

La Project Consulting Srl (PJC) è un'azienda che lavora nell'ambito dell'Information Technology dal 1998. Dal 2010 la PJC ha avviato collaborazioni scientifiche con importanti Enti di Ricerca (Università "La Sapienza", Istituto Superiore di Sanità, Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Centro Fermi), al fine di consolidare la propria conoscenza in vari domini oggetto di ricerca (biomedicale, spazio, sicurezza, IoT), ed utilizzare tali competenze a supporto del percorso di innovazione, che applica le tecnologie di Data Science (Big Data, Data Mining, Machine Learning, Analytics) ai domini suddetti (www.pjc.it).

La Project Consulting s.r.l ricerca laureandi e/o neolaureati per tirocini formativi nell'area Big Data (Data Mining, Machine Learning, Analytics). La posizione opera nell'area Data Science, ambito in cui l'azienda sta investendo per la definizione di una soluzione proprietaria basata su algoritmi di tipo supervisionato (Classificazione) e non (Clusterizzazione e Associazione).

L'attività Prevede

- Studio degli algoritmi di Machine Learning, identificazione dei domini applicativi e dei parametri di ottimizzazione, valutazione delle performance.
- Case Study: Identificazione dei requisiti funzionali e dei parametri identificativi del modello rappresentativo, scelta dell' algoritmo di Machine Learning più adatto e produzione di un benchmarking.
- Collaborazione con i Data Engineer nel processo di implementazione e industrializzazione delle soluzioni individuate.
- Collaborazione con i Delivery Manager per il rilascio delle soluzioni architetturali disegnate.

Requisiti

- Non si richiede esperienza pregressa
- Attitudine allo studio e alla implementazione di algoritmi matematici complessi;
- Conoscenza teorica di base dei concetti di:
 - o Data Mining
 - o Machine Learning
 - o Advanced Analytics
 - o Fast Data
- Capacità di operare in team articolati su attività complesse e interfunzionali
- Capacità di analisi e problem solving in ambienti complessi
- Attitudine a valutare impatti e rischi legati alle attività di propria competenza
- Buona conoscenza della lingua inglese.

Titolo di studio

Laurea in Matematica

Sede

Roma

Tipo di contratto

Stage/Tirocinio formativo

Disponibilità

Immediata

I candidati interessati possono inviare il proprio CV al seguente indirizzo: Hr.Recruiting@pjc.it

PJC valuterà le candidature pervenute per la posizione in oggetto. I candidati valutati maggiormente in linea con il profilo richiesto saranno contattati per continuare il processo di selezione.

