



POLITECNICO
MILANO 1863

Prot n. 54304 del 01/06/2018 (2018-PoliCle-0054304)

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

**DIPARTIMENTO DI
MECCANICA**

Il Direttore

**AVVISO INTERNO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE NR. 39/18
PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MECCANICA, DAL TITOLO:
“VERIFICA SPERIMENTALE E OTTIMIZZAZIONE DEI PARAMETRI
DI UN SISTEMA DI CONTROLLO PER ESAPODE”**

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 “Verifica sperimentale e ottimizzazione dei parametri di un sistema di controllo per esapode”

ATTIVITA’ CHE IL COLLABORATORE ANDRA’ A SVOLGERE:

Analisi delle prestazioni di un controllore per esapode a cinematica parallela.

OBIETTIVI DA REALIZZARE:

Verificare le prestazioni del controllore del robot a cinematica parallela e l’ottimizzazione dei parametri di controllo al fine del raggiungimento delle specifiche.

COMPETENZE RICHIESTE:

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33)

Conoscenze: ottima conoscenza dello sviluppo di sistemi di controllo per robot.

DURATA: 3 mesi.

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



POLITECNICO
MILANO 1863

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 **entro il 05/06/2018.**

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.

Milano, 01/06/2018

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