



Milano, 9 febbraio 2023

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. 5-23**

*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. **Manuele Gatti** per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione per l'attività di **"Modellazione di impianti pilota per cattura CO2 in post-combustion"**;

**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:

- conduzione di una review di impianti pilota per cattura della CO2 con solventi e di sviluppare modelli preliminari di processo con software Aspen Plus a supporto del design di un impianto pilota;
- valutazioni relative alla strumentazione necessaria per riconciliare i bilanci di massa ed energia.

Al fine di realizzare i seguenti obiettivi:

- lista con elenco delle specifiche di impianti pilota esistenti;
- sviluppo modello preliminare di processo per il calcolo di bilanci di massa ed energia di un pilota basato su cattura con solvente MEA.

**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. I candidati per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti:
  - Laurea Magistrale in **Ingegneria energetica e nucleare** appartenente alla classe **LM-30** o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
3. La prestazione avrà la durata di **3 (tre) mesi** e si svolgerà presso il Dipartimento di Energia del Politecnico di Milano.
4. Per il presente incarico non sarà riconosciuto alcun compenso in quanto attività da svolgere nell'orario di lavoro.
5. Gli interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il **14 gennaio 2023** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite posta elettronica a [bandi-incarichi-deng@polimi.it](mailto:bandi-incarichi-deng@polimi.it). Al messaggio dovranno essere allegati curriculum vitae che evidenzia i requisiti e le conoscenze richieste e parere favorevole del Responsabile gestionale della struttura di appartenenza.



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

6. La selezione sarà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati.

7. 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.

8. 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](mailto: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. Gustavo Giovanni Lozza

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



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**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. 5-23 del 09/02/2023.

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 \_\_\_\_\_



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**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. 5-23 del 09/02/2023 per il conferimento di un  
incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Milano, \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_