



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE**

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 71/2023

Si comunica che il Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico intende attivare il seguente incarico di collaborazione

Oggetto	Supporto ad attività di ricerca relativamente alla seguente attività: Innovazione tecnologica della mobilità
Obiettivi da realizzare	Monitoraggio dell'evoluzione del mercato della "smart mobility", con particolare riferimento ai trend di "electrification" e "smart charging/V2G (vehicle-to-grid)", che stanno interessando diverse tipologie di veicoli e gli sviluppi connessi delle infrastrutture di ricarica pubbliche e private (per i veicoli elettrici).
Contenuto dell'incarico	<ul style="list-style-type: none"> - Analisi dei principali trend in atto nel settore delle infrastrutture di ricarica per i veicoli elettrici - Analisi delle soluzioni software abilitanti l'integrazione dei veicoli elettrici all'interno del sistema elettrico (smart charging/vehicle-to-grid), con riferimento alle interazioni veicolo-colonnina-rete elettrica - Analisi delle caratteristiche software dei sistemi di ricarica - Condurre un'analisi dell'offerta di mercato relativa all'infrastruttura di ricarica per veicoli elettrici in ambito privato, sia B2B (corporate) che B2C (privati)
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-30 Ingegneria energetica e nucleare o LM-31 Ingegneria gestionale o LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il Territorio o LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale
Durata	6 mesi
Responsabile	Prof. Vittorio Chiesa

In ottemperanza alle disposizioni contenute all'interno del D.Lgs. 165/2001 si invita il Personale Dipendente del Politecnico di Milano a comunicare la propria disponibilità a svolgere le attività sopra riportate all'interno dei propri compiti/mansioni istituzionali. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 14/07/2023 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof.ssa Raffaella Cagliano)

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005 CAD e s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



POLITECNICO
MILANO 1863

**DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE**

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 72/2023

Si comunica che il Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico intende attivare il seguente incarico di collaborazione

Oggetto	Attività di ricerca relativamente alla seguente attività: Supporto alla definizione di una metodologia per lo sviluppo delle competenze digitali e di Intelligenza Artificiale (IA) nelle organizzazioni industriali e manifatturiere
Obiettivi da realizzare	Progettare e sviluppare una metodologia strutturata in grado di valutare il livello attuale di IA e maturità digitale di aziende e organizzazioni, quantificare il livello desiderato di IA e maturità digitale che queste ultime mirano a raggiungere, e progettare uno specifico piano d'azione per consentire la transizione necessaria a colmare i gap individuati.
Contenuto dell'incarico	L'attività si concentrerà sullo sviluppo delle competenze digitali e di Intelligenza Artificiale (IA) e relativi programmi di formazione. Lo scopo principale è considerare tutte le diverse dimensioni interessate dalla digitalizzazione all'interno degli ambienti industriali e manifatturieri, il prodotto, il processo, la piattaforma, le persone, la partnership e le prestazioni. Il focus principale sarà sulle persone e verrà condotta un'analisi approfondita degli attuali lavori e professioni coinvolte in questo contesto per identificare le lacune nelle competenze dell'IA e l'adozione digitale.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-25 Ingegneria dell'automazione o LM-31 Ingegneria gestionale o LM-33 Ingegneria meccanica
Durata	12 mesi
Responsabile	Prof. Marco Taisch

In ottemperanza alle disposizioni contenute all'interno del D.Lgs. 165/2001 si invita il Personale Dipendente del Politecnico di Milano a comunicare la propria disponibilità a svolgere le attività sopra riportate all'interno dei propri compiti/mansioni istituzionali. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 14/07/2023 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof.ssa Raffaella Cagliano)

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005 CAD e s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

**DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE**

AVVISO INTERNO N. 73/2023

Si comunica che il Dipartimento di Ingegneria Gestionale del Politecnico intende attivare il seguente incarico di collaborazione

Oggetto	Supporto ad attività di ricerca relativamente alla seguente attività: Elaborazione e stesura dei requisiti necessari allo sviluppo di nuove funzionalità della piattaforma Osservatori.net per la diffusione dei risultati della ricerca degli Osservatori Digital Innovation
Obiettivi da realizzare	L'incaricato dovrà presidiare il corretto funzionamento della piattaforma www.osservatori.net e l'avanzamento dei lavori progettazione, sviluppo e correzione delle nuove funzionalità atte a garantire una migliore diffusione dei risultati di ricerca degli Osservatori Digital Innovation.
Contenuto dell'incarico	All'interno del gruppo di ricerca degli Osservatori Digital Innovation, l'incarico prevede la progettazione e lo sviluppo di nuove funzionalità della piattaforma Osservatori.net e, in particolare, con gli strumenti di Content Management, l'incaricato dovrà presidiare le attività di definizione delle nuove specifiche, il testing e la messa in produzione/on line.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale o L-33 Scienze economiche
Durata	12 mesi
Responsabile	Prof. Riccardo Mangiaracina

In ottemperanza alle disposizioni contenute all'interno del D.Lgs. 165/2001 si invita il Personale Dipendente del Politecnico di Milano a comunicare la propria disponibilità a svolgere le attività sopra riportate all'interno dei propri compiti/mansioni istituzionali. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 14/07/2023 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof.ssa Raffaella Cagliano)

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005 CAD e s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa