



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI
ENERGIA**

Milano, 3 febbraio 2017

A tutto il personale del
Politecnico di Milano

**Avviso interno di verifica preliminare per il conferimento di un incarico di collaborazione
presso il Dipartimento di Energia n. 3-17**

ai sensi dell'art. 7 comma 6 lett. b) del D. Lgs. 165/2001 e dell'art. 2 comma 2 lett. a) del "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma" emanato con D.D. 3894/AG del 18 dicembre 2008 e successivamente modificato e integrato con D.D. 2933/AG del 4 novembre 2013.

Vista la richiesta del prof. **Mario Motta** per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione per l'attività di **"Analisi sperimentale e numerica di evaporatori per pompe di calore a gas"**;

Ritenuto necessario effettuare una verifica preliminare all'interno dell'Ateneo al fine di accertare se sussistano risorse professionali/umane dotate delle specifiche conoscenze atte allo svolgimento delle seguenti attività:

- progettare ed eseguire test su diversi modelli di evaporatore per pompe di calore a gas, al fine di valutarne le prestazioni nelle diverse condizioni di funzionamento, incluse quelle in cui si attiva la funzione di sbrinamento;
- sviluppare un modello numerico dell'evaporatore che possa essere usato nella modellizzazione di una pompa di calore a gas aria-acqua;
- validare sperimentalmente il modello sulla base dei dati sperimentali raccolti;

al fine di realizzare i seguenti obiettivi:

- realizzazione di un modello validato di evaporatore, in grado di trattare le condizioni tipiche in cui è richiesto lo sbrinamento, che possa essere integrato in un modello per la simulazione numerica di una pompa di calore aria-acqua;

SI RENDE NOTO CHE

1. È indetta una procedura di valutazione comparativa interna all'Ateneo al fine di accertare la presenza di personale in possesso delle predette conoscenze.
2. La prestazione avrà la durata di **4 (quattro) mesi** e si svolgerà presso il Dipartimento di Energia del Politecnico di Milano.
3. Per il presente incarico non sarà riconosciuto alcun compenso in quanto attività da svolgere nell'orario di lavoro.
4. Gli interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il **9 febbraio 2017** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite posta elettronica a bandi-incarichi-deng@polimi.it. Al messaggio dovranno essere allegati curriculum vitae che evidenzino le conoscenze richieste e parere favorevole del Responsabile gestionale della struttura di appartenenza.
5. La selezione sarà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati.
6. Ai sensi del D. Lgs., n. 196 del 2003 e successive modificazioni e integrazioni, i dati personali forniti dai candidati sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente avviso interno. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura di selezione.

7. Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, Responsabile del procedimento di cui al presente bando è il dott. Andrea Papoff - Dipartimento di Energia - tel. 0223996571 - andrea.papoff@polimi.it.

Nel caso di inesistenza o indisponibilità di risorse interne, si procederà nei termini previsti dal “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento di incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma” emanato con D.D. 3894/AG del 18 dicembre 2008 e successivamente modificato e integrato con D.D. 2933/AG del 4 novembre 2013.

Il Direttore del Dipartimento di Energia
prof. Fabio Inzoli

Firmato digitalmente ai sensi del CAD - D. Lgs 82/2005 e s. m. e i., art. 21 c. 1-2

ALLEGATO A

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA'

(artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000)

Il/La sottoscritto/a _____ codice persona _____
nato/a a _____ provincia _____ il _____
dipendente del Politecnico di Milano, in servizio presso _____
per il Personale Docente (PD) indicare: qualifica _____
per il Personale Tecnico Amministrativo (PTA) indicare: posizione economica _____
e-mail _____ recapito telefonico _____

Propone la propria candidatura per il conferimento di un incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia di cui all'avviso interno n. 3-17 del 03/02/2017.

Consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendaci così come stabilito dagli art. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA:

1. di essere disponibile a prestare l'attività descritta nell'avviso di selezione interna durante l'orario di servizio e a titolo gratuito;
2. di essere consapevole che la struttura proponente dovrà valutare l'idoneità della candidatura, rispetto alle conoscenze richieste.

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda:

- il curriculum vitae formativo e professionale in formato europeo datato e firmato;
- nulla osta del Responsabile gestionale della struttura di appartenenza (allegato B).

Data _____

Firma _____

ALLEGATO B

FAC SIMILE NULLA OSTA STRUTTURA DI APPARTENENZA

(per il personale dipendente del Politecnico di Milano)

Oggetto: Nulla osta per partecipazione alla procedura di valutazione comparativa interna per il conferimento di un incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Il sottoscritto _____ in qualità di Responsabile gestionale di
_____ con riferimento alla richiesta del dott./prof./sig. _____

AUTORIZZA

il dott./prof./sig. _____ codice persona _____
in servizio presso _____ nella posizione economica/qualifica _____ a partecipare
alla procedura di valutazione comparativa interna n. 3-17 del 03/02/2017 per il conferimento di
incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Milano, _____

Firma
