

RTS



ISFOP - Istituto Sardo per la Formazione Professionale

AVVISO PUBBLICO
per l'ammissione al percorso formativo gratuito
del Progetto finanziato dalla Regione Sardegna :

Sardegna verso la Smart Specialization l'ICT come chiave di sviluppo del territorio

CUP: E97B16000920009 - DCT: 2016A2RO59

Avviso - "Attività integrate per l'empowerment, la formazione professionale, la certificazione delle competenze, l'accompagnamento al lavoro, la promozione di nuova imprenditorialità, la mobilità transnazionale negli ambiti della "Green & Blue Economy", - POR Sardegna FSE 2014-2020 Obiettivo Specifico 8.5 – Azione 8.5.3 - **Linea A2**

L'Agenzia formativa **ISFOP ed il CRS4 - Centro di Ricerca, sviluppo e studi superiori in Sardegna** - informano che sono aperte le iscrizioni per partecipare al percorso di formazione INTERNET OF THINGS finalizzato alla certificazione delle competenze del profilo di qualificazione del RRPQ Sardegna n 56199

"Tecnico per lo sviluppo applicazioni Internet of Things" (IOT)

Il percorso è destinato a soggetti inattivi, inoccupati, disoccupati, con particolare riferimento ai disoccupati di lunga durata, con focus sulle donne.

Il progetto - **di 1000 ore per ciascun partecipante** - prevede due fasi:

<p>Formazione in aula (750 ore)</p>	<p>Il percorso è finalizzato alla formazione di figure professionali nel campo della progettazione hardware e software di sistemi embedded. Saranno forniti tutti gli strumenti e le conoscenze necessari per l'utilizzo delle tecniche di progettazione e programmazione dei sistemi allo stato dell'arte, per la loro analisi e modellazione e per il controllo del loro funzionamento tramite sistema operativo e runtime environment. Il corso prevede i seguenti moduli:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Lingua Inglese</i>• <i>Fondamenti di Informatica</i>• <i>Office Automation</i>• <i>Tecniche di comunicazione e processo di empowerment</i>• <i>Ambiente e marchi ambientali</i>• <i>Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro</i>• <i>Metodi di sviluppo e integrazione di applicazioni</i>• <i>Sensori e piattaforme hardware per l'IoT</i>• <i>Sistemi e applicazioni in ambito agrifood</i>• <i>Web e suoi protocolli, HTML, CSS, Servizi rest</i>• <i>Progettazione e sviluppo di Mobile App</i>• <i>Quality Assurance: sicurezza e testing</i>• <i>Progettazione e Integrazione architetture hardware in ambito IoT</i>• <i>Fondamenti di Reti</i>• <i>Fondamenti di Sicurezza Informatica</i>• <i>Basi di Dati</i>• <i>Fondamenti di Linux</i>• <i>Ambienti di calcolo distribuiti ed avanzati</i>
<p>Stage aziendale (250 ore)</p>	<p>Le attività di stage avverranno in un ambiente di Ricerca e Sviluppo, oppure in una realtà imprenditoriale privata di proprio gradimento, o altro Ente pubblico. L'obiettivo dello stage aziendale è quello di preparare al meglio i corsisti all'inserimento nel più breve tempo possibile nel mondo produttivo in ambito ICT, sia sul territorio regionale che nazionale ed internazionale. A conclusione del percorso, verrà realizzato dal singolo allievo un elaborato finale (Project Work) che concluderà l'iter corsuale.</p>

SEDE FORMATIVA: CAGLIARI – in Via Salvo D’Acquisto n.6 - 09134

DESTINATARI DEGLI INTERVENTI

Il percorso formativo è rivolto a 25 soggetti, di cui 14 donne, **inattivi, inoccupati, disoccupati, con particolare riferimento ai disoccupati di lunga durata**, in possesso dei seguenti requisiti:

- essere inattivo, disoccupato o inoccupato;
- essere residente o domiciliato in Sardegna;
- essere in possesso del diploma di scuola media superiore.

LA DOMANDA D' AMMISSIONE dovrà pervenire entro e non oltre il 31 Gennaio 2019

I/le candidati/e per poter partecipare alla selezione dovrà compilare la domanda d' ammissione, in carta semplice, redatta sull'apposito modulo reperibile sul sito dell'Agenzia formativa: **www.isfop.info** o sul Sito **www.ict.isfop.info** o può essere richiesto con mail o telefonicamente presso la sede operativa dell'Agenzia in Cagliari, come da indirizzo in calce all'avviso.

Alla domanda di ammissione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- 1 - Fotocopia del documenti d'identità in corso di validità
- 2 - Fotocopia della tessera sanitaria;
- 3 - Scheda anagrafica aggiornata rilasciata dal competente Centro per l'Impiego.
- 4 – CV in formato Europass autocertificato e firmato con indicazione dei titoli di studio conseguiti, dell' esperienza lavorativa realizzata e dell'eventuale livello di lingua inglese posseduto.

Metodi di consegna

La domanda potrà essere inoltrata nei seguenti modi:

- Inviata per posta con ricevuta A/R alla sede **ISFOP - Via Famagosta N. 35 - 09134 Cagliari** specificando sulla busta: Domanda di partecipazione **“Green & Blue Economy” - Linea A2 - Corso IoT**
- inviata per posta elettronica (con allegati tutti i documenti richiesti) alla mail: **isfop.net@tiscali.it**;
- consegnata a mano presso la sede ISFOP in Cagliari;

Qualora il numero di domande pervenute risultasse superiore al numero di posti disponibili si procederà alla Selezione dei candidati ammessi.

MODALITÀ DI SELEZIONE DEI CANDIDATI:

- valutazione della documentazione presentata (max 20 punti);
- prova scritta (test multidisciplinare) su materie attinenti il settore (max 30 punti);
- colloquio individuale motivazionale (max 50 punti);

Nella fase di selezione e costituzione del gruppo classe sarà garantita una riserva di partecipazione, pari al 55% dei partecipanti complessivi, ai candidati di sesso femminile.

Verranno escluse le domande pervenute senza il documento di identità valido e quelle inviate con modalità differenti rispetto a quelle previste nel presente avviso.

FREQUENZA

La frequenza di tutte le attività progettuali previste è obbligatoria per l'ammissione all'esame finale. È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 20% delle ore di ciascun modulo didattico.

LA DIREZIONE
dell'Agenzia Formativa ISFOP