



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Corso IFTS in

Tecnico per la Progettazione e lo sviluppo di applicativi informatici

Diventa Esperto in Sviluppo Applicazioni!

**Formazione pratica in azienda e contratti di apprendistato
800 ore di formazione, certificazioni e alta occupabilità.**



+39 0832 217879

SEDE DEL CORSO: AFORISMA School of FUTURE -via Umbria n. 19 – Lecce.

Overview

Il percorso in “Tecnico per la Progettazione e lo sviluppo di applicativi informatici” è un percorso promosso da AFORISMA School of Future in ATS con WEAVE, OUTSYSTEM, Confindustria Lecce, IIS Trinchera di Martano, Unisalento. L'obiettivo perseguito è il rilascio di una Qualifica professionale corrispondente al IV Livello EQF, altamente spendibile sul mercato del lavoro e rispondente al fabbisogno di figure specialistiche espresso da OutSystem, che ha già manifestato l'intenzione di attivare contratti di apprendistato di I livello per i corsisti.

È un percorso orientato all'impiego attraverso:

- l'attivazione di contratti di Apprendistato di I Livello e programmi di Alternanza Rafforzata
- una struttura in cui formazione e lavoro coesistono in un unico percorso: metà della formazione è svolta in aula e metà della formazione direttamente in azienda
- un corpo docente formato da tecnici professionisti delle aziende partner della Scuola
- il rilascio di certificazioni informatica

Infine, in ottica di apprendimento continuo, il percorso permette di maturare crediti formativi universitari, sulla base alla normativa europea (1 cfu = 25 ore) e l'inserimento in percorsi ITS per il V livello della EQF.

Profilo professionale

Il Tecnico per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche è quella figura professionale capace di presidiare e gestire i processi organizzativi e produttivi di impresa connessi alle innovazioni tecnologiche e alla transizione digitale in atto.

Il profilo possiede una formazione completa e specifica per operare con autonomia come programmatore informatico, sapendosi muovere con competenza esperta nella implementazione di soluzioni web di vario tipo e differenti livelli di complessità, con i giusti linguaggi e ambienti di

programmazione a seconda delle esigenze dei clienti finali e dell'obiettivo da soddisfare, del budget a disposizione e del livello di personalizzazione del prodotto richiesto.

Questa figura professionale non solo soddisfa una necessità critica del mercato del lavoro, ma rappresenta anche una opportunità straordinaria per chi desidera intraprendere una carriera nel settore della programmazione, con possibilità di crescita e specializzazione continua.

Sbocco occupazionale

La crescente domanda di sviluppatori software e specialisti digitali, fa sì che i tecnici formati attraverso questo percorso abbiano una forte spendibilità sul mercato del lavoro, soprattutto per coloro che riusciranno a combinare eccellenti doti di precisione e affidabilità con una conoscenza tecnica approfondita e un costante aggiornamento sulle evoluzioni del mondo Internet. La formazione tecnica, erogata prevalentemente dai docenti di OutSystems, è incentrata sul trasferimento di competenze professionali altamente richieste nel settore del development, non solo nell'azienda committente, che ha manifestato l'esigenza di inserire nel proprio organico i professionisti in uscita dal percorso formativo.

OutSystem infatti ha il suo core business nello Sviluppo a basso costo "LowCode", che consente di individuare soluzioni adattabili in un mondo digitale in continua evoluzione, trasformando la creazione di applicazioni e adattandola alle agili imprese di oggi.

La collaborazione con OutSystem e il network della Scuola, assicura agli allievi ottimi livelli di inserimento lavorativo, con un tasso di placement superiore al 90%.

Struttura e articolazione

Il corso, della durata complessiva di 800 ore articolate in 2 semestri, è strutturato per offrire una formazione bilanciata e integrata tra teoria, esperienza pratica e lavoro. Saranno, pertanto, realizzati in modalità duale, secondo il seguente programma:

- 400 ore di formazione teorica e pratica in aula
- 400 ore di formazione pratica in azienda (apprendistato/alternanza rafforzata)

Le attività si svolgeranno da dicembre 2024 a settembre 2025, con una frequenza quotidiana dal lunedì al venerdì, orientativamente dalle 8:30 alle 13:30.

Durante queste giornate, gli studenti parteciperanno a ore di formazione in aula/laboratorio presso il campus AFORISMA, seguite da ore di formazione pratica presso le aziende partner. Questo approccio integrato garantisce un apprendimento continuo e coerente tra le competenze teoriche acquisite e l'applicazione pratica nel contesto lavorativo.

La Scuola è inserita in un innovativo complesso di 1.800 mq con al suo interno 4 uffici, 12 aule, una biblioteca, 1 aula informatica, spazi di coworking, aree ristoro e luoghi per il tempo libero.

Ogni aula è dotata di supporti didattici avanzati e sistemi di organizzazione dello spazio modulabili per favorire gli study group. I partecipanti, durante la giornata di studio, possono disporre di un laboratorio informatico, della biblioteca, degli spazi di coworking, distribuiti tra il primo piano e il piano terra, delle aree di ristoro, ma soprattutto degli ampi spazi verdi che circondano la struttura.

La sede è a Lecce, presso il "Centro di Cultura Giovanni Paolo II" in Via Umbria

Piano didattico

Modulo	Totale
Sicurezza delle applicazioni outsystems: strategie di progettazione e difesa	83
Elementi di statistica applicata al settore tecnico	22
Outsystem: dallo studio delle specifiche all'overview	50
Reactive web development con outsystems	185
Testing e debugging con outsystems	105
Infrastructure setup con outsystems	145
Orientamento professionale	6
Comunicare e relazionarsi in ambienti di lavoro	32
Lingua inglese	60
Sicurezza sul lavoro	22
Organizzazione aziendale e office automation	30
Gestione del sistema qualità	30
Soluzione di problemi tecnici con strumenti matematici	30
TOTALE ORE	800

Aziende partner



UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

Agevolazioni e benefit

- Qualifica professionale valida in tutta Europa
- Contratti di Apprendistato di I Livello/Alternanza rafforzata presso le aziende partner di progetto
- Diffusione del CV tra i partner
- Accompagnamento al lavoro e career counselling
- Materiale didattico e accesso alla piattaforma di e-learning
- Certificazioni informatiche Outsystem
- Certificazione Associate Reactive Developer (Outsystem 11)

Come partecipare

Il corso è a numero chiuso, e può accogliere fino a 15 allievi. Possono iscriversi residenti/domiciliati in Puglia in possesso di:

- diploma di istruzione secondaria di secondo grado;
- diploma professionale Istruzione e Formazione Professionale coerente con il percorso di IFTS di cui si intende conseguire la specializzazione.

* L'accesso al corso è consentito anche gli ammessi al quinto anno dei percorsi liceali, nonché a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

Per presentare la Domanda di ammissione è possibile contattare la Scuola.

Contatti

Deborah De Nigris
denigris@aforisma.org
0832217879

Corso finanziato con Determina del Dirigente della Sezione Formazione n. 1756 del 18 novembre 2024 pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 95 del 25 novembre 2024 in seno all'Avviso pubblico IFTS/23 per il finanziamento di percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTTS) in modalità duale emanato con Determinazione n. 420 del 07 marzo 2024, pubblicata nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 21 del 11 marzo 2024