Prot. n. 0264589 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 94/2022

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: Identificare il mercato potenziale dei servizi di ricarica in Italia in generale, e i servizi connessi allo smart charging e alla ricarica bidirezionale (V2G)

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: Attraverso l'organizzazione di interviste dedicate con il management di IREN, si investigheranno le seguenti aree: • Organizzazione: identificazione dell'attuale struttura organizzativa della unit che sovraintende attualmente il business della mobilità elettrica. • Strategia Corporate: necessaria per identificare analogie/differenze nel mondo della e-mobility rispetto alla strategia che IREN ha deciso di adottare;

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nell'identificare tutte le informazioni necessarie a caratterizzare Iren ovvero gli elementi distintivi che permettono all'impresa di creare vantaggio competitivo e di essere «scelta» dal mercato

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare o LM-77 Scienze Economico-Aziendali

Durata	1 mese

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264591 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 95/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Condurre un'analisi del mercato della mobilità elettrica italiana volto ad evidenziare i principali trend in atto

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: Fornire un quadro quantitativo attuale e atteso in merito a: • Numerosità di auto elettriche attualmente circolanti, e attese al 2025 e al 2030; • Numerosità di infrastrutture di ricarica elettrica pubbliche e private ad uso pubblico attuali e attese al 2025 e al 2030; • Numerosità di infrastrutture di ricarica elettrica private attuali e attese al 2025 e al 2030;

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nel fornire un quadro quantitativo attuale ed atteso del mercato della mobilità elettrica in Italia

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264593 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 96/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Condurre un'analisi del mercato della mobilità elettrica italiana volto ad evidenziare la composizione della catena del valore, la competition arena
Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • identificare i modelli di business di tutti gli attori coinvolti nella filiera della ricarica dei veicoli elettrici siano essi attivi nel comparto della ricarica domestica, pubblica o privata ad uso pubblico. • Riscostruire la filiera, identificando le varie attività svolte dai soggetti attivi nell'erogazione di tali servizi.
Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nell'investigare le seguenti aree: 1. Organizzazione: identificazione dell'attuale struttura organizzativa del settore che sovraintende attualmente il business della mobilità elettrica. 2. Strategia Corporate: necessaria per identificare analogie/differenze nel mondo della e-mobility rispetto alla strategia adottata
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare
Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264597 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 97/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Studio sulla tematica decarbonizzazione per il settore terziario al fine di evidenziare il potenziale del mercato mettendo in luce i vari benefici economici, sociali e ambientali

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • Analisi della normativa vigente a livello nazionale ed in particolare degli obiettivi vincolanti esistenti in termini di riduzione di consumo di energia e emissioni di CO2; • Analisi dettagliata della normativa regionale pugliese al fine di individuare obiettivi maggiormente vincolanti di quelli definiti a livello nazionale;

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nel determinare i target di decarbonizzazione che la Commissione Europea intende perseguire nel medio-lungo termine nel vecchio continente e come questi target siano stati recepiti a livello nazionale e regionale (Puglia).

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264599 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 98/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Supporto all'analisi delle Hydrogen Strategy dei principali Paesi europei e del quadro normativo-regolatorio in ambito europeo

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • Analizzare l'applicabilità del vettore idrogeno all'interno dei settori hard-to-abate • Comparazione delle strategie nazionali dei principali Paesi europei per favorire lo sviluppo del mercato dell'idrogeno. • Identificazione dei principali strumenti incentivanti e del quadro normativo regolatorio esistenti nel panorama europeo.

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nell'analisi delle principali Hydrogen Strategy attive nel panorama europeo e del quadro normativo-regolatorio in cui tali strategie si inseriscono

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264602 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 99/2022

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: Supporto alla valutazione dell'impatto generato sulla rete di distribuzione nazionale dalle sessioni di ricarica dei veicoli elettrici per realtà urbane, in un orizzonte di breve e medio termine (2030)

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • Supporto alla predisposizione della survey rivolta a possessori di veicoli elettrici; • Supporto all'analisi dei risultati raccolti tramite survey e successiva clusterizzazione per definizione personas, che effettuano ricariche per i veicoli elettrici; • Identificazione numero di immatricolazioni autovetture elettriche per città italiane (top 10); • Identificazione numero di infrastrutture di ricarica presenti per città italiane (top 10); • Valutazione dell'impatto generato sulla rete di distribuzione nazionale, derivante da sessioni di ricarica per ciascuna personas, identificando il contributo di ricariche domestiche, di tipo corporate e da infrastrutture di ricarica pubbliche.

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nell'analizzare – i dati raccolti con una survey ad hoc – le abitudini di ricarica dei possessori di veicoli elettrici ed indentificare un insieme rappresentativo di personas, caratterizzate da un profilo di ricarica che permetta di valutarne il consumo orario di energia elettrica. Per ciascuna personas verranno ad essere analizzate: • caratteristiche della passenger car posseduta (e.g. segmento, autonomia, capacità batteria, ecc.); • modalità di utilizzo del veicolo (e.g. percorrenza annua); • abitudini di ricarica (e.g. profilo di consumo giornaliero con sessioni domestiche, corporate e pubbliche). Identificare i trend di sviluppo della mobilità elettrica, per un insieme di città del contesto nazionale (e.g. Milano): • numero di immatricolazioni autovetture elettriche attuali ed attese al 2030;

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

	• numero di infrastrutture di ricarica attuali ed attese al 2030.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264604 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 100/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Fornire un quadro quantitativo attuale ed atteso del mercato della mobilità elettrica in Italia

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: 1. raccolta tramite interviste dirette di insight circa la tipologia di soluzioni tecnologiche impiegata da • technology provider di soluzioni di ricarica, • car makers, • fornitori di servizi di ricarica con specifico riferimento allo smart charging. 2. stesura di una interview guide di riferimento che verrà somministrata ad un insieme di aziende (max 5) appartenenti alle 3 categorie menzionate.

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca con l'obiettivo di supportare in modo analitico la determinazione del mercato potenziale dei servizi di ricarica in generale, e di quelli smart in particolare si forniranno informazioni quantitative quali: (i) di auto elettriche attualmente circolanti, al 2025 e al 2030; (ii) di infrastrutture di ricarica elettrica pubbliche e private ad uso pubblico attuali e attese al 2025 e al 2030

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	1 mese

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264607 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 101/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Fornire un quadro chiaro e sistematico in merito alla tematica sostenibilità ambientale che sia in grado di garantire la corretta riuscita dei workshop organizzati per la divulgazione scientifica dei risultati
Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • coordinamento scientifico e supporto alla definizione del palinsesto complessivo degli eventi della Settimana per l'Energia; • supporto alla realizzazione del workshop: La Casa Green e superbonus 110% - Efficienza energetica e domotica per la ripresa dell'edilizia.
Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca sulla tematica "L'Energia per la ripresa: la resilienza delle imprese a valore artigiano verso una nuova idea di sostenibilità"
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare
Durata	1 mese
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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264609 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 102/2022

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: Fornire supporto nella preparazione dei workshop apportando il proprio know-how inerente alla tematica sostenibilità ambientale

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • supporto alla realizzazione dei tre eventi (workshop) principali. I temi dei 3 eventi saranno rispettivamente: • Il Futuro Circolare - Tecnologie e soluzioni «di filiera» per la salvaguardia delle risorse locali e la sostenibilità dei territori • Il Made in Italy 4.0 - Gli strumenti digitali per rilanciare la produzione locale e valorizzare il patrimonio locale • Dall'emergenza ad un'altra impresa agroalimentare - Tecniche di preparazione anti spreco e nuovi modelli di business

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nello studio e organizzazione dei workshop principali inerenti al futuro circolante, agli strumenti digitali per il rilancio della produzione e valorizzazione del patrimonio locale analizzando l'emergenza del comparto agroalimentare locale.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare o LM-56 Scienze dell'Economia o LM-62 Scienze della politica o LM-63 Scienze delle Pubbliche Amministrazioni o LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio o LM-76 Scienze Economiche

Durata	1 mese

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.

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264611 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 103/2022

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: Supportare Fater nella valutazione di proposte commerciali per la realizzazione di nuovi impianti termici che consentano di ottimizzare le performance economico-ambientali

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • Analisi della situazione impiantistica attuale dello stabilimento, valutandone stato di utilizzo e performance economiche e ambientali; • Confronto con la Società sulla quantificazione degli obiettivi ambientali di breve-medio termine e sulla stima dei fabbisogni attuali e della loro evoluzione in termini di energia termica, frigorifera ed elettrica e loro copertura tramite autoproduzione.

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca affinchè vengano valutate le proposte commerciali congrue alla realizzazione di nuovi impianti termici

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	1 mese

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264615 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 104/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Hydrogen Innovation Report – Trasporto e stoccaggio: due ulteriori sfide per la penetrazione dell'idrogeno a favore della decarbonizzazione

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • Analisi delle possibili soluzioni tecnologiche adottabili per trasporto di idrogeno sulla base della distanza da coprire (trasporto di ultimo miglio, trasporto tra i confini nazionali e trasporto intercontinentale), evidenziando al contempo se a livello europeo emergono normative/standard già definite per regolamentare la tematica.

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nell'analisi delle soluzioni tecnologiche adottabili per lo stoccaggio di idrogeno, in funzione della variabile temporale (stoccaggio giornaliero, stoccaggio stagionale, …) e delle possibili «modalità di stoccaggio» e per il trasporto trasporto di idrogeno sulla base della distanza da coprire

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare o LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Durata	3 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264618 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 105/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Eseguire una ricerca nel settore del trasporto aereo utile a fornire elementi scientifici alla valutazione della sostenibilità del settore

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: • definire il framework normativo-regolatorio attualmente vigente a livello europeo in materia di decarbonizzazione con orizzonte temporale al 2030 e 2050; • effettuare una rassegna delle differenti metodologie oggi impiegate per la misura della sostenibilità così come richiesto dai criteri ESG; • progettazione e calcolando di alcuni KPI ad hoc capaci di relazionare i valori emissivi all'impatto economico (i.e. ton CO2eq / Ricavi, oppure, ton CO2eq / EBITDA, etc.) o sociale (i.e. ton CO2eq /# dipendenti) sul territorio ove tali attività sono insediate

Contenuto dell'incarico	L'attività da svolgere consisterà nel supportare il Team di ricerca nel realizzare uno studio incentrato sulla decarbonizzazione del settore del trasporto aereo utile a fornire elementi scientifici alla valutazione della sostenibilità del settore

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-30 Ingegneria Energetica e Nucleare

Durata	2 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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264623 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 106/2022

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: Interviste ai responsabili delle aree protette lombarde e raccolta dati e materiale

Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: a) Realizzazione di interviste a soggetti locali (direttori dei parchi, gestori di aree protette, rappresentanti di istituzioni e associazioni, ecc.) e regionali, per rilevare le modalità di attuazione delle leggi regionali orientate alla riorganizzazione dei parchi e delle aree protette, con incontri sia in loco sia on-line b) Raccolta di materiale e di dati riguardanti l'avanzamento del processo di riorganizzazione e l'utilizzo di modalità di monitoraggio riguardanti la gestione delle aree protette e loro performance c) Redazione della bozza degli studi di caso per ogni area protetta oggetto di indagine.

Contenuto dell'incarico	Supporto alla valutazione dell'avanzamento del processo di rioarganizzazione delle aree protette e dei parchi regionali lombardi

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-62 Scienze della Politica o LM-52 Relazioni Internazionali o LM-63 Scienze delle Pubbliche Amministrazioni o LM-31 Ingegneria gestionale o LM-77 Scienze Economico-Aziendali

Durata	5 mesi

Responsabile	Prof. Giancarlo Vecchi

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264627 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 107/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: Preparazione materiali per cinque MOOC per il corso "Gestione degli Impianti Industriali (GII)
Obiettivi da realizzare	Gli obiettivi da realizzare nell'ambito del rapporto di collaborazione saranno: Disaccoppiamento fra i MOOC preparati e alcune selezionate lezioni del corso GII, in maniera tale da concentrare la lezione in aula su contenuti più partecipativi.
Contenuto dell'incarico	identificazione contenuti chiave per ogni singolo MOOC - identificazione/creazione dei materiali visuali per ogni singolo MOOC - sviluppo di esempi per ogni singolo MOOC - sviluppo delle slides necessarie per ogni singolo MOOC - sviluppo dello storytelling per ogni singolo MOOC
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-33 Ingegneria Meccanica
Durata	4 mesi
Responsabile	Prof. Guido Jacopo Luca Micheli

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

Prot. n. 0264629 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 108/2022

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: Attività di supporto alla conduzione e diffusione dei risultati della ricerca: ideazione, sviluppo, revisione e realizzazione della grafica di output e prodotti relativi alle ricerche degli Osservatori Digital Innovation
Obiettivi da realizzare	Ideare, progettare, sviluppare, gestire, realizzare e revisionare la grafica di prodotti ed output di ricerca (quali, ad esempio, booklet report, slide report, presentazioni, programmi/agende/inviti relativi ai convegni finali, grafici, newsletter) del gruppo Osservatori Digital Innovation nel periodo dell'incarico.
Contenuto dell'incarico	All'interno del gruppo di lavoro degli Osservatori Digital Innovation, le attività consistono nell'ideazione, progettazione e definizione degli standard grafici, nonchè nella realizzazione ed implementazione della grafica stessa, dei vari prodotti ed output di ricerca (quali, a titolo esemplificativo, ma non esaustivo, booklet report, slide report, presentazioni, programmi/agende dei convegni finali, grafici statici e dinamici, newsletter), in base alle esigenze specifiche manifestate dai singoli Osservatori.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-12 Design
Durata	12 mesi
Responsabile	Prof. Andrea Rangone

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.

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264633 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 109/2022

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: Il mercato dei contenuti digitali d'informazione e intrattenimento e lo sviluppo dell'export digitale di prodotto

Obiettivi da realizzare	Quantificare la spesa online dei consumatori italiani di contenuti d'informazione e d'intrattenimento, splittando per tipo di contenuto e per modelli distributivi. Quantificare la raccolta "ADV" delle piattaforme di distribuzione di contenuti. Analizzare il comportamento di fruizione dei consumatori italiani di contenuti. Studiare i principali trend in atto (pirateria, NFT, Metaverso, AI, nuovi business model) e le loro implicazioni sul mercato dei contenuti. Dimensionare i flussi digitali di scambio import-export e dei mercati, alla luce dello scenario macro-economico, in ottica B2c, B2b2c e B2b. Comprendere l'attrattività dei mercati internazionali e le opportunità per le imprese italiane. Identificare novità e trend in atto e le implicazioni sui modelli di esportazione digitale.

Contenuto dell'incarico	All'interno dell'Osservatorio Digital Content, le attività dell'incarico prevedono la quantificazione della spesa online dei consumatori italiani di contenuti d'informazione e d'intrattenimento, per tipologia di contenuto e per modelli distributivi la quantificazione della raccolta "ADV" delle piattaforme di distribuzione contenuti e lo studio dei principali trend in atto (pirateria, NFT, Metaverso, AI, nuovi business model) e delle loro implicazioni sul mercato dei contenuti. All'interno dell'Osservatorio Export Digitale,le attività dell'incarico prevedono: l'analisi dei flussi digitali di scambio import-export e dei mercati, alla luce dello scenario macro-economico, in ottica B2c, B2b2c e B2b; la comprensione dell'attrattività dei mercati internazionali e le opportunità per le imprese italiane; l'identificazione delle novità e dei trend in atto nonché le implicazioni sui modelli di esportazione digitale.

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria Gestionale o LM-56 Scienze dell'economia

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264634 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 110/2022

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: L'evoluzione del modo di lavorare: le caratteristiche dello Smart Working e suoi trend di sviluppo

Obiettivi da realizzare	Monitorare e studiare la diffusione delle iniziative di Smart Working nelle grandi imprese, PMI e Pubbliche Amministrazioni. Identificare le best practice a livello nazionale. Approfondire il punto di vista dei lavoratori sull'evoluzione del modo di lavorare. Comprendere gli impatti ambientali ed economici della diffusione dello Smart Working.

Contenuto dell'incarico	In collaborazione con i gruppi di lavoro degli Osservatori HR Innovation Practice e Smart Working, le attività consistono nel monitoraggio delle iniziative di Smart Working e dell'evoluzione delle caratteristiche nel contesto italiano con un confronto a livello internazionale. Si analizzeranno le evoluzioni del fenomeno, approfondendo le principali tecnologie a supporto, l'evoluzione delle policy aziendali e l'evoluzione degli spazi di lavoro. Le attività prevedono un confronto con i principali player dell'offerta di soluzioni a supporto dello Smart Working e con i decisiori aziendali coinvolti nelle iniziative (referenti HR, IT e Facility Manager).

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria Gestionale o LM-56 Scienze dell'economia

Durata	12 mesi

Responsabile	Prof. Mariano Corso

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264636 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 111/2022

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: Analisi dei principali ambiti di Sanità Digitale e supporto nella conduzione di progetti di innovazione

Obiettivi da realizzare	Analizzare i principali ambiti di innovazione digitale quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, Telemedicina, Servizi digitali al cittadino, Cartella Clinica Elettronica, Fascicolo Sanitario Elettronico, App per la salute, Intelligenza Artificiale. Identificare ed analizzare punti di forza e di attenzione associati all'attuale percorso di cura in alcune aree terapeutiche presso strutture sanitarie italiane, con l'obiettivo di creare consapevolezza rispetto alle attuali modalità di gestione e identificare delle azioni di miglioramento legate all'introduzione di elementi di innovazione (di carattere organizzativo, gestionale o tecnologico) specifiche per ciascun centro clinico.

Contenuto dell'incarico	In collaborazione con il gruppo di lavoro dell'Osservatorio Sanità Digitale, le attività consistono nell'analisi dei principali ambiti di innovazione digitale quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, Telemedicina, Servizi digitali al cittadino, Cartella Clinica Elettronica, Fascicolo Sanitario Elettronico, App per la salute, Intelligenza Artificiale. L'incarico prevede, inoltre, la conduzione di progetti con attori del sistema sanitario, sia di revisione dei processi clinici all'interno di strutture sanitarie italiane, sia di analisi della maturità organizzativa e di supporto all'introduzione di strumenti digitali.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria Gestionale o LM-56 Scienze dell'economia

Durata	12 mesi

Responsabile	Prof. Mariano Corso

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264639 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 112/2022

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: Analisi delle opportunità della Sanità digitale, anche alla luce del PNRR

Obiettivi da realizzare	Identificare i principali investimenti previsti del PNRR e riguardanti le opportunità di innovazione digitale in Sanità (es. Telemedicina, Cartella Clinica Elettronica, Fascicolo Sanitario Elettronico, ecc.). Analizzare criticamente le azioni messe in atto a livello centrale (es. linee guida, decreti, ecc.), regionale (es. delibere, progetti, ecc.) e aziendale che consentono di realizzare quanto previsto nel PNRR. Realizzare opportuni casi di studio e questionari che consentano di rilevare l'impatto di questi investimenti sull'utilizzo del digitale in Sanità tra i diversi attori del sistema sanitario.

Contenuto dell'incarico	In collaborazione con il gruppo di lavoro dell'Osservatorio Sanità Digitale, le attività consistono nell'analisi dei principali investimenti previsti del PNRR e riguardanti le opportunità di innovazione digitale in Sanità (es. Telemedicina, Cartella Clinica Elettronica, Fascicolo Sanitario Elettronico, ecc.). L'incarico prevede, inoltre, l'analisi delle azioni messe in atto e dei progetti a livello centrale, regionale e aziendale per rispettare le milestones e i target del PNRR.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria Gestionale o LM-56 Scienze dell'economia

Durata	12 mesi

Responsabile	Prof. Mariano Corso

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264640 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 113/2022

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: Le infrastrutture e tecnologie abilitanti per la trasformazione digitale: Cloud e Quantum Computing nelle imprese italiane
Obiettivi da realizzare	Stimare il mercato del Cloud e del Quantum Computing in Italia; identificare le dinamiche della filiera tecnologica tradizionale e di quella emergente. Studiare i percorsi di adozione delle imprese, da un punto di vista tecnologico e organizzativo, approfondendo le nuove competenze e profili professionali, i modelli organizzativi, i benefici e le sfide riscontrate.
Contenuto dell'incarico	In collaborazione con i gruppi di lavoro degli Osservatori Quantum Computing e Cloud Transformation, il lavoro consiste nell'analisi della principale letteratura, realizzazione di survey e studi di caso, definizione e applicazione di modelli interpretativi per lo studio approfondito dell'impatto del Cloud come tecnologia e infrastruttura abilitante per la trasformazione digitale nelle imprese e dell'evoluzione della computazione verso paradigmi innovativi come quello il Quantum Computing.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria Gestionale o LM-32 Ingegneria Informatica
Durata	12 mesi
Responsabile	Prof. Mariano Corso

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.

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264641 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 114/2022

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: La Trasformazione Digitale nelle imprese italiane ed i nuovi trend di innovazione tecnologica e di business introdotti dalle startup più significative

Obiettivi da realizzare	Individuare e analizzare le best-practice su iniziative che introducono i principi di Open Innovation, approcci, metodologie e trasformazioni organizzative per lo sviluppo di modelli efficaci di innovazione; analizzare le startup più innovative in determinati ambiti di interesse per il gruppo di ricerca Osservatori Digital Innovation; studiare l'evoluzione dei principali trend e le innovazioni tecnologiche negli ambiti sopra individuati.

Contenuto dell'incarico	Analisi della principale letteratura e realizzazione di studi di caso al fine di individuare le best-practice su iniziative che introducono i principi di Open Innovation, approcci, metodologie e trasformazioni organizzative per lo sviluppo di modelli efficaci di innovazione; analisi e individuazione delle startup più significative per specifici ambiti di interesse individuati in collaborazione con il team di ricerca degli Osservatori Digital Innovation.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-27 Ingegneria delle Telecomunicazioni o LM-32 Ingegneria Informatica

Durata	5 mesi

Responsabile	Prof. Mariano Corso

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.

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264660 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 115/2022

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: I principali trend di innovazione della Contract Logistics in Italia

Obiettivi da realizzare	Studiare la filiera di fornitura di servizi logistici in termini di tipologie di aziende, censimento, fatturato e principali indicatori di bilancio. Analizzare i principali fattori che determinano l'evoluzione della filiera, quali ad esempio l'andamento dei principali fattori produttivi, le problematiche o le opportunità relative ad alcuni settori merceologici, le operazioni straordinarie, l'evoluzione delle esigenze delle aziende committenti e del comportamento dei consumatori finali. Approfondire le principali innovazioni di carattere tecnologico e digitale, focalizzando l'attenzione sia sulle attività di magazzino e di trasporto, sia sulle opportunità di filiera derivanti da una raccolta diffusa dei dati e da una loro elaborazione in chiave di ottimizzazione dei processi.

Contenuto dell'incarico	In collaborazione con il gruppo di lavoro dell'Osservatorio Contract Logistics, le attività consistono nello studio della filiera dei fornitori di servizi logistici in Italia, in termini di tipologie di aziende, censimento, fatturato e principali indicatori di bilancio. L'incarico prevede, inoltre, l'analisi dei principali fattori che determinano l'evoluzione della filiera, quali ad esempio l'andamento dei principali fattori produttivi, le problematiche o le opportunità relative ad alcuni settori merceologici, le operazioni straordinarie, l'evoluzione delle esigenze delle aziende committenti e del comportamento dei consumatori finali. Infine, l'incarico richiede l'approfondimento delle principali innovazioni di carattere tecnologico e digitale, focalizzando l'attenzione sia sulle attività di magazzino e di trasporto, sia sulle opportunità di filiera derivanti da una raccolta diffusa dei dati e da una loro elaborazione in chiave di ottimizzazione dei processi.

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-32 Ingegneria Informatica

Durata	12 mesi

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150

POLITECNICO
MILANO 1863

Responsabile	Prof. Marco Melacini

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Prot. n. 0264661 del 16/11/2022 - [UOR: SI000134 - Classif. VII/1]

POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

AVVISO INTERNO N. 116/2022

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

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: L'adozione del Fintech e dell'Insurtech da parte delle microimprese o PMI italiane
Obiettivi da realizzare	Stimare la conoscenza e l'adozione del Fintech e dell'Insurtech da parte delle microimprese o PMI italiane; identificare i trend in atto negli ambiti di cui sopra evidenziando le principali dinamiche in corso.
Contenuto dell'incarico	Il lavoro consiste nell'analisi della principale letteratura accademica e practitioner, nell'impostazione di una survey su un campione da definire opportunamente con riferimento al mercato italiano, nella raccolta, analisi e interpretazione di tali dati, anche eventualmente con modelli più sofisticati se di conoscenza del candidato (es. PowerBI, R, PCA) ma quantomeno con approfondite analisi descrittive. Il progetto è in particolare volto alla conoscenza del Fintech e dell'Insurtech da parte delle microimprese o PMI italiane, alla loro adozione e a eventuali aspetti degni di nota che possano essere spunti per i policy maker o per il lancio di nuove attività imprenditoriali, sia da parte di startup che di operatori incumbent.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-56 Scienze dell'economia o LM-31 Ingegneria gestionale
Durata	5 mesi
Responsabile	Prof. Andrea Rangone

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 18/11/2022 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento
(Prof. Alessandro Perego)

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

Dipartimento di Ingegneria Gestionale
Via Lambruschini, 4
20156 Milano

Tel. 02 2399 4000
Fax 02 2399 2730
www.dig.polimi.it

Partita Iva 04376620151
Codice Fiscale 80057930150