



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA
Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria

Prot. n. 392/2016

**PROCEDURA VALUTATIVA PER IL RECLUTAMENTO DI 1 (UNO) POSTO DI PROFESSORE ORDINARIO
MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 18 COMMA 1, E ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE 240/10**

IL DIRETTORE

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

Visto il DPR 445 del 28.12.2000, T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;

Vista la legge 30.12.2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema Universitario", in particolare gli artt. 18 e 24;

Visto il D.R. del 03.06.2014 n. prot. n. 10236 Rep. n. 109/2014, "Regolamento per il reclutamento dei professori di prima fascia e seconda fascia mediante procedura di chiamata, di cui agli artt. 18 e 24 comma 6 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 in particolare l'art 9 del regolamento medesimo;

Vista la delibera del Consiglio d'Amministrazione nella seduta del 31 maggio 2016;

Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento in data 10 giugno 2016

DETERMINA

Art. 1

Indizione procedure valutative

E' indetta la seguente procedura valutativa per la copertura di 1 (UNO) posto di professore ordinario, da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18 comma 1 e art. 24 comma 6 della legge 240/10

SEDE DI REGGIO EMILIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA

n. 1 posto di Professore di I fascia mediante chiamata di cui all'art. 24 comma 6, legge 240/10 SSD ING-IND/08 – MACCHINE A FLUIDO
Area: 09 - Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Macrosettore: 09/C Ingegneria Energetica, Termomeccanica e Nucleare
Settore concorsuale: 09/C1 - Macchine e Sistemi per l'energia e l'ambiente
Settori Scientifico disciplinari: ING-IND/08 – MACCHINE A FLUIDO
Sede di servizio: Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria - Reggio Emilia.
ITA

<p>Tipologia di impegno scientifico: L'impegno scientifico richiesto, comprovato da una adeguata esperienza metodologica nella ricerca, è legato alle macchine ed agli impianti fondamentali per la trasmissione di potenza via fluido e per la produzione di energia, con particolare riferimento ai sistemi idraulici per applicazioni industriali fisse e mobili ed alla co-generazione da fonte rinnovabile. Si richiede la capacità di operare sia nel settore della simulazione termofluidodinamica (e, più in generale, una buona attitudine allo sviluppo ed all'utilizzo di strumenti CAE per la soluzione dei problemi ingegneristici), sia della qualificazione funzionale di macchine volumetriche motrici ed operatrici e di componenti di regolazione idraulici e pneumatici.</p> <p>Tipologia di impegno didattico: L'attività didattica riguarderà sia corsi triennali che magistrali e di postlaurea, e potrà essere svolta in tutti gli ambiti del SSD ING-IND/08.</p>
<p>ENG</p> <p>Requested scientific commitment: The scientific activities require knowledge and skills in one or more of the scientific fields covered by the SSD of this call. The main topics are: fluid power systems and components for automotive and off-highway applications, co-generation and renewable energy systems. Numerical simulations knowledge is required (and a good attitude of CAE applications to the solutions of engineering problems), as well as capabilities in experimental validation of fluid power machines and components.</p> <p>Teaching commitment: Teaching activities will involve courses at the bachelor, master and doctorate levels and could cover all the topics associated to the SSD ING-IND/08</p>
<p>Numero massimo di pubblicazioni: 20 (venti)</p>
<p>Lingua straniera: inglese</p>

Art. 2

Requisiti per l'ammissione alla selezione

1. Possono partecipare i professori di seconda fascia ovvero i ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l'Ateneo che abbiano conseguito l'abilitazione nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010 per il settore concorsuale ovvero per uno dei settori concorsuali ricompresi nel medesimo macro settore e per le funzioni oggetto del procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori;
2. Non possono partecipare al procedimento per la chiamata coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso, un rapporto di coniugio con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la attivazione del posto o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (**Allegato C**).

Art. 3

Domande di ammissione

Per partecipare alla valutazione, il candidato compila il modulo della domanda (**Allegato A**) che, debitamente firmata, dovrà essere consegnata **entro e non oltre il giorno MARTEDÌ 05 LUGLIO 2016** nel rispetto degli orari di apertura delle Strutture Dipartimentali di seguito indicate:

STRUTTURA DIPARTIMENTALE	ORARI RICEVIMENTO	INDIRIZZO
Segreteria Didattica DISMI Padiglione Buccola	Dal lunedì al venerdì dalle 09,00 alle 13,00 Giovedì 15.00-17.00	Via G. Amendola, 2 42122 Reggio Emilia (RE)

Le domande devono essere redatte secondo lo schema allegato alla presente procedura valutativa dell'Allegato A, riportando tutte le indicazioni che, secondo le norme vigenti, i candidati sono tenuti a fornire.

La domanda del candidato deve contenere, a pena di esclusione dalla valutazione, le indicazioni necessarie a individuare in modo univoco il Settore Scientifico Disciplinare per il quale il candidato intende essere ammesso.

I candidati italiani ovvero i cittadini dell'Unione Europea possono dimostrare il possesso dei titoli producendoli in originale, in copia autenticata, in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 ovvero avvalendosi della forma di semplificazione delle certificazioni amministrative consentita dall'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, compilando **l'allegato B**.

I cittadini extracomunitari residenti in Italia secondo le disposizioni del regolamento anagrafico della popolazione residente approvato con D.P.R. 30 maggio 1989, n. 223, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive in parola limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali, certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

I cittadini extracomunitari non residenti in Italia secondo le disposizioni del regolamento anagrafico della popolazione residente approvato con D.P.R. 30 maggio 1989, n. 223, possono produrre i titoli in originale, in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale.

I certificati rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino debbono essere conformi alle disposizioni vigenti nello Stato stesso e debbono altresì essere legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane. I candidati che intendano partecipare alla valutazione comparativa per più Settori Scientifico Disciplinari, devono presentare distinte domande ed eventuali allegati per ogni settore.

Gli aspiranti concorrenti dovranno allegare alla domanda:

- 1) **fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;**
- 2) **curriculum della propria attività scientifica e didattica nonché il curriculum dell'attività clinico assistenziale per i settori scientifico disciplinari per i quali è richiesto;**
- 3) **titoli e documenti ritenuti utili ai fini della valutazione comparativa e relativo elenco;**
- 4) **pubblicazioni scientifiche con relativo elenco potranno essere presentate in originale o in copia autenticata; in alternativa potranno essere presentate in fotocopia o su supporto elettronico corredate da dichiarazione sostitutiva di conformità all'originale.**

Per la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà in cui si attesti la conformità all'originale utilizzare l'**Allegato B**. Le dichiarazioni sostitutive di certificati e/o dell'atto di notorietà dovranno essere sottoscritte dall'interessato in presenza del dipendente addetto a riceverle, ovvero sottoscritte e presentate, unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, nel caso in cui la suddetta documentazione venga spedita o presentata da persona diversa dal candidato.

Art. 4

Commissione giudicatrice

Le procedure valutative sono effettuate da una commissione nominata dal Dipartimento che ha richiesto la copertura del ruolo, composta da tre professori di prima fascia appartenenti al medesimo settore concorsuale di cui almeno uno deve appartenere ad uno dei Settori Scientifico Disciplinari eventualmente indicati nella richiesta. Almeno due dei componenti debbono essere esterni all'Ateneo, da individuarsi fra docenti di comprovato riconoscimento internazionale di altri Atenei o appartenenti ad istituzioni di ricerca, anche stranieri, attivi in ambito corrispondente al settore concorsuale. Deve inoltre essere garantita la presenza di almeno uno studioso di elevato profilo scientifico attivo in Università o Centri di Ricerca di un paese OCSE.

In caso di indisponibilità di professori appartenenti al settore concorsuale indicato nella richiesta si farà riferimento al macro-settore concorsuale.

L'attività della commissione è approvata con delibera del Consiglio di Dipartimento.

La commissione individua al suo interno un presidente e un segretario verbalizzante.

La commissione svolge i lavori alla presenza di tutti i componenti e assume le proprie deliberazioni a maggioranza assoluta dei componenti.

La commissione può avvalersi, compatibilmente con le attività da svolgere, di strumenti telematici di lavoro collegiale.

Art. 5

Criteri generali di valutazione dei candidati

La valutazione dei candidati avviene sulla base di criteri predeterminati dalla Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 4 del presente bando; tali criteri dovranno essere stabiliti nel rispetto degli standard previsti dalla normativa vigente.

La valutazione è volta alla individuazione dei candidati maggiormente qualificati in relazione al presente bando e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica.

Art. 6
Chiamata

Conclusa la procedura, il Dipartimento propone al Consiglio di Amministrazione, entro 60 giorni dall'approvazione degli atti, la chiamata del candidato selezionato. La delibera di proposta è adottata a maggioranza assoluta dei professori di prima fascia per la chiamata dei professori di prima fascia.

Art. 7
Pubblicità del bando

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento nonché sul sito Internet dell'Ateneo <http://www.unimore.it/bandi/PersDoc.html>.

Art. 8
Diritti e doveri e trattamento economico e previdenziale

Diritti e doveri dei docenti: come previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia di stato giuridico del personale docente.

Trattamento economico e previdenziale: sarà applicato il trattamento economico e previdenziale previsto dalle leggi che ne regolano la materia.

Art. 9
Trattamento dei dati personali

Con riferimento alle disposizioni di cui al D.Lgs n.196/2003, concernente la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento e alla diffusione dei dati personali, il Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Via G. Amendola 2, 42122 REGGIO EMILIA, quale titolare dei dati inerenti al presente concorso, informa che il trattamento dei dati contenuti nelle domande di concorso è finalizzato unicamente alla gestione dell'attività concorsuale e che lo stesso avverrà con utilizzo di procedure informatiche ed archiviazione cartacea dei relativi atti.

L'Ufficio precisa, inoltre, la natura obbligatoria del conferimento dei dati e la conseguenza della non ammissione al concorso in caso di rifiuto di fornire gli stessi.

I candidati godono dei diritti di cui all'art. 7 della citata legge tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di aggiornamento, di rettifica, di integrazione o di cancellazione di dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge.

Art. 10
Responsabile del procedimento

Responsabile del procedimento di valutazione comparativa del presente bando è il Direttore di Dipartimento Prof. Eugenio Dragoni.

Reggio Emilia, 13/06/2016

IL DIRETTORE
Prof. Eugenio Dragoni
F.to Eugenio Dragoni

ALLEGATO A –

Modello domanda dei candidati (in carta semplice)

Al Direttore del Dipartimento di
Scienze e Metodi dell'Ingegneria
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
via G. Amendola, 02 Pad. Buccola
42122 Reggio Emilia (RE)

Il sottoscritto chiede di partecipare alla procedura per 1 posto di Professore Universitario di prima fascia, MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 24 COMMA 6 LEGGE 240/10 presso il Dipartimento di

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA

Sede di

REGGIO EMILIA

Settore Scientifico Disciplinare

dell' Università di Modena e Reggio Emilia il cui avviso è stato pubblicato sul sito d'Ateneo in data _____

A tal fine, cosciente delle responsabilità anche penali in caso di dichiarazioni non veritiere dichiara:

COGNOME (a)

NOME

DATA DI NASCITA

LUOGO DI NASCITA

PROV

RESIDENTE A

PROV

CAP

VIA

N.

CODICE FISCALE

CITTADINANZA:

di essere in possesso dei requisiti di cui all'art. 9, del Regolamento relativo alla disciplina "per il reclutamento dei professori di prima e seconda fascia mediante procedura di chiamata , art. 18 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, emanato con d.r. n. 245 del 03/04/2012, in particolare:

- Di essere professore associato ovvero ricercatore a tempo indeterminato in servizio presso l'Ateneo e aver conseguito l'abilitazione nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010 per il settore concorsuale ovvero per uno dei settori concorsuali ricompresi nel medesimo macro settore e per le funzioni oggetto del

procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori.

RECAPITO CUI INDIRIZZARE LE COMUNICAZIONI RELATIVE AL CONCORSO:

Eventuale c/o

VIA

N.

COMUNE

PROV

CAP

TELEFONO

E- MAIL

Allega alla presente domanda:

- 1) fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 2) curriculum della propria attività scientifica e didattica nonché il curriculum dell'attività clinico assistenziale per i settori scientifico disciplinari per i quali è richiesto;
- 3) titoli e documenti ritenuti utili ai fini della valutazione e relativo elenco;
- 4) elenco e copia delle pubblicazioni e dei lavori che l'interessato intende far valere per la valutazione comparativa.

Il sottoscritto dichiara che quanto indicato nella presente domanda corrisponde al vero ai sensi dell'art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 ed esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto del D.lgs n.196/03, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data _____

Firma (b)

ALLEGATO B

N.B. Si produce di seguito lo schema esemplificativo della dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà circa l'autenticità dei titoli presentati in fotocopia:

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n.445/00)

o in alternativa

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(art. 47 D.P.R. n.445/00)

Il sottoscritto

COGNOME (a)

NOME

DATA DI NASCITA

LUOGO DI NASCITA PROV

RESIDENTE A PROV CAP

VIA N.

consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia

DICHIARA:

Luogo e data _____

il dichiarante (b)



[Si precisa che il candidato, in luogo delle certificazioni rilasciate dall'autorità competente, può presentare in carta semplice e senza autentica di firma:

1. **Dichiarazione sostitutiva di certificazione:** art 46 DPR 445/2000 (ad. Es. stato di famiglia, iscrizione all'albo professionale, possesso del titolo di studio, di specializzazione, di abilitazione, etc)

Oppure

2. **Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà:** per tutti gli stati, fatti e qualità personali non compresi nell'elenco di cui al citato art. 46 DPR 445/2000 (ad. Es. attività di servizio, incarichi libero professionali).

La dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà richiede una delle seguenti forme:

- Deve essere sottoscritta personalmente dall'interessato dinanzi al funzionario competente a ricevere la documentazione

Oppure

- Deve essere spedita per posta o consegnata da terzi unitamente a fotocopia semplice di documento di identità personale del sottoscrittore.

In ogni caso la dichiarazione resa dal candidato, in quanto sostitutiva a tutti gli effetti della certificazione, deve contenere tutti gli elementi necessari alla valutazione del titolo che si intende produrre; l'omissione anche di un solo elemento comporta la non valutazione del titolo autocertificato.

Al fine del miglior utilizzo dell'allegato B si precisa che:

1. il candidato può utilizzarlo senza dover precisare quale tipo di dichiarazione (certificazione o atto di notorietà) intenda sostituire;
2. i titoli/pubblicazioni dei quali si attesta la conformità all'originale possono essere inseriti in una sola dichiarazione sostitutiva ma devono essere indicati espressamente non essendo sufficiente una generica espressione del tipo "...tutti i documenti/pubblicazioni allegati alla domanda sono conformi all'originale...";
3. se vengono prodotti certificati o attestati in lingua diversa da quella italiana, la dichiarazione di conformità all'originale deve essere accompagnata, a pena di mancata valutazione degli stessi, da una traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale.
- 4.

Si riportano, a titolo esemplificativo, alcuni casi in cui è possibile utilizzare il facsimile di dichiarazioni sostitutive:

DICHIARA

- di essere in possesso del seguente titolo _____
conseguito il _____ presso _____
- che la copia della seguente pubblicazione _____

è conforme all'originale. La stessa è già stata pubblicata e, conseguentemente, sono già stati adempiuti gli obblighi di legge (L. 106/2004 e relativo Regolamento emanato con D.P.R. 252/2006,).

Si rammenta, infine, che l'Amministrazione è tenuta ad effettuare idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive ricevute e che, oltre alla decadenza dell'interessato dai benefici eventualmente conseguiti sulla base di dichiarazione non veritiera, sono applicabili le sanzioni penali previste per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci].

-
- a) Le aspiranti coniugate devono indicare nell'ordine: cognome da nubile, nome proprio, cognome del coniuge.
 - b) In caso di presentazione diretta della domanda - curriculum vitae, il candidato dovrà apporre la propria firma in calce alla domanda - curriculum vitae in presenza del funzionario addetto al ricevimento della documentazione concorsuale; nel caso di invio della domanda a mezzo posta, il candidato dovrà firmare la domanda ed allegare alla stessa una copia fotostatica di un documento di riconoscimento valido.

ALLEGATO C

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(art. 47 D.P.R. n. 445/00)

Il sottoscritto

COGNOME (a)

NOME

DATA DI NASCITA

LUOGO DI NASCITA PROV

RESIDENTE A PROV CAP

VIA N.

consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia

DICHIARA

di non avere un rapporto di coniugio, un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al dipartimento o alla struttura che effettua l'affidamento o il conferimento di contratto ovvero con il Rettore, il Direttore generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (ex art. 18 L. 240/2010).

Luogo e data _____

il dichiarante (b)
