

BANDO

per l'ammissione ai percorsi **TECNICO SUPERIORE**



Data Analyst e Ai Specialist



Software Developer



Digital Media Manager



Digital & Energy Process Specialist



Cybersecurity Expert

Periodo Accademico 2025-2027

"Fondazione CADMO ITS Academy ICT"

Sede -Soverato (CZ) Largo Cardillo s.n.c tel. 0967 – 819832; 328 3325826

Sede Lamezia Terme CZ) – Vico Belvedere Palazzo Rambaldi ex Palazzo Panariti ;

Sede Castrolibero (CS) via A. Cannata , n. 1

C.F. 97101990790
Iscrizione Prefettura di CZ n. 292
itscadmo@libero.it
segreteria@pec.itscadmo.it

Art.1 ISTITUZIONE DEI PERCORSI

Periodo Accademico 2025-27

Area 10 - Tecnologie della informazione, dell'informazione e dei dati

Durata: 1800 ore, di cui n. 720 di tirocini formativi e n. 1080 di lezioni frontali e laboratoriali

Numero Destinatari Previsto per ogni percorso: 20 corsisti e 5 uditori

Art. 2 FIGURA PROFESSIONALI E COMPETENZE

Il percorso formativo ha lo scopo di formare Tecnici Superiori nelle seguenti discipline:

- **Data Analyst e Ai Specialist:** figura **super specializzata** esperta nell'integrare soluzioni digitali per **big data** e **intelligenza artificiale**;
- **Software Developer:** definito anche **Full-stack developer**, è lo specialista nella **creazione di soluzioni digitali** ai problemi delle imprese e degli utenti;
- **Digital Media Manager:** la figura tecnica più ricercata nel mondo del **marketing**, del **design** e della **produzione dei contenuti** multimediali online;
- **Digital & Energy Process Specialist:** figura in grado di progettare, sviluppare e gestire soluzioni digitali **innovative** e **sostenibili** per l'industria;
- **Cybersecurity Expert:** **protegge sistemi**, reti e dati aziendali da minacce e **attacchi informatici**, implementando misure di sicurezza innovative.

I percorsi introducono in maniera professionale e coerente alle esigenze delle imprese nei settori di riferimento. Approfondimenti per tipologia sono presenti sul website della Fondazione: www.itscadmo.it.

Nell'ambito del percorso saranno approfonditi i concetti di IoT (Internet of Things) e Big data.

Art.3 DURATA DEL CORSO E SUA ARTICOLAZIONE

I percorsi di Tecnico Superiore saranno articolati in 4 semestri con partenza entro il 31 dicembre 2025 e conclusione entro il 30 giugno 2027.

Le attività educative sono articolate in Unità Formative relative alle Aree delle Competenze di Base, Trasversali e Tecnico Professionali, prevedono 1080 ore dedicate a lezioni d'aula di tipo laboratoriale, esercitazioni in laboratorio e/o in contesti lavorativi, visite didattiche, project work e 720 di attività Stage.

Le lezioni d'aula si effettueranno da lunedì a venerdì dalle 8:30 alle 13:30 e sono previsti anche eventi di approfondimento di 8 ore giornaliere. L'attività di Stage sarà realizzata presso le aziende partner con orari che saranno concordati e definiti con le singole aziende.

Le lezioni si alterneranno ai periodi di stage aziendali, privilegiando una didattica esperienziale basata sul project work, simulazione e soluzioni di casi, esperienze in laboratori didattici di ricerca e sviluppo, creazione di impresa, per superare la tradizionale separazione tra momento formativo e applicativo e seguire la logica dell'alternanza learning by project-learning by doing.

Art.4 QUOTE DI ISCRIZIONE E MODALITA' DI ISCRIZIONE

I candidati dovranno presentare domanda di iscrizione al percorso formativo attraverso la procedura presente sul sito www.itscadmo.it entro il **14/12/2025**.

L'iscrizione è gratuita.

Art.5 SELEZIONE E GRADUATORIA AMMESSI

L'ammissione al corso attraverso le sessioni di selezione oggetto del presente bando è riservata ad un numero massimo di 20 studenti (+ 5 Uditori) per percorso, **senza limiti di età** giovani e adulti anche occupati ed è subordinata al possesso del seguente requisito obbligatorio, ossia uno dei seguenti titoli di studio:

- ▶ diploma di Istruzione Secondaria Superiore o titolo **equipollente** (in possesso **al momento dell'Avviso e documentato**) **acquisito in un Paese membro dell'Unione Europea**;
- ▶ diploma professionale conseguito in esito ai percorsi quadriennali di IeFP e Certificazione IFTS, secondo quanto stabilito dalla Legge n. 107/2015 e nel rispetto delle indicazioni approvate dall'Accordo Stato-Regioni del 20/01/2016;
- ▶ titoli stranieri riconosciuti equipollenti.

Sono considerati titoli preferenziali:

- motivazione alla partecipazione al corso;
- competenze nell'uso autonomo degli strumenti dell'ICT personale;
- competenze in lingua inglese;
- valutazione finale conseguita all'esame di diploma di scuola secondaria di secondo grado;
- coerenza del diploma con l'area indicata (**Tecnologie della informazione e della Comunicazione**);
- altri titoli/certificazioni coerenti con l'area indicata (**Tecnologie della informazione e della Comunicazione**).

Nella fase di selezione i titoli preferenziali sopra descritti costituiranno i criteri per la redazione di una graduatoria di merito per titoli e prove attraverso:

- la valutazione del CV, dei titoli e certificazioni;
- la somministrazione di test di verifica delle competenze;
- un colloquio motivazionale.

TITOLI ED ESPERIENZE - punteggio massimo: **5 punti**.

DIPLOMA Fino a un massimo di **10** punti assegnati sulla base della **valutazione** finale del **diploma**:

Valutazione da 60 a 70 --> 3 punti;

Valutazione da 71 a 80 --> 5 punti;

Valutazione da 81 a 90 --> 7 punti;

Valutazione da 91 a 99 --> 9 punti;

Valutazione 100 --> 10 punti.

PROVA SCRITTA – test a risposta multipla, punteggio massimo: **20** punti.

COLLOQUIO attitudinale e motivazionale che consentirà di evidenziare: la predisposizione alle relazioni sociali e al lavoro in gruppo, le caratteristiche comunicative, la motivazione, la conoscenza del profilo in uscita, il livello di coerenza fra esperienza pregressa, attitudini, motivazioni, aspettative e il corso prescelto.

La verifica degli aspetti motivazionali e dell'effettiva possibilità di partecipare al percorso formativo avranno un peso rilevante nell'individuazione dei partecipanti.

Il colloquio sarà individuale e avrà una durata di circa 15-20 minuti per ciascun candidato. Saranno considerate le seguenti aree con i relativi punteggi, fino ad un max di **65** punti complessivi

<i>Caratteristiche verbali ed efficacia della comunicazione</i>	<i>max 5 punti</i>
<i>Motivazione al percorso formativo</i>	<i>max 15 punti</i>
<i>Effettiva disponibilità alla partecipazione al corso</i>	<i>max 20 punti</i>
<i>Esperienza pregressa nell'ambito dell'attività prevista dal corso</i>	<i>max 5 punti</i>
<i>Coerenza fra attitudini, motivazione, aspettative, aspirazioni future e partecipazione al progetto</i>	<i>max 20 punti</i>

Al termine delle procedure selettive, la Commissione selezionatrice procederà a stilare la graduatoria. Saranno ammessi al percorso quanti si collocheranno ai primi posti in graduatoria fino al raggiungimento dei posti disponibili (20) più 5 uditori per percorso.

Art.6 DOCENTI E PARTENARIATO ATTIVATO

Le attività formative saranno condotte da esperti provenienti da Aziende, Enti di Ricerca, Università, Istituti di Istruzione e Formazione con esperienza nelle diverse discipline.

Il 60% delle ore di docenza proviene dal mondo del lavoro con esperienza professionale specifica maturata nel settore.

Collaboreranno alla realizzazione del percorso le aziende soci di Partecipazione e partner : **eWAY – GLOBAL – SINTEGRA – LUTECH – IFM – INTELLIMECH – SINTAX – CNR – REVELIS – SPIN - DVL SYSTEM – ECHOPRESS – DIGISERVICE - ID TECHNOLOGY – TECNOINNOVIS - SINAPSYS – NTT DATA – COMAU – DRONI PRO -**

mediante l'apporto di strutture (aule/laboratori), consulenza, docenza, testimonianze, visite guidate, stage e tirocini.

Tutti i soci della Fondazione (**FD, UNLA CCEP, Italia Educativa, VETA WEB, CIOFS, ACAI, BCC Montepaone, Midia, UNICAL, ITT G. Malafarina", Comune di Soverato**) partecipano alla realizzazione e gestione del percorsi.

Art.7 CERTIFICAZIONI

I percorsi ITS Academy forniscono ai corsisti le competenze necessarie per conseguire al superamento delle prove previste le seguenti certificazioni:

- patente europea del computer (ICDL) rilasciato da ente certificatore riconosciuto;
- certificazione lingua inglese B1 rilasciato da ente certificatore riconosciuto e convenzionato con il MIUR.

Art.8 VERIFICHE E RILASCIO TITOLO FINALE

È previsto l'accertamento delle competenze raggiunte al termine di ogni Unità Formativa Capitalizzabile. Saranno ammessi all'esame finale coloro che avranno frequentato almeno l'80% del percorso formativo e che siano stati valutati positivamente dai docenti dei percorsi medesimi compreso il tirocinio. Ai fini della valutazione complessiva, finalizzata all'ammissione alle prove di verifica finale, si terrà conto altresì degli esiti delle verifiche intermedie predisposte dall'ITS durante lo svolgimento delle attività formative.

A coloro i quali supereranno l'esame finale sarà rilasciato il diploma di Tecnico Superiore che corrisponde al **V livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF)**. Il diploma di Tecnico Superiore costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del d.P.C.M. 25 gennaio 2008.

Art.9 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e dell'art. 13 del GDPR 216/679, la Fondazione fa presente che i dati raccolti saranno trattati in applicazione della predetta normativa e successive modificazioni e integrazioni

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla selezione, sono trattati esclusivamente per le finalità di gestione del presente bando e delle altre attività della fondazione.

Soverato, 17 novembre 2025

Firma del Presidente

Pasqualino Serra



Fondazione CADMO ITS ICT
Largo Cardillo - Soverato (CZ)
C. F. 97101990790
Il Legale Rappresentante
Prof. Pasqualino Serra