



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano  
Loro Sedi

**DIPARTIMENTO DI  
MECCANICA**

Il Direttore

**AVVISO INTERNO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE NR. 22/19  
PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE  
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MECCANICA, DAL TITOLO:  
“STUDIO DI UN POWER TRAIN IBRIDO SERIE”**

**Ai sensi** dell’art. 2, comma 2 del “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative per il conferimento degli incarichi individuali di collaborazione di natura autonoma” Rep. N. 2933 Prot. N. 34864 del 4/11/2013;

**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 attività sotto riportate;

**È indetto** l’avviso interno di manifestazione d’interesse per un incarico individuale per lo svolgimento dell’attività dal titolo “Studio di un power train ibrido serie”

**ATTIVITA’ CHE IL COLLABORATORE ANDRA’ A SVOLGERE:**

L’attività da svolgere consiste nello sviluppo di un modello numerico e algoritmi di controllo per un power train ibrido serie.

**OBIETTIVI DA REALIZZARE:**

Gli obiettivi di tale collaborazione sono: la realizzazione e la validazione di tale modello e degli algoritmi di controllo.

**COMPETENZE RICHIESTE:**

**Titolo di studio:** Laurea specialistica/Magistrale in Ingegneria dell’Automazione (LM 25).



**POLITECNICO**  
MILANO 1863

**Conoscenze:**

- lingua inglese
- Controllo
- Veicoli ibridi elettrici

**Esperienze:** Precedenti esperienze di controllo di veicoli.

DURATA: 1 mese.

La prestazione sarà svolta durante l'orario di lavoro e non è previsto alcun compenso aggiuntivo per le attività richieste.

Eventuali manifestazioni d'interesse, complete di curriculum vitae che evidenzino le conoscenze richieste debitamente datate e firmate e nulla-osta del responsabile della propria struttura, dovranno essere inviate via e-mail al seguente indirizzo: [luciano.rinaldi@polimi.it](mailto:luciano.rinaldi@polimi.it) **entro il 21/06/2019.**

La selezione verrà effettuata da una Commissione nominata dal Direttore del Dipartimento sulla base della valutazione dei curriculum presentati dai candidati.

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" Rep. N. 2933 Prot. N. 34864 del 4/11/2013.

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 Dr. Luciano Rinaldi E-mail: [luciano.rinaldi@polimi.it](mailto:luciano.rinaldi@polimi.it).

Milano, 17/06/2019

Il Direttore del Dipartimento di Meccanica  
Prof. Marco Boccione  
F.to Prof. Marco Boccione



**POLITECNICO**  
MILANO 1863