Conti della documentazione inerente il bando in oggetto.

Il contratto non dà titolo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università di Messina.

In materia fiscale si applica la disciplina prevista per i redditi di lavoro autonomo.

L'importo lordo massimo per il beneficiario è da calcolarsi in corrispondenza della spesa complessiva per il committente di €4.000,00 (euro quattromila/00), da corrispondersi in rate mensili posticipate.

L'assegnatario avrà l'obbligo di:

- a) svolgere la prestazione secondo le direttive impartite dal Responsabile per il Dipartimento, occasionalmente la prestazione dovrà essere svolta presso i laboratori del Dipartimento;
- b) presentare al Responsabile per il Dipartimento una relazione completa e documentata sulle attività svolte per la relativa valutazione.

Nel caso in cui l'assegnatario non ottemperi ad uno qualsiasi dei predetti obblighi o si renda comunque responsabile di altre gravi mancanze documentate si avrà la decadenza dal contratto.

L'eventuale diffusione di risultati scientifici nell'ambito del progetto deve essere concordato con il Responsabile per il Dipartimento.



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Chimica Industriale  
e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

Il titolare del contratto è tenuto, sotto la propria responsabilità e a sue spese, a tutelarsi dagli eventuali rischi derivanti dallo svolgimento delle attività relative al contratto mediante adeguata copertura assicurativa.

(Art. 7)

## **Trattamento dei dati personali e responsabile del procedimento**

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento e trattati per le finalità di gestione della selezione e dell'incarico conferito. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico-economica del candidato titolare del contratto.

Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Giuseppa Ziino.

Il presente bando viene affisso all'albo del Dipartimento e pubblicato sui siti WEB dell'Università degli Studi di Messina ([www.unime.it](http://www.unime.it)) e del Dipartimento (<http://ww2.unime.it/chimind/>).

Messina, 21/06/2011

*f.to* **Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Ing Edoardo Proverbio)**



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Chimica Industriale  
e Ingegneria dei Materiali

Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina, Italy

## Allegato

Schema domanda:

Al Direttore del Dipartimento  
di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali.  
Università degli Studi di Messina  
Viale F. Stagno d'Alcontres, 31 – 98166 MESSINA

Il/La sottoscritto/a (cognome) \_\_\_\_\_ (nome) \_\_\_\_\_  
codice fiscale \_\_\_\_\_, chiede di partecipare alla selezione pubblica, indetta da  
codesto Dipartimento con bando del \_\_\_\_\_, finalizzata al conferimento di n. 1(uno) incarico  
individuale di lavoro autonomo per esperti di particolare e comprovata specializzazione universitaria laureati in  
Fisica avente ad oggetto una prestazione a carattere di studio su: “*Sviluppo di substrati adsorbenti/assorbenti  
e delle relative tecniche di deposizione per impiego in etilometri di nuova concezione*”.  
A tal fine, ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445,  
dichiara:

- a) di essere nato/a a \_\_\_\_\_, prov. \_\_\_\_\_ (o Stato estero  
\_\_\_\_\_), il \_\_\_\_\_;
- b) di essere cittadino/a italiano/a ovvero cittadino del seguente paese della Unione  
Europea \_\_\_\_\_;
- c) di essere residente a \_\_\_\_\_, prov. \_\_\_\_\_ (cap. \_\_\_\_\_), in  
via/piazza \_\_\_\_\_, n. \_\_\_\_\_;
- d) che l'indirizzo presso cui chiede di ricevere le comunicazioni relative alla selezione (indicare solo se  
diverso da quello di residenza) è il seguente:  
\_\_\_\_\_ e che si impegna a comunicare  
tempestivamente le eventuali variazioni dello stesso;  
recapito telefonico (facoltativo) \_\_\_\_\_ fax. \_\_\_\_\_;  
indirizzo di posta elettronica (facoltativo) \_\_\_\_\_;
- e) di possedere i requisiti di ammissione richiesti dall'art. 2 del bando ed in particolare:  
di aver conseguito, nell'anno \_\_\_\_\_, la Laurea in \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_ con la seguente votazione \_\_\_\_\_;
- f) di aver conseguito i titoli presentati in allegato.

Si allega:

- copia fotostatica firmata, fronte retro, di un documento di identità;
- curriculum vitae firmato;
- titoli firmati, in originale o in copia fotostatica, ritenuti idonei alla selezione.

Luogo \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_