



Politecnico
di Bari

Prot. n. _____/____

AVVISO DI CONFERIMENTO INCARICHI DI COLLABORAZIONE

Ai sensi dell'art. 7, comma 6, lett. b) del D.Lgs. 165/2001, si informa il personale strutturato del Politecnico di Bari che il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management intende conferire n. 3 (tre) incarichi nell'ambito del Progetto di Ricerca "ORIZZONTI DIGITALI", Fondo per la Repubblica Digitale – Impresa Sociale S.r.l., BANDO PROSPETTIVE "Iniziative innovative per accrescere le competenze digitali e offrire migliori opportunità professionali alle persone disoccupate e inattive", CUP: D53C24002080001, Codice 2023-PRO-00073, Responsabile Scientifico: Prof. Riccardo Amirante.

Gli incarichi devono intendersi a titolo gratuito.

OGGETTO DELL'INCARICO:

Incarico 1: "Erogazione di prestazione professionale a favore delle azioni didattiche con specifico riferimento ai temi oggetto del progetto - Partecipazione all'organizzazione delle attività, alla compilazione degli elaborati necessari, all'erogazione della didattica (100 ore) e del tutoraggio individuale (50 ore) per circa 50 studenti" (Contratto n.1) - Codice Posizione 001;

Incarico 2: "Erogazione di prestazione professionale a favore delle azioni didattiche con specifico riferimento ai temi oggetto del progetto - Partecipazione all'organizzazione delle attività, all'erogazione della didattica (100 ore) e del tutoraggio individuale (50 ore) per circa 50 studenti" (Contratto n.2) - Codice Posizione 002;

Incarico 3: "Erogazione di prestazione professionale a favore delle azioni didattiche con specifico riferimento ai temi oggetto del progetto - Partecipazione all'organizzazione delle attività, alla compilazione degli elaborati necessari, all'erogazione della didattica (100 ore) e del tutoraggio individuale (50 ore) per circa 50 studenti" (Contratto n.3) - Codice Posizione 003.

I collaboratori dovranno produrre: una relazione finale sull'attività svolta.

COMPETENZE RICHIESTE:

Incarico n.1:

1. Comprovata esperienza con esperienza sui sistemi Unix, Linux e Windows;
2. Conoscenze di software: C, C++, PHP, Java, MS Visual Studio
3. Conoscenze di sistemi di gestione dati con database relazionali
4. Conoscenze di software di prototipazione rapida
5. Conoscenze di tecniche di stampa 3D e digital manufacturing
6. Conoscenza di sistemi di gestione ed analisi di dati
7. Conoscenza di software di produttività
8. Conoscenza della lingua inglese
9. Esperienze pregresse di erogazione corsi di formazione

Incarico n.2:

1. Comprovata esperienza con i concetti di big data e strumenti base per l'analisi dei dati;

2. Conoscenze nell'utilizzo di piattaforme di videoconferenza (Zoom, Microsoft Teams) e strumenti di project management (Trello, Asana);
3. Esperienza nell'uso di sistemi di autenticazione sicura come CIE, CNS e SPID;
4. Proficienza nell'utilizzo delle suite di produttività Microsoft 365 e G-Suite, Word, Excel;
5. Conoscenze fondamentali di blockchain, inclusi i principi, la sicurezza, la trasparenza, e l'uso degli smart contracts;
6. Capacità di implementare soluzioni basate su blockchain con esempi pratici e case studies;
7. Esperienza con le misure europee di supporto alle imprese in area STEM, inclusi fondi di sviluppo, iniziative di ricerca e sviluppo, e programmi di formazione e competenze;
8. Conoscenza della lingua inglese;
9. Esperienze pregresse di erogazione corsi di formazione.

Incarico n.3:

1. Comprovata esperienza con esperienza sui sistemi Unix, Linux e Windows;
2. Conoscenze di software: C, C++, PHP, Java, MS Visual Studio;
3. Conoscenze di sistemi di gestione dati con database relazionali;
4. Conoscenze di software di prototipazione rapida;
5. Conoscenze di tecniche di stampa 3D e digital manufacturing;
6. Conoscenza di sistemi di gestione ed analisi di dati;
7. Conoscenza di software di produttività;
8. Conoscenza della lingua inglese;
9. Esperienze pregresse di erogazione corsi di formazione.

DURATA E SEDE DI RIFERIMENTO:

Ciascun incarico avrà durata pari a 7 (sette) mesi e, comunque, dovrà essere terminato entro la data di scadenza del Progetto di ricerca, ovvero entro l'11/07/2025.

Sede di riferimento:

Per i tre contratti: sede elettiva del titolare dell'incarico.

RICHIEDENTE:

I tre incarichi sono richiesti dal prof. Riccardo Amirante.

Questo Avviso sarà pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico di Bari (sezione Avvisi e Bandi interni) dal **06/09/2024 al 13/09/2024**.¹

Coloro che siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire, al Direttore del Dipartimento, entro il **13/09/2024 ore 12:00**, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale debitamente sottoscritto.

Bari, 05/09/2024

Il Direttore del Dipartimento DMMM
(Prof. Ing. Giuseppe Carbone)

¹ L'Avviso dovrà essere pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico per un minimo di n. 7 giorni.