







Progetto Garanzia Giovani Percorso A

Analisi dati e programmazione informatica









Orientamento Specialistico da 4 a 8 ore



Formazione per l'inserimento lavorativo 94 ore



Tirocinio Extracurriculare da 2 a 6 mesi





Destinatari

giovani NEET residenti nelle Regioni italiane e nella Provincia autonoma di Trento

Prerequisiti

Diploma di scuola secondaria superiore

Buona conoscenza dei principali applicativi informatici (Office automation e foglio di calcolo)

Profilo professionale di riferimento: Data Analyst

- Raccoglie i dati da fonti interne ed esterne all'azienda
- Organizza e struttura i dati utilizzando database
- Analizza i dati e individua schemi e trend
- Crea report e documenti con i risultati delle analisi

Competenze specifiche:

- Analisi dei dati e statistica utilizzando tools digitali
- Linguaggi di programmazione e gestione di database
- Visualizzazion dei dati e reportistica

```
RANSITION_DURATION=150,c.pr
)lace(/.*(?=#[^\s]*$)/,"")).
.bs.tab",{relatedTarget:e[
ctivate(h,h.parent(),functi
ctivate=function(b,d,e){fun
').attr("aria-expanded",!1)
s("fade"),b.parent(".dropd
g=d.find("> .active"),h=e&
d",f).emulateTransitionEnd
ict=function(){return a.fn.
']',e).on("click.bs.tab.dat
,e=d.data("bs.affix"),f="c
.DEFAULTS,d),this.$target=
a.proxy(this.checkPosition
 c.RESET="affix affix-to
ement.offset(),g=this.$tar
ttom":!(e+g<=a-d)&&"bottom
edOffset=function(){if(thi
Gelement.offset():return
```



Orientamento Specialistico

Obiettivo dell'orientamento è quello di personalizzare il percorso in funzione delle caratteristiche individuali e definire un progetto di inserimento progessionale

Fasi

Fase 1 Analisi dei bisogni 1-2 ore
Fase 2 Ricostruzione della storia personale
2-3 ore
Fase 2 Massa a punto di un progetto

Fase 3 Messa a punto di un progetto professionale 1-3 ore

Articolazione della formazione (94 ore)

P

- Modulo 1 Socializzazione e team building (4 ore)
- Modulo 2 Competenze trasversali per l'inserimento lavorativo (10 ore)
- Modulo 3 Analisi quantitativa dei dati: principi di statistica e tools digitali (16 ore)
- Modulo 4 Gestione di un database (16 ore)
- Modulo 5 Data visualization: presentazione dei risultati, grafici e report (8 ore)
- Modulo 6 Laboratorio esperienziale Big Data (40 ore)



Gli ambiti del tirocinio (da 2 a 6 mesi)

- Aziende ICT nell'ambito della Intelligenza artificiale,
 Business Intelligence, machine learning
- Società di informatica e software house
- Aziende industriali e di servizi con funzioni di analisi e gestione dei dati (commerciali, amministrativi e di produzione)
- Società di marketing e consulenza nell'ambito della comunicazione digitale
- Società di ricerca e di studi socio-economici
- Pubbliche Amministrazioni e società di sistema negli ambiti dell'innovazione digitale e open data
- Aziende socio-sanitarie con riferimento all'utilizzo delle tecnologie digitali





Parlane con noi

Indirizzo

Via Lunelli 47 38121 - Trento

Email

infotrento@fidiaweb.net

Numero di telefono

0461 980110 - 522532

www.fidiaweb.net