



POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE

AVVISO INTERNO N. 3/2018

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: comunicazione e presentazione dei risultati della ricerca nell'ambito del progetto OSSERVATORI ENERGY & STRATEGY
Obiettivi da realizzare	<ul style="list-style-type: none"> • curare la comunicazione relativa alle attività di ENERGY & STRATEGY, con particolare riferimento a quella rivolta al coinvolgimento di partner aziendali per il supporto ed il finanziamento alla attività di ricerca con riferimento agli Osservatori previsti per il 2018 ed in particolare: <ul style="list-style-type: none"> o Renewable Energy Report: il futuro delle rinnovabili in Italia o Energy Efficiency Report: il mercato dell'efficienza in Italia dalla prospettiva degli utenti finali o Cyber Energy Report: la sicurezza energetica del Paese dalla prospettiva della protezione "digitale" o e-Mobility Report: la "e-Mobility" alla sfida dei nuovi ambiti di applicazione e del futuro della mobilità o Electricity Market Report: quale ruolo per lo storage e le forme di aggregazione virtuale in Italia ? o Digital Energy Report: l'Italia "digital" alla sfida delle smart cities e communities o Water Management Report: la sensibilità del mercato industriale agli investimenti in sostenibilità • supportare l'elaborazione e il data entry relativi alle attività di ricerca per gli Osservatori previsti per il 2018 ed in particolare: <ul style="list-style-type: none"> o per il Renewable Energy Report, l'andamento delle installazioni delle rinnovabili in Italia (fotovoltaico, eolico, biomasse, idroelettrico, geotermia) e l'andamento della produzione di energia da fonti rinnovabili, con particolare attenzione agli scostamenti rispetto alla produttività attesa; o per l'Energy Efficiency Report, nell'ambito Home, Building, Industria, Servizi e Pubblica Amministrazione, l'andamento degli investimenti effettivamente realizzati per l'efficientamento energetico, ponendo particolare enfasi sui "bundle" di tecnologie e servizi più richiesti dal mercato e sulla taglia tipica di investimento per le diverse tipologie di soggetti; o per il Cyber Energy Report, le soluzioni tecnologiche ad oggi disponibili in risposta ai rischi connessi alla cyber security in ambito energetico ed i principali operatori sul mercato italiano;



	<p>o per l'e-Mobility Report, l'evoluzione del mercato della mobilità elettrica in Italia, sia dal punto di vista delle infrastrutture di ricarica (pubbliche e private) sia dal punto di vista dei veicoli a trazione elettrica, dalle auto al trasporto pubblico locale, dal trasporto merci (soprattutto di ultimo miglio) al trasporto marittimo e lacustre, offrendo quindi un quadro esaustivo della presenza della e-mobility nel nostro Paese;</p> <p>o per l'Electricity Market Report, le soluzioni tecnologiche per lo storage di energia, valutandone l'evoluzione in termini di prestazioni e prezzi e la modalità di adozione da parte dei diversi operatori della filiera elettrica, dalla fase di generazione, alla trasmissione e distribuzione, sino alla vendita e al consumo finale;</p> <p>o per il Digital Energy Report, la mappa degli operatori newcomer del settore dell'energia che si sono affacciati al mercato italiano grazie all'avvento del digitale, con particolare attenzione ai loro modelli di business e agli eventuali settori di provenienza;</p> <p>o per il Water Management Report, l'offerta di tecnologie e soluzioni per l'utilizzo ed il trattamento delle acque in ambito industriale nel nostro Paese, costruendo una mappa dei principali operatori presenti sul mercato italiano.</p> <ul style="list-style-type: none">• curare la progettazione grafica e la modalità di presentazione dei risultati della ricerca, sia in ottica di Rapporto che in ottica di Presentazione/Summary, con riferimento agli Osservatori previsti per il 2018 ed in particolare:<ul style="list-style-type: none">o Renewable Energy Report: il futuro delle rinnovabili in Italiao Energy Efficiency Report: il mercato dell'efficienza in Italia dalla prospettiva degli utenti finalio Cyber Energy Report: la sicurezza energetica del Paese dalla prospettiva della protezione "digitale"o e-Mobility Report: la "e-Mobility" alla sfida dei nuovi ambiti di applicazione e del futuro della mobilitào Electricity Market Report: quale ruolo per lo storage e le forme di aggregazione virtuale in Italia ?o Digital Energy Report: l'Italia "digital" alla sfida delle smart cities e communitieso Water Management Report: la sensibilità del mercato industriale agli investimenti in sostenibilità
Contenuto dell'incarico	Gestione attività di comunicazione/diffusione dei risultati della ricerca; Elaborazione dati della ricerca; Data entry; Progettazione e realizzazione della grafica di report e presentazione dei risultati della ricerca, da svolgersi nell'ambito delle attività del progetto OSSERVATORI ENERGY & STRATEGY ed avente come obiettivo quello di offrire, attraverso la produzione di Report annuali, un quadro aggiornato e sistematico relativo al mondo delle rinnovabili, dell'efficienza energetica e dei sistemi smart, su: trend e sviluppi tecnologici, segmentazione, dinamiche e previsioni di mercato, assetto normativo e sistema di incentivazione, dinamiche industriali e strategie competitive degli operatori



POLITECNICO
MILANO 1863

Requisiti	CLASSE DI LAUREA: L-9 - Ingegneria Industriale; Esperienza di almeno 8 anni nell'ambito della comunicazione o gestione di progetti nel mondo delle rinnovabili, dell'efficienza energetica e dei sistemi smart e/o nella elaborazione di dati relativi ad indagini di mercato, anche a livello internazionale, e/o nella cura e redazione di rapporti di ricerca, indagini di mercato, studi di settore, anche per uso aziendale
Durata	10 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 02/02/2018 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



POLITECNICO
MILANO 1863

A Tutto il Personale del Politecnico di Milano
Loro Sedi

**DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
GESTIONALE**

AVVISO INTERNO N. 4/2018

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: Raccolta e analisi dati di bilancio sulle imprese che esercitano attività di portali di crowdfunding in Lombardia
Obiettivi da realizzare	Analisi monovariata dei principali indicatori economico-finanziari; Analisi multivariata delle correlazioni fra gli indicatori economico-finanziari, attraverso opportuni modelli econometrici.
Contenuto dell'incarico	Elaborazione dati della ricerca: calcolo della valutazione pre-money e post-money, analisi dei flussi di cassa finanziari, calcolo degli indici di redditività.
Requisiti	CLASSE DI LAUREA: LM-31 Ingegneria gestionale
Durata	1 mese
Responsabile	Prof. Giancarlo Giudici

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 02/02/2018 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