

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 10/2023

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: Collaborare all'aggiornamento delle missioni del gioco P-Cube, in lingua inglese, già elaborati e digitalizzati in una prima versione nell'ambito dello scenario Urban Innovation curato dal Politecnico di Milano – Dipartimento di ingegneria gestionale; inoltre, si tratta di collaborare alla redazione del manuale per gli insegnanti e tutor che accompagna il gioco digitale.
Obiettivi da	Supporto all'aggiornamento delle missioni dello scenario Urban Innovation e alla elaborazione del Manuale docente e tutor. Pertanto,
realizzare	il lavoro sarà definito per stati di avanzamento.
Contenuto	- Elaborazione dati della ricerca;
dell'incarico	- Data entry; - Gestione attività di comunicazione/diffusione dei risultati della ricerca; La collaborazione prevede il supporto alla realizzazione del gioco educativo digitale P-Cube. Si tratta, nello specifico, di collaborare al completamento dei game-sets (missioni), in lingua inglese, già elaborati e digitalizzati in una prima versione nell'ambito dello scenario Urban Innovation curato dal Politecnico di Milano – Dipartimento di ingegneria gestionale. Inoltre, si tratta di collaborare alla redazione del manuale per gli insegnanti e tutor che accompagna il gioco digitale. La collaborazione si rende necessaria a seguito delle sperimentazioni effettuate nei corsi tenuti al Politecnico di Milano e presso la Graduate School of Management dal prof. Giancarlo Vecchi, da cui è emersa l'esigenza di apportare alcuni miglioramenti alla struttura delle diverse missioni del gioco digitale. Per questo sono richieste competenze in tema di analisi dei processi decisionali relativi alle politiche pubbliche, esperienza in tema di analisi di case-studies relativi a politiche pubbliche, anche relative al livello europeo. Si tratterà di un lavoro di aggiornamento da realizzare in stretta collaborazione con il gruppo di ricerca.



Requisiti	CLASSE DI LAUREA: L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali o L-16 Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione
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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 11/2023

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: Analisi dei benefici derivanti dall'introduzione di tecniche innovative di Marketing Mix Modelling per l'analisi degli investimenti in comunicazione.
Obiettivi da realizzare	 Analizzare lo stato dell'arte circa la diffusione di "attention metrics" all'interno del panorama italiano, sia dal punto di vista dell'ecosistema di comunicazione che delle imprese investitrici in advertising; Identificare i potenziali trend di sviluppo futuro; Analizzare e identificare quali strumenti di misurazione (measurement assets) sono a disposizione delle aziende italiane investitrici in advertising e investigare i trend di evoluzione futuri alla luce della deprecazione dei cookie di 3° parte.
Contenuto dell'incarico	Il lavoro consiste nell'identificazione dei benefici potenziali per le imprese italiane conseguenti all'adozione di tecniche di AI e machine learning per l'analisi degli investimenti in comunicazione. Nello specifico, le attività da svolgere saranno: • Analisi della letteratura scientifica e manageriale internazionale; • Impostazione dei temi di ricerca per l'edizione 2022; • Progettazione degli strumenti di indagine (tracce di intervista e questionari); • Esecuzione delle interviste, con eventuale esecuzione di ROI case in caso di disponibilità da parte di aziende di condividere le informazioni necessarie; • Redazione di report.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-77 Scienze economico-aziendali
Durata	5 mesi
Responsabile	Prof. Giuliano Noci



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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 12/2023

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: Lo stato dell'arte dell'Industrial Internet of Things in Italia.
Obiettivi da realizzare	Analizzare l'evoluzione dello scenario Industrial Internet of Things ("IIoT") in Italia e strutturare un confronto con l'estero, analizzare i principali ambiti IIoT, evidenziando sfide e criticità che le aziende operanti in questi settori si trovano ad affrontare.
G , , ,	A 1' 1 11 (1 11) (1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Contenuto	Analisi dello stato dell'arte dei progetti di Industrial Internet of Things
dell'incarico	("IoT") in Italia, con approfondimento dei modelli di business e delle strategie di valorizzazione dei dati.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-56
	Scienze dell'economia
Durata	4 mesi
Responsabile	Prof. Angela Tumino

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 03/03/2023 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 13/2023

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: Conduzione e diffusione dei risultati della ricerca: presentazione delle attività di ricerca degli Osservatori Digital Innovation e analisi critica dei dati relativi all'utilizzo degli output prodotti.
Obiettivi da realizzare	Presentare gli output delle ricerche degli Osservatori Digital Innovation sul mercato italiano suffragandone la diffusione attraverso il coinvolgimento di aziende e/o professionisti interessati a finanziare le attività di ricerca degli Osservatori stessi. Controllare o e/o sviluppare direttamente le relazioni di Customer Care con le aziende ed i professionisti già committenti/clienti.
Contenuto dell'incarico	Attività di supporto alla diffusione dei risultati delle ricerche degli Osservatori Digital Innovation attraverso la descrizione delle attività di ricerca, di networking e degli output di ricerca diffusi anche attraverso il sito www.osservatori.net ad aziende, professionisti ed associazioni potenzialmente interessati. Attività di Customer care delle aziende e dei professionisti committenti e/o clienti dei risultati delle ricerche degli Osservatori Digital Innovation.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-38 Lingue Moderne per la Comunicazione e la Cooperazione
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. Eventuali manifestazioni di interesse, complete di curriculum vitae, andranno inviate entro e non oltre il 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 14/2023

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: Gli Innovative Payments in Italia.
Obiettivi da realizzare	Studiare il mercato e i trend dei pagamenti B2c in Italia, con focus sulle modalità più innovative, analizzando anche la propensione e l'interesse dei consumatori e i benefici per lo Stato in termini di lotta all'evasione.
Contenuto dell'incarico	All'interno del gruppo di ricerca Innovative Payments, l'incarico prevede l'identificazione dei principali trend in termini di pagamenti digitali, con focus sugli Innovative Payments, l'analisi dell'impatto dei pagamenti digitali sulla lotta all'economia sommersa, l'analisi del costo per l'accettazione dei pagamenti tradizionali e digitali da parte dei commercianti e la propensione dei consumatori all'utilizzo degli Innovative Payments. Infine, l'incarico prevede lo studio delle direttrici di innovazione per lo sviluppo dei pagamenti guardando all'offerta delle startup e agli attori internazionali.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-56 Scienze dell'economia
Durata	5 mesi
Responsabile	Prof. Giovanni Miragliotta

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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 15/2023

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

Supporto ad attività di ricerca relativamente alla seguente attività:
L'evoluzione della Value Chain della Space Economy.
Mappare le dinamiche di sviluppo della catena del valore della Space
Economy, identificare i ruoli degli attori coinvolti, le relazioni e il loro
livello di maturità.
All'interno dell'Osservatorio Space Economy, l'attività prevista
dall'incarico consiste nel supporto all'analisi di bisogni e nuovi ruoli
degli attori della catena del valore della Space Economy, con
approfondimento dei tre segmenti: upstream, downstream ed end-
user.
CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-32
Ingegneria Informatica
4 mesi
Prof. Antonio Ghezzi

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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 16/2023

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: La Cloud transformation e l'artificial intelligence a servizio dell'innovazione delle organizzazioni.
Obiettivi da realizzare	Indagare le propensioni di spesa delle grandi organizzazioni italiane in Artificial Intelligence e del Cloud, in termini di aree emergenti e consolidate. Comprendere i possibili trend futuri, con attenzione alle innovazioni tecnologiche e di processo. Delineare i principali impatti sociali ed etici derivanti dall'adozione diffusa di tali tecnologie.
Contenuto dell'incarico	Attraverso l'utilizzo delle corrette metodologie di analisi e strumenti di raccolta ed interpretazione dati, il lavoro consiste nell'analisi della principale letteratura e nella realizzazione di interviste e analisi in ambito Cloud computing e Artificial Intelligence.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-56 Scienze dell'economia o LM-77 Scienze economico-aziendali
Durata	2 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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 17/2023

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: Il livello di sviluppo della Sanità Digitale e della Telemedicina in Italia e le leve per una maggiore diffusione.
Obiettivi da realizzare	Identificare le principali soluzioni digitali che possono essere utilizzate dai diversi attori del sistema sanitario a supporto della cura e assistenza dei pazienti (ad esempio, strumenti di comunicazione digitale, Telemedicina, ecc.). Analizzare il livello di utilizzo e interesse di queste soluzioni da parte dei diversi attori. Identificare le principali barriere all'utilizzo e i benefici riscontrati da chi ha utilizzato tali soluzioni nonché le variabili che influiscono sul loro corretto sviluppo ed adozione.
Contenuto dell'incarico	In collaborazione con il gruppo di lavoro dell'Osservatorio Sanità Digitale, le attività consistono nell'analisi del livello di diffusione delle principali soluzioni di Sanità Digitale in Italia e, in particolare, dei diversi servizi di Telemedicina, approfondendone l'utilizzo e l'interesse da parte dei diversi attori del sistema sanitario (ad esempio, medici specialisti, infermieri, pazienti, ecc.). L'incarico prevede, inoltre, l'identificazione delle principali variabili (ad esempio, di tipo organizzativo) per un corretto sviluppo e integrazione dei servizi di Telemedicina nelle organizzazioni sanitarie.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-77 Scienze economico-aziendali
Durata	3 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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 18/2023

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: Lo stato del mercato 5G e i suoi possibili sviluppi.
Obiettivi da realizzare	Studiare lo scenario tecnologico del mercato 5G e le sue evoluzioni, identificare i temi di maggior interesse per il futuro (ad esempio le reti non terrestri). Identificare gli ambiti e gli use case di maggiore interesse al fine di dare visibilità ai risultati per sensibilizzare e aiutare il mercato.
Contenuto dell'incarico	Analisi della letteratura e conduzione di interviste dirette ad aziende nazionali ed internazionali del settore per studiare il mercato 5G e i progetti a livello internazionale per comprendere lo stato attuale del mercato e le sue evoluzioni.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-56 Scienze dell'economia
Durata	2 mesi
Responsabile	Prof. Giovanni Miragliotta

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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 19/2023

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: L'innovazione nel settore Life Science e le opportunità offerte dalle Terapie Digitali.
Obiettivi da realizzare	Identificare i nuovi trend di innovazione nel settore Life Science relativamente ai processi di ricerca clinica e allo sviluppo di nuovi prodotti/servizi. Approfondire il contesto italiano a livello regolatorio e normativo anche attraverso confronti con altri Paesi. Analizzare la prospettiva delle aziende del settore (Pharma, Medtech, Biotech, ecc.) e degli altri attori del sistema sanitario in Italia (ad esempio medici, pazienti, ecc.) rispetto alle tematiche analizzate.
Contenuto dell'incarico	All'interno del gruppo di lavoro dell'Osservatorio Life Science Innovation, le attività consistono nell'analisi dei nuovi trend di innovazione che stanno trasformando il settore Life Science, con particolare riferimento al tema delle Terapie Digitali. L'incarico prevede l'approfondimento delle opportunità offerte da tali trend nel contesto italiano ed internazionale, l'analisi della maturità delle aziende del settore (Pharma, Medtech, Biotech, ecc.) rispetto allo sviluppo e all'offerta di prodotti e servizi innovativi e l'approfondimento della prospettiva di medici, pazienti e altri attori del sistema sanitario in Italia rispetto alle tematiche analizzate.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-32 Ingegneria Informatica
Durata	4 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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 20/2023

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: L'evoluzione dei processi di gestione delle infrastrutture digitali con i paradigmi Cloud.
Obiettivi da realizzare	Analizzare i modelli di riferimento e l'applicazione pratica dell'evoluzione dei processi di gestione delle infrastrutture digitali con i paradigmi Cloud. Identificare, anche attraverso studi di caso significativi, i benefici derivanti da tali approcci, in particolare dal punto di vista degli attori della domanda (aziende utilizzatrici di servizi Cloud).
Contenuto dell'incarico	Analisi della letteratura, conduzione di interviste dirette e realizzazione di studi di caso per comprendere e modellare gli scenari di evoluzione dei processi di gestione delle infrastrutture digitali con i paradigmi Cloud.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale o LM-32 Ingegneria Informatica
Durata	2 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 03/03/2023 al seguente indirizzo <u>incarichi-dig@polimi.it</u>

Il Direttore del Dipartimento (Prof.ssa Raffaella Cagliano)



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 21/2023

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: Conduzione e diffusione dei risultati della ricerca: sviluppo e gestione della relazione con aziende sostenitrici e stakeholder degli Osservatori Sanità Digitale e Life Science Innovation.
Obiettivi da realizzare	Sviluppare, gestire e coordinare la relazione con gli stakeholder (ad esempio, aziende finanziatrici, end user, fornitori di servizi, relatori, altri gruppi di ricerca,) degli Osservatori Sanità Digitale e Life Science Innovation. Supportare l'organizzazione degli incontri di condivisione dei risultati e dei convegni finali di presentazione dei risultati delle ricerche e delle attività di sviluppo delle community di riferimento degli Osservatori di cui sopra.
Contenuto dell'incarico	All'interno degli Osservatori Sanità Digitale e Life Science Innovation l'attività prevede lo sviluppo, la gestione e il coordinamento della relazione con sostenitori e stakeholder coinvolti a vario titolo nelle attività dei suddetti Osservatori; l'incarico prevede inoltre il supporto ai team di ricerca in tutti gli aspetti di comunicazione e presentazione dei risultati finali della ricerca. Si richiede, infine, l'analisi delle tematiche di ricerca in ambito Sanità Digitale e Life Science attraverso opportune analisi e studi di caso.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: L-20 Scienze della Comunicazione o L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendali
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 03/03/2023 al seguente indirizzo incarichi-dig@polimi.it

Il Direttore del Dipartimento

(Prof.ssa Raffaella Cagliano)