



PROGETTI FORMATIVI PROFESSIONALIZZANTI NELL'AMBITO DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE (TIC)

SCHEDA CORSO

TITOLO DEL CORSO	DATA ANALYST: DAL DATO ALL'INNOVAZIONE
AREA DI	Data Assatuat
PROGRAMMAZIONE FORMATIVA	Data Analyst
CODICE DEL CORSO	2018_3_1031_03b.55
DESTINATARI	Persone disoccupate o occupate con età tra i 25 e i 64 anni, residenti o domiciliati in Provincia di Trento che non siano in uno stato di quiescenza, in possesso di un laurea. Il corso sarà attivato con un numero minimo di 12 partecipanti
	Caratteristiche specifiche Soggetti in possesso di: - laurea preferibilmente in informatica, ingegneria dell'informazione ed organizzazione d'impresa, matematica od economia; - conoscenza della lingua inglese livello B1; - visione sistemica e buone capacità di problem solving.
OBIETTIVI/PROFILO DI RIFERIMENTO	Il corso intende formare la figura professionale del data analyst, caratterizzato da un mix di competenze gestionali, informatiche e comunicative che consentono di trasformare i dati in informazioni comprensibili ed utili a tutti le funzioni di un'organizzazione per l'incremento del business aziendale.
	Obiettivo dell'intervento formativo è quello di creare figure in grado di comprendere l'origine dei dati informatici analizzandone il flusso ed interpretandoli con metodologie di stampo statistico e matematico al fine di identificare problemi e soluzioni relativi all'incremento e/o decremento del business aziendale. Il Data analyst è quindi in grado di: - raccogliere, elaborare, analizzare ed interpretare informazioni in forma di dati digitali, relativamente a vendite, ricerche di mercato, costi etc., utilizzando tecniche statistiche, trasformandole in informazioni utili sia per il processo decisionale sia per altre aree aziendali; - gestire ed acquisire dati da fonti primarie e secondarie, organizzandole in database; - identificare ed interpretare i trend di mercato;





	 fornire il reporting al management.
CONTENUTI	- Organizzazione aziendale;
	- Statistica ed econometria;
	- Business intelligence: tools per l'analisi dei dati;
	- Programmazione informatica;
	- Data management;
	- Machine learning;
	- Project management;
	- Reportistica;
	 Creazione di dashboard personalizzate;
	- Public speaking;
	 Certificazione linguistica (inglese);
	- Visite di studio a Milano presso realtà di eccellenza
	dell'ICT.
DURATA	1.000 ore, di cui:
	- 568 ore di aula/laboratorio;
	 112 ore di formazione a distanza.
	- 320 ore di tirocinio all'estero (Irlanda);

SOGGETTO ATTUATORE		
Denominazione:	ATI: Fidia Seac Cefor	
Indirizzo:	FIDIA S.R.L.: via Renato Lunelli,47 – 38121- Trento (TN) SEAC CEFOR S.R.L.: via dei Solteri, 74 -38121 – Trento (TN)	
Telefono:	0461 – 984370 / 0461 – 805468	
Mail:	infotrento@fidiaweb.net / info.cefor@seac.it	
Referente:	Roberto Degiorgis/Mara Denardi	