



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI FISICA

BANDO INTERNO N. 5/2022 VERIFICA PRELIMINARE PER IL CONFERIMENTO DI N. UN INCARICO DI COLLABORAZIONE PER L'ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA RICERCA DAL TITOLO: ATTIVITÀ DI SUPERVISIONE E ASSISTENZA ALLA SQUADRA DI STUDENTI DEL POLITECNICO CHE PARTECIPERÀ ALLA COMPETIZIONE INTERNAZIONALE "INTERNATIONAL PHYSICS TOURNAMENT" (IPT) SCADENZA 10/10/2022

Vista la richiesta del Prof. Giacomo Claudio Ghiringhelli per il conferimento di un incarico di natura autonoma occasionale presso il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Milano per: *Attività di supervisione e assistenza alla squadra di studenti del Politecnico che parteciperà alla competizione internazionale International Physics Tournament (IPT)* da svolgersi nell'ambito del progetto Torneo Universitario per studenti di Fisica International Physics Tournament;

Visto l'art. 2, comma 2 del regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento degli incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma, emanato con D.D. 9754/AFNI del 19 dicembre 2019;

Ritenuto necessario, in ossequio all'art. 5 comma 1 e 2 del citato regolamento effettuare una verifica preliminare all'interno dell'Ateneo, al fine di accertare se sussistono risorse professionali/umane dotate delle specifiche conoscenze atte allo svolgimento delle attività indicate nel presente bando:

SI RENDE NOTO CHE

1. È indetto l'avviso interno di manifestazione d'interesse per un incarico individuale per lo svolgimento di attività di supporto alla ricerca: *Attività di supervisione e assistenza alla squadra di studenti del Politecnico che parteciperà alla competizione internazionale International Physics Tournament (IPT)* da svolgersi nell'ambito del progetto Torneo Universitario per studenti di Fisica International Physics Tournament;

2. La prestazione consisterà nella:

Attività di assistenza alle attività sperimentali svolte dagli studenti della squadra IPT del POLIMI. Supervisione organizzativa della squadra. Interfaccia tra squadra e amministrazione del Dipartimento di Fisica del POLIMI. Organizzazione della o delle trasferte per il torneo italiano e quello internazionale.

Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno:

Preparazione della squadra IPT per il torneo nazionale e internazionale. La squadra ha come obiettivi la realizzazione degli esperimenti assegnati e la redazione delle relazioni utili alla qualificazione per la finale del torneo internazionale.

4. La durata dell'incarico è di **7 mesi**.
5. Requisito richiesto:
 - *Laurea magistrale classi: LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria o LM-17 Fisica o LM-53 Scienza e Ingegneria dei Materiali o LM-29 Ingegneria Elettronica o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare;*
 - *Conoscenze: Ottima conoscenza della lingua inglese;*
 - *Esperienze: Attività sperimentali di fisica per fini di ricerca e di didattica.*
6. Per i presenti incarichi non sarà riconosciuto alcun compenso in quanto attività da svolgere nell'orario di lavoro;
7. Gli interessati alla collaborazione dovranno far pervenire **entro il 10 ottobre 2022** la propria candidatura (**Allegato A**) tramite E-Mail a: collaborazioni-dfis@polimi.it; Alla suddetta mail dovranno essere allegati: curriculum vitae che evidenzia le conoscenze richieste e parere favorevole del Responsabile della struttura di appartenenza (**Allegato B**).
8. La selezione verrà effettuata sulla base della valutazione del C.V. e dei titoli presentati e colloquio.
9. Ai sensi del Regolamento Europeo GDPR (General Data Protection Regulation) 2016/679 del 27 aprile 2016, i dati personali forniti dai candidati sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente bando. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla procedura di selezione.
10. 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 la dott.ssa Maria Donata Pappagallo– tel. 022399 6077 E-Mail: mariadonata.pappagallo@polimi.it.
11. Il presente bando verrà reso pubblico sull'intranet del Politecnico di Milano.

Il Direttore del Dipartimento di Fisica
Prof. Lamberto Duò

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e ss.mm.ii., art 21 c. 1-2

ALLEGATO A

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA'

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

Il/La sottoscritto/a _____ matr _____

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:

categoria _____ posizione economica _____

e-mail _____ recapito telefonico _____

PROPONE LA PROPRIA CANDIDATURA PER

il conferimento di n. un incarico di collaborazione di natura autonoma occasionale presso il Dipartimento di Fisica per: *Attività di supervisione e assistenza alla squadra di studenti del Politecnico che parteciperà alla competizione internazionale IPT (International Physics Tournament)*

Numero e data di Protocollo dell'avviso di selezione (indicare i dati come riportato nella parte superiore del BANDO INTERNO) _____

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 nel bando interno 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.
3. autorizza ai sensi del Regolamento Europeo 2016/679 GDPR del 27 aprile 2016 il trattamento dei dati personali.

Il/La sottoscritto/a allega alla presente domanda: (barrare le caselle interessate)

- ☐ il curriculum vitae formativo e professionale in formato europeo datato e firmato;
- ☐ parere favorevole del Responsabile della struttura di appartenenza.

Data _____

Firma _____

(Fac simile da consegnare su carta intestata della struttura di appartenenza)

ALLEGATO B

NULLA OSTA DELLA STRUTTURA DI APPARTENENZA

Il sottoscritto/a _____ responsabile del *(struttura di appartenenza)*

AUTORIZZA

L'assegnazione temporanea del *(titolo) (nominativo candidato)* per *(periodo)* presso il Dipartimento di Fisica senza ulteriore richiesta di sostituzione dello stesso.

Data _____

Firma _____