

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI: RESPONSABILE ANALISTA DATI (DATA SCIENTIST)

Partners



CEFRIS



UNIVERSITÀ TELEMATICA
INTERNAZIONALE UNINETTUNO



PRISMA
improve your business



hermesbay

PAC 2014 - 2020

Misure di politica attiva per lo sviluppo delle "competenze digitali"

Prot. Avv. n. 4/Prot. Gen. n. 78/2019 del 02/09/2019

Art.1 - Indizione

E' indetto il concorso per l'ammissione di 25 allievi al corso di **RESPONSABILE ANALISTA DATI (Data Scientist)** per l'anno 2019.

L'obiettivo è quello di formare risorse umane attraverso specifici interventi teorico-pratici fornendo gli opportuni strumenti per un mirato inserimento nel mondo del lavoro.

La figura professionale in uscita "Responsabile analista dati (Data Scientist)" è un professionista che trasforma i dati in informazioni comprensibili che coprono trasversalmente tutti i reparti di un'azienda. Permette alle imprese di sfruttare i dati per creare nuovi modelli di business e generare vantaggio competitivo sul mercato.

E' in grado di:

- comprendere l'origine dei dati e le eventuali possibili anomalie;
 - analizzare il flusso informatico delle informazioni;
 - interpretare i dati con metodi statistici per identificare problemi di business;
 - comunicare i risultati alle varie aree aziendali.
- Tra le skills indispensabili, inoltre, troviamo Machine Learning, Data Visualization, Data Mining e Data Auditing e Testing

Art.2 - Durata del Corso

Il Corso avrà la durata di **400 ore**, di cui **125** destinate ad attività di stage. L'attività formativa sarà articolata, con esclusione dei periodi di interruzione delle attività didattiche per festività, vacanze estive e invernali, di norma in cinque giorni settimanali, per un numero max di 6 ore giornaliere complessive. L'orario delle attività di stage sarà quello dell'Azienda presso la quale si svolge l'attività, e si articolerà in un numero di 8 ore giornaliere complessive.

Art.3 - Articolazione del percorso formativo

Il percorso formativo sarà articolato in unità formative capitalizzabili, volte al trasferimento di competenze di base, professionali, attività di laboratorio e stage formativo.

Le competenze di base si articoleranno nelle seguenti unità formative:

- Allineamento delle competenze - Personal Empowerment - Design thinking - Project management - Inglese Tecnico - Sicurezza sul lavoro.

Le competenze professionali si articoleranno nelle seguenti unità formative:

- Basi di Dati - Big Data, Business Intelligence & Data Warehouse - Data Mining & Machine Learning - Trattamento e gestione dei dati e delle informazioni: aspetti legali ed etici - Attività di laboratorio - STAGE

Art.4 - Destinatari e requisiti di ammissione

I destinatari sono le persone fisiche in possesso dei seguenti requisiti:

- a) che non abbiano compiuto 36 anni al momento dell'avvio delle procedure selettive pubbliche;
- b) che siano disoccupati ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. n. 150/2015 al momento dell'avvio del percorso formativo;
- c) che siano residenti nella Regione Calabria al momento dell'avvio del percorso formativo;
- d) che siano in possesso:
 - titolo di istruzione secondaria di secondo grado oppure almeno 3 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento (per le Qualifiche professionali di livello 4 EQF);
 - oppure
 - titolo di istruzione secondaria di secondo grado oppure almeno 5 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento con responsabilità per attività di analisi, diagnosi, progettazione e valutazione (per le Qualifiche professionali di livello 5 EQF);
- e) che abbiano ottenuto, presso i Centri per l'impiego, l'attribuzione di una delle quattro classi di svantaggio previste dal presente avviso (bassa; media; alta; molto alta), in conformità al Regolamento delegato (UE) 2017/2016 della Commissione del 29 agosto 2017.

Il possesso dei requisiti da parte dei destinatari è indispensabile ai fini dell'utile partecipazione dei destinatari all'attività formativa. Pertanto, il soggetto proponente/beneficiario dovrà accertare che i destinatari delle azioni finanziarie possiedono i requisiti soggettivi previsti dal presente articolo per tutta la durata delle attività, pena la non ammissione alla spesa.

In particolare il requisito della disoccupazione in capo al singolo destinatario deve essere accertato al momento della fase di ammissione al percorso di politica attiva finanziato dal presente avviso e deve essere mantenuto durante lo svolgimento dello stesso.

La procedura per la definizione delle quattro classi di svantaggio (Bassa, Media; Alta; Molto Alta), gestita dai Centri per l'impiego, è finalizzata ad attribuire a ciascun destinatario un indice di svantaggio nel mercato del lavoro secondo un approccio compreso nella categoria delle tecniche di profiling. Il sistema si fonda sull'ipotesi che il livello di svantaggio nel mercato del lavoro sia legato ad alcune caratteristiche dell'individuo (età, genere, percorso formativo, esperienza lavorativa ecc.) e del territorio di residenza (caratteristiche del sistema produttivo locale, tasso di disoccupazione regionale o provinciale ecc.). 2. Il calcolo del coefficiente di svantaggio, da cui dipende l'attribuzione della classe di svantaggio, sarà effettuato in conformità a quanto previsto dal Decreto Direttoriale n. 10/SegrDG/2015.

Art.5 - Domanda di ammissione

I candidati che aspirano ad ottenere l'ammissione al corso dovranno presentare la domanda il cui modello è reperibile sul sito <http://www.cefris.it> con allegata la Dichiarazione di Immediata Disponibilità e il patto di servizio sottoscritto presso i Centri per l'Impiego con l'attribuzione della relativa classe di svantaggio entro e non oltre le ore 14:00 del 16.09.2019.

I candidati portatori di handicap con una invalidità pari o superiore al 40 per cento dovranno presentare al CEFRIS - Scari domanda, unitamente al verbale attestante l'invalidità, entro le ore 14:00 del 16.09.2019.

Per lo svolgimento delle prove, gli stessi potranno fare esplicita richiesta alla Commissione giudicatrice, in relazione alle proprie esigenze, riguardo all'ausilio necessario, nonché all'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi dell'art. 20 della legge n. 104/1992, modificata dalla legge n. 17/1999.

La domanda di partecipazione compilata in ogni sua parte dovrà essere stampata e inviata, corredata dal curriculum vitae e dal documento d'identità, tramite e-mail all'indirizzo info@cefris.it o tramite PEC all'indirizzo cefris@pec.it.

L'oggetto della mail dovrà riportare la seguente dicitura: "Domanda di ammissione al corso di Responsabile Analista Dati (DATA SCIENTIST)".

La domanda deve essere firmata, pena di esclusione dall'ammissione e dovrà pervenire insieme alla documentazione ad essa allegata in un unico file. CEFRIS Scari non assume alcuna responsabilità per la mancata ricezione delle domande dovute a disguidi tecnici o ad altre cause non imputabili all'Amministrazione stessa.

Art.6 - Selezione dei destinatari

I destinatari saranno selezionati attraverso procedure selettive pubbliche articolate su due tipologie di parametri per l'attribuzione di un punteggio:

- oggettivi, che andranno obbligatoriamente valutati per come articolati nella tabella seguente

Parametro	Criterio	Punti
a. Reddito ISEE del destinatario (max 15 punti)	Se ISEE ≤ €15.000 P=15 Se ISEE > €15.000 P=11 (ISEE 15.000/20.000) * 15	15/0
b. Destinatari con disabilità (max 15 punti)	S/no	15/0
c. Destinatari donne (max 10 punti)	S/no	10/0
d. Durata storia di disoccupazione (max 20 punti)	- da un giorno fino a tre mesi (5 punti); - da tre mesi a un anno fino a sei mesi (10 punti); - da sei mesi a un anno fino a 12 mesi (15 punti); - oltre 12 mesi (20 punti)	20
Totale Punteggio		60

- soggettivi, relativi al possesso da parte del destinatario di competenze, abilità e conoscenze minime indispensabili a poter partecipare con profitto al percorso formativo, in particolare:

1. conoscenza di metodi qualitativi e quantitativi;
2. trattamento dei dati strutturali e non strutturali;
3. utilizzo di linguaggi di interrogazione di database elettromeccanici, elettronici, elettropneumatici per l'automazione industriale.

Tali elementi saranno rilevati attraverso colloqui motivazionali ed attitudinali nonché dalla valutazione del Curriculum vitae (punteggio massimo 40). A parità di punteggio sarà data priorità ai candidati più giovani di età.

Art.7 - Diario delle prove

L'elenco dei candidati ammessi alla selezione sarà pubblicato sul sito del CEFRIS - Scari il 18.09.2019.

I colloqui motivazionali ed attitudinali si svolgeranno il 20.09.2019 alle ore 8.30 presso il CEFRIS - Scari - Via S.S. 111, N. 358 - 89013 Gioia Tauro (RC).

L'elenco dei candidati con l'indicazione della sede presso la quale si svolgeranno i colloqui motivazionali ed attitudinali verrà esposto all'Albo ufficiale del CEFRIS - Scari e reso noto sul sito www.cefris.it.

La pubblicazione dell'elenco ha valore di notifica a tutti gli effetti

I candidati inseriti nell'elenco degli ammessi alla selezione sono tenuti a presentarsi, muniti di un valido documento di riconoscimento, nella data e presso la sede di esame indicata.

La mancata presentazione alle prove comporterà l'esclusione dal concorso.

Art.8 - Formazione della graduatoria

Al termine dei lavori la Commissione giudicatrice formerà una graduatoria di merito determinata dalla somma del punteggio complessivo riportato dai singoli candidati nella valutazione dei parametri oggettivi (vedi tabella art. 6) e nel colloquio motivazionale. Nella graduatoria saranno indicati i nominativi dei vincitori e degli idonei nonché il relativo punteggio complessivo attribuito. A parità di punteggio tra due o più candidati avrà precedenza in graduatoria il più giovane di età. Vengano ammessi al corso i candidati che risulteranno utilmente collocati nella graduatoria finale formulata dalla Commissione giudicatrice e ottenuta dalla somma dei punteggi riportati dai candidati nella valutazione dei parametri oggettivi e nella valutazione del colloquio motivazionale ed attitudinale. La graduatoria provvisoria sarà affissa all'Albo ufficiale del CEFRIS - Scari e pubblicato sul sito www.cefris.it entro il 21.09.2019. Entro le ore 14.00 del terzo giorno successivo alla data di pubblicazione della graduatoria provvisoria i candidati potranno presentare ricorso.

Entro il giorno 26.09.2019 la graduatoria definitiva sarà pubblicata all'Albo ufficiale dell'Istituto e sul sito internet www.cefris.it.

Tale affissione avrà valore di notifica ufficiale agli interessati.

I vincitori che non si presenteranno, senza giustificato motivo, all'inizio delle attività didattiche, saranno considerati rinunciatari a tutti gli effetti e si procederà alla copertura dei posti tramite lo scorrimento della graduatoria.

L'inizio delle attività didattiche è previsto, orientativamente, in data 09 ottobre 2019.

Art.9 - Certificazione

Il percorso formativo di responsabile analista dati (Data Scientist) è finalizzato al conseguimento di un Attestato di qualifica professionale collegato alla seguente figura professionale:

- Figure professionali afferenti al gruppo livello C (responsabile) che costituiscono lo standard minimo per la definizione degli obiettivi di apprendimento relativi alle competenze tecnico-professionali per i percorsi formativi finalizzati al conseguimento di qualifiche professionali di livello 5 EQF.

A conclusione del percorso formativo è previsto lo svolgimento di un esame sostenuto di fronte ad una Commissione nominata a livello regionale e finalizzato all'accertamento delle competenze per il riconoscimento della qualifica.

In esito agli esami finali, ai candidati risultati idonei, sarà rilasciato dai soggetti beneficiari (Università ed organismi di formazione accreditati):

- Attestato di qualifica professionale di livello 5 EQF (corrispondente alla figura professionale appartenente al gruppo - livello C (responsabile) del Repertorio Regionale).

La qualifica acquisita al termine del percorso formativo potrà essere utilizzata per il riconoscimento di crediti formativi universitari (CFU) nei casi previsti dall'ordinamento universitario ed in conformità alla normativa di settore vigente.

L'ammissione agli esami finali per il conseguimento dell'Attestato di qualifica professionale è subordinata alla frequenza da parte del singolo allievo del 90% del monte ore previsto.

Il Presidente

Nicola Gargano

Trattamento dei dati personali Responsabile del procedimento ai fini della gestione amministrativa dello selezione dei candidati al Corso e del trattamento dei dati personali è la Dott.ssa Francesca Sellaro, che può essere contattata via e-mail all'indirizzo cefris@iscali.it. I dati raccolti saranno trattati secondo quanto stabilito dall'art. 13 del D.Lgs. 196/2003.

Informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30.6.03 n. 196 "Codice in materia di dati personali"

Finalità di trattamento Il trattamento dei dati personali, richiesti in base ad una procedura informatizzata, è finalizzato unicamente all'espletamento delle attività connesse a fini istituzionali del CEFRIS - Scari.

Modalità del trattamento e soggetti interessati Il trattamento dei dati personali è curato seguendo i principi di correttezza, liceità, trasparenza ed in modo da assicurare la riservatezza e la sicurezza. L'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrà determinare l'esclusione da qualunque procedimento.

Titolare del trattamento dei dati: CEFRIS - Scari

Responsabile del trattamento dei dati: Dott.ssa Francesca Sellaro.

Da "cefris" <cefris@pec.it>
"protocollo.rombiolo@asmepec.it" <protocollo.rombiolo@asmepec.it>,
A "demografici.sancalogero@asmepec.it" <demografici.sancalogero@asmepec.it>,
"comune.sancostantino@pec.it" <comune.sancostantino@pec.it>
Data venerdì 6 settembre 2019 - 11:55

Comunicazione attivazione percorsi formativi a valere sul PAC 2014 - 2020, Misure di Politica per sviluppo delle "Competenze digitali" - Richiesta pubblicazione bandi su albo pretorio

**Spett.le COMUNE
C.A.: Preg.mo Sindaco**

Con la presente Vi comunichiamo che l'Ente di Formazione CEFRI S.c. a r.l. di Gioia Tauro (RC) attiverà, a partire dal prossimo mese di ottobre, i percorsi formativi finalizzati alla formazione delle seguenti figure:

1. Responsabile analista dati (DATA SCIENTIST) durata 400 h.
 2. Tecnico della robotica e dell'automazione (ROBOTIC & AUTOMATION ENGINEER) durata 500 h.
- La partecipazione ai corsi è gratuita. Sono necessari i requisiti previsti dal bando. I destinatari dei CORSI sono le persone fisiche in possesso dei seguenti requisiti:

- a) che non abbiano compiuto 36 anni al momento dell'avvio delle procedure selettive pubbliche;
- b) che siano disoccupate ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. n. 150/2015 al momento dell'avvio del percorso formativo;
- c) che siano residenti nella Regione Calabria al momento dell'avvio del percorso formativo.
- d) che siano in possesso:
titolo di istruzione secondaria di secondo grado oppure almeno 3 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento (per le Qualifiche professionali di livello 4 EQF); oppure titolo di istruzione secondaria di secondo grado oppure almeno 5 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento con responsabilità per attività di analisi, diagnosi, progettazione e valutazione (per le Qualifiche professionali di livello 5 EQF). In particolare il requisito della disoccupazione in capo al singolo destinatario deve essere accertato al momento della fase di ammissione al percorso di politica attiva finanziato dal presente avviso e deve essere mantenuto durante lo svolgimento dello stesso. Per tali ragioni Vi chiediamo di collaborare con la nostra struttura, in particolare in questa fase di individuazione dei potenziali fruitori del corso, attraverso la pubblicazione all'Albo Pretorio on line del Vs Comune degli allegati documenti di seguito indicati:

- Bando Responsabile Analista Dati - Prot. avv. N. 4/Prot. Gen. n. 78/2019 del 02.09.2019
- DOMANDA_Corso_Responsabile Analista Dati
- Bando Tecnico della Robotica e dell'Automazione - Prot. avv. N. 5/Prot. Gen. n. 79/2019 del 02.09.2019
- DOMANDA_Corso_Tecnico della Robotica e dell'Automazione

Sicuri della Vostra fattiva collaborazione, restiamo in attesa di Vostro cortese riscontro.
Cordiali saluti.

CE.F.R.I.S. - S.c.ar.l.
VIA S.S. 111, N. 358
89013 GIOIA TAURO (RC)
Partita IVA 02060850803
Registro Imprese di Reggio Calabria 28815/2000
P.E.C.: cefris@pec.it
E-mail: cefris@tiscali.it

Allegato(i)

Bando Responsabile Analista Dati.pdf (12287 Kb)
DOMANDA_Corso_Responsabile Analista Dati.doc (140 Kb)
Bando Tecnico della Robotica e dell'Automazione.pdf (12508 Kb)
DOMANDA_Corso_Tecnico della Robotica e dell'Automazione.doc (140 Kb)

