



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. 34//19
PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE
PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MECCANICA, DAL TITOLO:
“ANALISI USURA UTENSILE NEI PROCESSI DI FRANTUMAZIONE
PER IL RICICLO DEI COMPOSITI”, DA SVOLGERSI NELL’AMBITO
DEL PROGETTO FIBEREUSE – CUP: D52I17000040006.**

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 “analisi usura utensile nei processi di frantumazione per il riciclo dei compositi”, da svolgersi nell’ambito del progetto FIBEREUSE – CUP: D52I17000040006

ATTIVITA’ CHE IL COLLABORATORE ANDRA’ A SVOLGERE:

Experimental characterization of tool wear in shredding processes for recycling of composites analysis of the related impact of wear on process performances and energy consumption.

DA SVOLGERSI NELL’AMBITO DEL PROGETTO: FIBERREUSE

OBIETTIVI DA REALIZZARE: Toll wear analysis and characterization:

- Parameters investigation;
- Energy impact.



POLITECNICO
MILANO 1863

COMPETENZE RICHIESTE:

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Scienza e Ingegneria dei Materiali (LM 53).

Conoscenze: processi di riciclo

DURATA: 2 mesi.

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 **entro il 24/09/2019.**

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.

Milano, 19/09/2019

Il Direttore del Dipartimento di Meccanica

Prof. Marco Boccione

F.to Prof. Marco Boccione