



Unione europea
Fondo sociale europeo



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



SCHEMA CORSO IoT DEVELOPMENT

Denominazione del percorso	IoT DEVELOPMENT
Obiettivi del percorso	<p>Obiettivi specifici del percorso formativo IoT Developer saranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formare delle figure professionali in grado di rispondere alla domanda di servizi del settore, integrandosi nelle imprese operanti nell'ambito della Green & Blue Economy; • Permettere ai partecipanti di acquisire le competenze necessarie per coprire ad ampio spettro le principali esigenze tecnologiche nel campo IoT dettate dal mercato.
Durata del percorso	<p>200 di cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 160 Formazione Teorico Pratica • 40 ore di stage/alternanza formazione lavoro
Orario del percorso	Mattina/pomeriggio min 4 ore max 8 ore al giorno per 5 giorni la settimana
N° edizioni del percorso	1
Sede del percorso	Cagliari via Malta 28
Destinatari del percorso	<ul style="list-style-type: none"> • Giovani sino ai 35 anni • NEET (Not in Education, Employment or Training), ossia individui non impegnati nello studio, né nel lavoro né nella formazione • Residenti o domiciliati in Sardegna
N. Destinatari	n. 20 di cui almeno 9 donne
Selezioni	<p>Somministrazione di un Test psicoattitudinale suddiviso in quattro parti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la prima parte volta a valutare il possesso di nozioni di cultura generale al fine di rilevare le competenze di base in entrata dell'allievo; • la seconda per verificare le conoscenze di base tecnico professionali sulle discipline che verranno trattate nel percorso formativo tali da valutare le competenze in entrata e l'attitudine alla professione; • la terza mirata a valutare le funzioni cognitive, ovvero le diverse abilità di ragionamento verbale, numerico, astratto e spaziale; • la quarta volta ad accertare il livello di conoscenza della lingua inglese. <p>Colloquio Motivazionale</p>
Moduli del percorso	<ul style="list-style-type: none"> • Elementi di informatica • Inglese Tecnico • Sviluppo Web base • Sviluppo IoT base • Cloud Computing base • Sviluppo IoT Intermedio
Certificazioni	<p>Certificazione delle competenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ADA 645 - Progettazione del software (UC 298)