

ALLEGATO 1
**ALL'AVVISO PER LA VERIFICA DELLA DISPONIBILITA' DI PROFESSIONALITA'
INTERNE ALL'ENTE PER LA SEDE DI PISA DEL CNR ISTI
PROGETTO PNRR IR000013**

“SoBigData.it: Strengthening the italian RI for social mining and big data analytics”

Codice 1:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Tecnologo – II

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza di almeno 8 anni nel settore della data curation, statistica e analisi di dati;
 - Sviluppo ed esecuzione di strategie di management, dissemination e sustainability legate a infrastrutture di ricerca;
 - Capacità di sviluppo di processi e indicatori per l'analisi di fenomeni sociali complessi in un'ottica open science e FAIR;
 - Competenza in tecniche di data mining;
 - Competenza in funzioni di analisi e prospettazione di soluzioni di problematiche amministrativo-contabili, nonché valutazione, sotto il profilo economico-finanziario, degli effetti delle decisioni gestionali;
 - Competenze comunicative e di relazione con partners di progetto e gestione delle risorse impiegate per obiettivi di progetto nonché organizzazione di eventi tecnico-scientifici;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 2:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Ricercatore – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza almeno triennale in “*Machine Learning, Deep Learning, Explainable Machine Learning and Statistics*” ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 3:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Ricercatore – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza almeno triennale in almeno una delle seguenti aree tematiche: *metodi efficienti per sistemi informativi caratterizzati da vincoli di latenza; arricchimento semantico ed analisi di dati di mobilità*, ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all'esperienza richiesta;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 4:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Tecnologo – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza almeno triennale in “*Information Visualization, Visual Analytics, communication Design and User interface design*” ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all’esperienza richiesta;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 5:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Tecnologo – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza almeno triennale in “*Revisione prodotti di ricerca e deliverable di progetto; acquisizione dati e data curation; pianificazione, monitoraggio e valutazione di progetti di formazione e inclusione di minoranze*” ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all’esperienza richiesta;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 6:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Tecnologo – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
 - Esperienza almeno triennale in “*Revisione prodotti di ricerca e deliverable di progetto; Assistenza per l’accesso all’infrastruttura (Virtuale e Transnational Access) e gestione piattaforme on-line di gestione risorse e indicatori della ricerca*” ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all’esperienza richiesta;
 - Conoscenza della lingua inglese.
-

Codice 7:

Numero unità di personale: 1

Profilo e Livello: Tecnologo – III

Requisiti:

- Laurea Magistrale ovvero Laurea Specialistica, ovvero Diploma di Laurea vecchio ordinamento attinente alla tematica del progetto;
- Esperienza almeno triennale in (i) Business Analysis: redazione requisiti utente, analisi funzionale, personalizzazione, test e supervisione rilascio in ambiente di produzione; (ii) Enterprise Resource Planning (ERP): organizzazione, automazione, e gestione dei processi per ottenere prestazioni ottimali; (iii) Application Maintenance: gestione e supervisione di sistemi informativi in produzione; (iv) Gestione di progetti IT; ovvero possesso del titolo di Dottore di Ricerca o PhD attinente all’esperienza richiesta;
- Conoscenza della lingua inglese.