



# Università degli Studi di Ferrara

IL DIRETTORE  
DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE

VISTO l'art. 7 co. 6 del D.Lgs 165/2001;  
VISTA la legge 133/2008;  
VISTO l'art. 17 comma 30 della legge 102/2009;  
VISTA la deliberazione n. 24/2009/P della Corte dei Conti, Sezione centrale di controllo di legittimità su atti del Governo e delle Amministrazioni dello Stato;  
VISTO il Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara;  
VISTA la necessità di conferire un incarico di collaborazione coordinata e continuativa (co.co.co.) a supporto della ricerca;  
VISTA l'impossibilità di far fronte alle esigenze sopracitate con il personale in servizio presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;  
VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 18.01.2016 – rep. n. 5/2016 – prot. n. 98;

DECRETA

Art. 1

È indetta una procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Ferrara avente le seguenti caratteristiche:

**SELEZIONE n. 1/2016**

Profilo richiesto:	<u>Titolo di studio:</u> Dottorato in Scienze Chimiche <u>Competenze e conoscenze richieste:</u> preparazione di fotoelettrodi di ossidi metallici nano strutturati a base di $WO_3$ per sintesi sol-gel e anodizzazione elettrochimica. Tecniche di deposizione di precursori colloidali mediante spray e spin coating. Conoscenza approfondita di tecniche di caratterizzazione elettrochimica e fotoelettrochimica secondo metodi DC e AC (spettroscopia di impedenza elettrochimica) in luce bianca e monocromatica. Utilizzo di metodi spettro elettrochimici e di spettroscopia ottica stazionaria e risolta nel tempo per individuare e risolvere la dinamica dei portatori di carica.
Progetto (descrizione dell'attività):	Preparazione e caratterizzazione di substrati di $WO_3$ mediante metodi sol gel e di anodizzazione elettrochimica. Modifica dei substrati di $WO_3$ con $BiVO_4$ . Caratterizzazione spettroscopica ed elettrochimica dei materiali fotoanodici. Caratterizzazione fotoelettrochimica dei prototipi.
Sede di lavoro:	Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche – Università degli Studi di Ferrara
Durata del contratto:	mesi 6
Compenso lordo:	Euro 15.000,00 lordi onnicomprensivi

Art. 2

Nelle domande i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- nome e cognome;
- la data ed il luogo di nascita;

- c) il codice fiscale;
- d) la propria residenza
- e) la propria cittadinanza;
- f) il titolo di studio conseguito completo di data e luogo di conseguimento e votazione riportata nell'esame finale;
- g) il domicilio o recapito, completo del codice di avviamento postale, al quale si desidera che siano trasmesse le comunicazioni relative alla presente procedura selettiva e il numero di telefono da utilizzarsi per eventuali comunicazioni urgenti;
- h) **di essere a conoscenza e di accettare espressamente che, ai sensi dell'art. 17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, che l'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti – Ufficio di Controllo di Legittimità di atti dei Ministeri, dei Servizi alla persona e dei beni culturali.**

La domanda di ammissione alla selezione, redatta in carta libera, secondo l'unito modello (Allegato A/B), reperibile presso la segreteria del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Via Fossato di Mortara 17 – Ferrara -, e per via telematica all'indirizzo <http://www.unife.it>, dovrà essere presentata direttamente o inviata mediante raccomandata con ricevuta di ritorno al seguente indirizzo:

Al Direttore  
Del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche  
Via Fossato di Mortara, 17  
44121 Ferrara

entro **lunedì 22 Febbraio alle ore 12.00.**

La data di spedizione delle domande è stabilita e comprovata:

- dal protocollo del Dipartimento per le domande consegnate a mano;
- dal timbro a data dell'ufficio postale accettante in caso di spedizione con raccomandata AR.

**Saranno altresì ritenute valide le istanze inviate per via telematica all'indirizzo PEC: [dipscienzachimfarmac@pec.unife.it](mailto:dipscienzachimfarmac@pec.unife.it).**

Le domande di ammissione che perverranno dopo il termine fissato o quelle che risultassero incomplete non saranno prese in considerazione.

Sulla busta di invio il candidato dovrà indicare nome, cognome, indirizzo ed il n. di selezione per la quale intende concorrere.

Alla domanda dovranno essere allegati:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;
  - **curriculum professionale** datato e firmato in duplice copia, di cui n. 1 copia, destinata ai fini della selezione stessa, ed una per la pubblicazione sul web del Dipartimento di Scienze chimiche e Farmaceutiche.
- In entrambi i curricula** va inserita la seguente dicitura: *“Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali”*
- Nel curriculum senza dati personali da pubblicare sul sito** va inserito inoltre: *“Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara”*.
- eventuali altri titoli ritenuti qualificanti;
  - elenco di tutti i documenti e i titoli presentati.

### Art. 3

La selezione dei candidati sarà effettuata sulla base di una valutazione comparativa dei **titoli e di un colloquio** dai quali dovrà emergere il possesso delle competenze necessarie alla realizzazione dell'obiettivo oggetto del contratto.

**La commissione procederà alla valutazione dei curricula, previa individuazione dei criteri generali.**

**L'ammissione al colloquio non sarà comunicata personalmente.**

**I candidati ammessi sono convocati per il giorno 26 febbraio 2016, ore 11,30 presso il Dipartimento di Scienze chimiche e Farmaceutiche – Via Borsari 46 – 44121 Ferrara.**

**La presente comunicazione funge da convocazione. Nessun altro avviso sarà inviato.**

**I candidati che non si presentano saranno considerati rinunciatari.**

Per aver accesso all'aula ove si svolgerà il colloquio, i candidati dovranno essere muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il colloquio si svolgerà in un'aula aperta al pubblico.

Al termine la commissione redigerà una relazione dalla quale dovrà risultare il nominativo del candidato con il quale stipulare il contratto.

#### Art. 4

La commissione esaminatrice verrà nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento secondo quanto previsto dall'art. 9 del Regolamento per il conferimento di incarichi di prestazione d'opera autonoma dell'Università degli Studi di Ferrara.

#### Art. 5

Il candidato che risulterà vincitore dovrà presentare alla Segreteria del Dipartimento, entro il termine perentorio di trenta giorni che decorrono dal giorno successivo a quello in cui ha ricevuto l'invito, i documenti necessari, secondo la normativa vigente, alla stipula del contratto di lavoro autonomo.

L'incarico non potrà essere attribuito a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente alla struttura che ha richiesto la selezione ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

L'efficacia del contratto è subordinata al parere favorevole della Corte dei Conti - Ufficio di controllo di Legittimità sugli atti dei ministeri economico-finanziari, secondo quanto previsto dall'art. 17 comma 30 della legge 102/2009 e dalla deliberazione n. 24/2009/P della Corte dei Conti, Sezione centrale di controllo di legittimità su atti del Governo e delle Amministrazioni dello Stato.

#### Art. 6

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7.8.1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Sig.ra Giancarla Cirelli, Segreteria del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche - Università degli Studi di Ferrara, Via Fossato di Mortara, 17 - Ferrara - Telefono 0532/29455911- Fax n. 0532/29455953.

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione del contratto in questione.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, sempre che applicabili, le disposizioni previste dalla normativa citata nel preambolo della presente procedura concorsuale nonché, in quanto applicabili, le norme del codice civile.

Ferrara, 22.01.2016

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Prof. Olga Bortolini

ALLEGATO "A"

AL DIRETTORE  
Del Dipartimento di Scienze Chimiche  
e Farmaceutiche  
Università degli Studi di Ferrara  
Via Fossato di Mortara, 17  
44121 - Ferrara

Il/la sottoscritto/a

COGNOME \_\_\_\_\_

(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

NOME \_\_\_\_\_

CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

PARTITA IVA \_\_\_\_\_

ISCRITTO ALL'ALBO \_\_\_\_\_ DI \_\_\_\_\_

NATO A \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_

RESIDENTE A \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

chiede di partecipare alla selezione per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro autonomo di natura occasionale presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Ferrara.

A tal fine, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace

#### DICHIARA

1. di essere nato in data e luogo sopra riportati;

2. di essere residente nel luogo sopra riportato;

3. di essere cittadino \_\_\_\_\_

4. di essere in possesso del seguente titolo di studio:

\_\_\_\_\_

Il/la sottoscritto/a dichiara di eleggere quale recapito ai fini della procedura selettiva il seguente indirizzo:

PRESSO \_\_\_\_\_

INDIRIZZO \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

COMUNE \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_ STATO \_\_\_\_\_

TELEFONO: \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

E -MAIL : \_\_\_\_\_

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del recapito stesso.

**Il/la sottoscritta/o dichiara di essere a conoscenza e di accettare espressamente che, ai sensi dell'art. 17, comma 30, D.L. 78/2009, convertito in Legge 102/2009, l'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti – Ufficio di controllo di legittimità su atti dei Ministeri, dei Servizi alla persona e dei beni culturali.**

Il/la sottoscritto/a allega alla presente:

- copia fotostatica del documento di identità e del codice fiscale;

- curriculum professionale in duplice copia datato e firmato.

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

Il dichiarante

\_\_\_\_\_

ALLEGATO "B"

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**  
**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'**

(D.P.R. n. 445/2000)

Il/la sottoscritto/a

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_  
(le donne coniugate indicano il cognome da nubile)

Codice fiscale \_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_

il \_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_

prov. \_\_\_\_\_ indirizzo \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

telefono: \_\_\_\_\_ consapevole delle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di  
dichiarazione mendace DICHIARA:

Luogo e data

Il dichiarante