



## **DATA SCIENTIST JUNIOR**

Per il progetto DATAFACTOR ad Agrigento Expleo Italia Spa ricerca Data Scientist Junior.

### **Di cosa si occuperà il Data Scientist Junior**

Il Data Scientist Junior affiancherà e supporterà i Data Scientist Senior nelle attività previste dal progetto e, in particolare, di gestire le attività propedeutiche alla raccolta, analisi, elaborazione, interpretazione, visualizzazione e diffusione dei dati, organizzandoli e analizzandoli a fini analitici, predittivi o strategici.

### **Chi stiamo cercando**

Giovani motivati ed intraprendenti con una forte passione per la programmazione e la Data Science, Laureati in Discipline Tecnico Scientifiche (Economia, Statistica, Informatica, Ingegneria, Bioingegneria, Fisica, Matematica).

Rappresenterà un plus aver conseguito un Master in Data Science/Data Analysis o aver maturato una pregressa esperienza, anche di breve durata, in un analogo ruolo.

### **Quali conoscenze ed esperienze ricerchiamo**

Esperienza pregressa, anche di tipo universitario, nella programmazione con linguaggi come SQL, Python, Java e/o con linguaggi finalizzati a calcolo parallelo e distribuito come map/reduce, C, e/o linguaggi di analisi statistica come R, SAS, SPSS. Gradita è anche la conoscenza di base di framework per data processing, come Hadoop o Spark.

In alternativa:

Esperienza pregressa, anche di tipo universitario, nell'analisi dati di tipo statistico/matematico e/o la partecipazione a progetti di Business Intelligence. Si richiede la capacità di elaborazione di dati, la conoscenza di tecniche statistiche di analisi dei dati (classificazione, clustering, regressione e correlazione statistica, reti neurali, alberi di decisione). È gradita la conoscenza di Metodologie di modellazione dati.

### **Saranno considerate un plus**

- Conoscenza di tecnologie avanzate per il reperimento di informazioni e documenti (query expansion, tag cloud);
- Conoscenza di strumenti di data visualization (es. Tableau, Power BI, Qlik) per l'analisi qualitativa e per l'individuazione di correlazione e interrelazioni semantiche tra i dati;
- Conoscenza delle suite di prodotti di Data Science e dei tool di analisi statistica
- Conoscenza di metodi di classificazione sintattica e semantica;
- Conoscenza delle principali ontologie pubblicate;
- Web semantico.

Per candidarsi inviare una mail con il proprio Cv allegato a: [job-it@expleoitalia.com](mailto:job-it@expleoitalia.com)

L'annuncio sarà valido fino a 31/01/2021