



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## AVVISO DI CONFERIMENTO INTERNO

(Indagine preventiva rivolta al personale interno ai sensi dell'art. 5 - lettera I - del Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale)

In applicazione dell'articolo 5 - lettera I del Regolamento di Ateneo per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale, si rende noto che il Dipartimento di Chimica intende conferire un incarico nell'ambito del Progetto<sup>1</sup>:

“Studio della rigenerazione di misto poliolefinico (plasmix)”

### Obiettivi dell'incarico:

Sviluppare materiali basati su plasmix che risultino potenzialmente processabili in estrusori industriali e stampabili tramite stampaggio ad iniezione.

### Descrizione dell'incarico:

Il collaboratore dovrà svolgere:

- una attività di ricerca finalizzata allo sviluppo additivi ad hoc per la rigenerazione di misto poliolefinico (plasmix) e alla sua lavorazione
- una attività di studio delle proprietà dei prodotti oggetto della ricerca al fine di individuare potenzialità applicative di tali prodotti
- una attività di scouting di potenziali interessi nel mondo produttivo e industriale nell'ottica dell'individuazione di potenziali partenariati pubblico/privato

### Requisiti necessari ai fini dell'ammissione:

- Laurea magistrale in Chimica Industriale o equipollente

### Criteri di valutazione:

- Laurea magistrale in Chimica Industriale o equipollente; Dottorato di ricerca nel campo della Chimica Industriale (titolo preferenziale, non obbligatorio);
- Pubblicazioni scientifiche; Brevetti (titolo preferenziale, non obbligatorio);

---

<sup>1</sup> Indicare per esteso il nome del Progetto



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- **Comprovata esperienza:**
  - a) nel settore della ricerca correlata alla sintesi ed allo studio di materiali polimerici e loro additivi;
  - b) sulle tecniche di caratterizzazione termica, reologica e molecolare di materiali polimerici;
  - c) di trasferimento tecnologico;
  - d) nella ricerca nell'ambito di progetti R&D integrati tra Enti di Ricerca ed aziende nel settore dei materiali polimerici.

*(L'esperienza del candidato deve essere adeguatamente documentata)*

### **Durata:**

L'incarico avrà una durata di n. 16 mesi

### **Richiedente l'incarico:**

Dott. Marco Aldo Ortenzi del Dipartimento di Chimica.

### **Compenso aggiuntivo:**

non previsto

### **Pubblicazione ed adesione:**

Questo avviso sarà pubblicato e sul sito <https://work.unimi.it/> (Sezione Carriera, Formazione e Mobilità, pagina Avvisi di assegnazione interna di incarichi), **dal 07 Ottobre 2021 sino alle ore 12 del 18 Ottobre 2021.**

Gli interessati dovranno far pervenire entro il termine indicato la propria adesione con allegato curriculum vitae alla Segreteria del Dipartimento di Chimica in originale e via e-mail all'indirizzo della struttura proponente: [direzione.dipchi@unimi.it](mailto:direzione.dipchi@unimi.it)

Milano, 06/10/2021

IL DIRETTORE DEL  
DIPARTIMENTO/IL  
RESPONSABILE DELLA  
STRUTTURA  
Prof.ssa Laura Prati

---