

Prot.	n.	/
1100.	11.	/

# 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)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> L'Avviso dovrà essere pubblicato sull'Albo Ufficiale on-line del Politecnico per un minimo di n. 7 giorni.