

# ICT – Innovazione, Consulenza, Tecnologia, cod. progetto 251856

Bando approvato dalla Regione Toscana con D.D. n. 8101 del 15/05/2019 e s.m.i. - Graduatoria approvata con D.D. n. 3088 del 25/02/2020.

SISTEMA FORMAZIONE & SERVIZI AVANZATI SRL (OF0284) in partenariato con:  
TOSCANA FORMAZIONE SRL (OF0227), UNIVERSITA' DI SIENA, READYTEC SPA

Il corso è **interamente GRATUITO**, in quanto finanziato con le risorse del POR FSE TOSCANA 2014-2020 e rientra nell'ambito di Giovanisi ([www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

Tu, al centro dei nostri obiettivi

<b>Titolo del corso/attività</b>		ICT – Innovazione, Consulenza, Tecnologia			
<b>Tipo di attività</b>		<input checked="" type="checkbox"/> qualifica <input type="checkbox"/> certificato di competenze			
<b>Figura/Profilo professionale del repertorio regionale</b>		Tecnico della progettazione, sviluppo, testing e manutenzione del software (Sviluppatore software-Developer) (figura n. 489 del Repertorio Regionale delle Figure Professionali)			
<b>AREA DI ATTIVITÀ/UC del repertorio regionale della figure</b>		UC 2092 Aggiornamento e manutenzione del software UC 2096 Progettazione del software UC 2095 Scrittura dei programmi UC 2093 Sviluppo del software UC 2062 Gestione del Database			
<b>Descrizione degli obiettivi formativi e di competenza</b>		La figura professionale in uscita realizza/programma soluzioni ICT, e scrive le specifiche di prodotti ICT conformemente ai requisiti, ivi inclusi quelli di Legge in rispetto agli obblighi normativi in materia di accessibilità. Assicura la realizzazione e l'implementazione di applicazioni ICT. È in grado di sviluppare il software in base alle specifiche definite, progettando e scrivendo codici e curandone l'interfaccia utente e il debugging, per arrivare fino al testing finale. Possiede spiccate capacità di analisi e di rappresentazione della realtà, oltre a buone capacità di relazione con il cliente o l'utente finale dei programmi software.			
<b>Contenuti didattici</b>		Progettazione software web-based e disegno interfacce (28 ore); Raccolta, Analisi e Stesura documentazione (16 ore); HTML5, CSS3, XML (42 ore); Linguaggi Scripting client Side (36 ore); Programmazione orientata agli oggetti (16 ore); Basi di dati SQL – MySQL e SQL Server (48 ore); Il linguaggio di programmazione ASP.NET (52 ore); Angular e lo sviluppo del Front-End (42 ore); Sviluppo di Servizi WEB e lo sviluppo Back-end (36 ore); Testing, Debugging e valutazione di un software (18 ore); Aggiornamento e Manutenzione di software web-based (18 ore); Elementi avanzati di modelli dati, controllo, manutenzione e ottimizzazione delle prestazioni (40 ore); Accessibilità, Sicurezza e Gestione dei Dati Personali (8 ore); stage (245 ore). E' inoltre prevista un attività di orientamento sia individuale che di gruppo (30 ore)			
<b>Durata complessiva:</b>	Totale ore: 675 ore	formazione in aula (ore)	430 ore	stage (ore)	245 ore
<b>Periodo di svolgimento</b>		<b>30 Settembre 2020 – Maggio 2021</b>			
<b>Calendario settimanale</b>		Dal Lunedì al Venerdì (possibili alcuni sabato mattina).			
<b>Sede di svolgimento</b>		Sistema Formazione & Servizi Avanzati srl, via Dei Bersaglieri 11/13, 52025 Montevarchi (AR)			
<b>Numero di partecipanti previsto</b>		N. 15 partecipanti, di cui con riserva di posto n. 7 donne, n. 1 migrante, n. 1 soggetto con disabilità certificata			
<b>Requisiti di accesso dei partecipanti</b>		Al percorso potranno accedere soggetti maggiorenni in possesso dei seguenti requisiti: • non avere in essere nessun contratto di lavoro (inattivi, disoccupati); • titolo di istruzione secondaria superiore o almeno tre anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento Per i cittadini extracomunitari è necessario il regolare permesso di soggiorno. Per tutti gli stranieri è richiesto il livello A2 della conoscenza della lingua italiana.			
<b>Eventuale modalità di riconoscimento crediti ingresso</b>		È previsto per gli allievi che ne faranno richiesta, all'atto dell'iscrizione al corso, il riconoscimento di crediti in ingresso tramite evidenze documentali o alternativamente test a risposta multipla, prova pratica o colloquio. Il riconoscimento dei crediti è possibile solo se riferito ai contenuti complessivi di uno o più moduli didattici previsti dall'azione formativa (ad esclusione dello stage).			
<b>Verifiche e certificazione finali</b>		Attestato di qualifica professionale di "Tecnico della progettazione, sviluppo, testing e manutenzione del software", livello 4 EQF, riconosciuto dalla Regione Toscana, previo superamento dell'esame finale, che consiste nel superamento di una prova tecnico-pratica, in un test a risposta chiusa e un colloquio strutturato. Il conseguimento del livello di qualificazione è subordinato alla frequenza di almeno il 70% del monte ore complessivo e, all'interno di tale percentuale, di almeno il 50% delle ore di stage.			
<b>Modalità di iscrizione</b>		Le domande di iscrizione dovranno essere redatte nell'apposito modulo della Regione Toscana. Dovranno pervenire presso la sede dell'Agenzia Formativa a mano o per posta (non fa fede il timbro postale) in originale.			
<b>Servizi offerti ed eventuali agevolazioni</b>		Orientamento di gruppo ed individualizzato.			
<b>Scadenza delle iscrizioni</b>		Le domande di iscrizione dovranno pervenire entro e <b>non oltre le ore 13.00 del giorno 18/09/2020</b>			
<b>Documenti da allegare alla domanda di iscrizione</b>		Le domande di iscrizione dovranno essere corredate da fotocopia del documento d'identità, curriculum vitae, copia del titolo di studio e modulo di iscrizione al Centro per l'Impiego, eventuale richiesta di riconoscimento crediti formativi.			
<b>Modalità di selezione degli iscritti</b>		Nel caso in cui le domande ammissibili fossero in numero superiore a quelle previste verrà effettuata il <b>22/09/2020</b> una selezione. La selezione consisterà in un colloquio motivazionale individuale e la somministrazione di un test di cultura generale/valutazione attitudinale e un test di informatica di base tarato su ECDL Core. Saranno considerati titoli preferenziali percorsi di studio e/o esperienze di lavoro nel settore. La data delle eventuali selezioni verrà comunicata dopo il termine delle iscrizioni a mezzo email.			
<b>Informazioni:</b>		Presso <b>Sistema Formazione &amp; Servizi Avanzati srl</b> , via Dei Bersaglieri 11/13 – 52025 Montevarchi (AR), dal Lun. al Giovedì 9.00-13.00 e 14.30 -17.30 e il Ven. 9.00-13.00, previo appuntamento al n. <b>055/293217</b> o al n. <b>327/4747799</b> o inviando una e-mail a <a href="mailto:formazione@sistemaformazione.it">formazione@sistemaformazione.it</a>			
<b>Referente:</b>		Referente Dott.ssa Stefania Frasi – Responsabile Agenzia Formativa			

N.B. = I dati relativi all'organizzazione del Corso possono subire variazioni.