



Milano, 13 ottobre 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. 23-23**

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. **Prof. Livio Mazzarella** per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione per l'attività di **"Approfondimento di un metodo semplificato per la "acoustic prediction analysis" applicato ai teatri dell'opera"**;

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:

- in un lavoro di tesi magistrale è stato sviluppato un metodo innovativo per la previsione delle prestazioni acustiche dei teatri d'opera, che necessita di una revisione ed estensione in modo da poter produrre una pubblicazione su rivista qualificata del settore.

Al fine di realizzare i seguenti obiettivi:

- pubblicazione scientifica in merito al metodo semplificato per la "acoustic prediction analysis" applicato ai teatri dell'opera.

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 **Music and acoustic engineering** o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
3. La prestazione avrà la durata di **2 (due) 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 **18 ottobre 2023** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite posta elettronica a 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.
6. La selezione sarà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati.



POLITECNICO
MILANO 1863

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.

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. 23-23 del 13/10/2023.

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. 23-23 del 13/10/2023 per il conferimento di un
incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Milano, _____

Firma



Milano, 13 ottobre 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. 24-23**

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. **Prof. Angelo Onorati** per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione per l'attività di **"Sviluppo pre-processor grafici in python del codice LibICE"**;

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:

- sviluppo e verifica di nuovi pre-processor in python per la gestione delle simulazioni CFD con LibICE.

Al fine di realizzare i seguenti obiettivi:

- il pre-processor sviluppato in python dovrà essere in grado di: supportare il set-up di casi complessi di simulazione CFD con il codice LibICE, basato su OpenFOAM.

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 Laurea Magistrale in **Ingegneria meccanica** appartenente alla classe **LM-33** o titoli equiparati o equipollenti ex lege.
3. La prestazione avrà la durata di **2 (due) 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 **18 ottobre 2023** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite posta elettronica a 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.
6. La selezione sarà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati.



POLITECNICO
MILANO 1863

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.

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. 24-23 del 13/10/2023.

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. 24-23 del 13/10/2023 per il conferimento di un
incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Milano, _____

Firma



Milano, 13 ottobre 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. 23-23**

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. **Prof. Paolo Gaetani** per il conferimento di un incarico individuale di collaborazione per l'attività di **"sperimentazione nelle turbomacchine"**;

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:

- attività di supporto a contratti industriali nello specifico: a) analisi performance stadio b) misure campo di moto instazionario.

Al fine di realizzare i seguenti obiettivi:

- il collaboratore dovrà diventare autonomo nella gestione delle prove ed analisi dei risultati.

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 meccanica** appartenente alla classe **LM-33** 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 **18 ottobre 2023** la propria candidatura (ALLEGATO A) tramite posta elettronica a 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.
6. La selezione sarà effettuata sulla base della valutazione dei curricula presentati dai candidati.



POLITECNICO
MILANO 1863

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.

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. 25-23 del 13/10/2023.

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. 25-23 del 13/10/2023 per il conferimento di un
incarico di collaborazione presso il Dipartimento di Energia.

Milano, _____

Firma
