

FONDAZIONE ITS Academy "ICT CAMPUS"

Istituto Tecnologico Superiore per le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione e dei dati

**Bando di selezione** per l'ammissione al Corso di Istruzione Tecnica Superiore (ITS) di  
**"Data Analysis and AI Specialist"**

Decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 18 settembre 2024, n. 187, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 1 - Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)"  
 Progetto "Offerta Formativa 24-26"

Codice CUP H24D24002220006 Codice progetto M4C111.5-2024-1403-P-55258

La Fondazione "ICT CAMPUS – ITS ACADEMY" è un Istituto Tecnologico Superiore che realizza percorsi biennali post diploma nell'Area "Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati" per la formazione di tecnici altamente qualificati, pronti ad entrare nel mondo del lavoro. L'obiettivo è creare percorsi formativi gratuiti, altamente professionalizzanti, in grado di rispondere alla domanda di occupazione proveniente da uno dei settori emergenti e strategici della nostra economia, il settore ICT.

La Fondazione, avvia il processo di selezione per l'ammissione al seguente corso di formazione biennale: **"Data Analysis and AI Specialist"** finalizzato al rilascio del Diploma ITS di **"Tecnico Superiore Data Manager"**.

La fondazione è costituita dai seguenti soci fondatori:

IIS PALMIERI RAMPONE POLO - Benevento	IIS MARGHERITA HACK – Baronissi (SA)	IIS CARAFA GIUSTINIANI Cerreto Sannita (BN)
LICEO "GALILEO GALILEI" Piedimonte Matese (BN)	ITI G. B. LUCARELLI Benevento	Istituto di Istruzione e Formazione Professionale "LA TECNICA"
CLARA SCARL	LINEARIT S.P.A.	HS COMPANY S.R.L.
MICROGAME S.P.A.	EUREKA SISTEMI ED AUTOMAZIONE S.R.L.	SANNIOMATICA S.R.L.
BETA 8.0 TECHNOLOGY S.R.L.	EASY CLOUD S.R.L.	CYBERTECH S.R.L.
FOS S.P.A.	DONEXIT S.R.L.	DEDANEXT S.R.L.
BIT4ID S.R.L.	CONVERGER S.R.L.	SO.N.T.E.D. S.R.L.
NEW SOLUTION ENTERPRISE S.R.L.	MAPSAT S.R.L.	TELECOM ITALIA S.P.A.
OLIVETTI S.P.A.	TELSY S.P.A.	NOOVLE S.P.A.
TELECOM ITALIA SPARKLE S.P.A.	JIRAMA S.R.L.	P.S.B. S.R.L.
CAMPANIA DIH DIGITAL INNOVATION HUB	GEMATICA S.R.L.	ISCO S.R.L.
TYCHE S.R.L.	CERICT S.C.R.L.	LA GUARDIENSE S.C.A.
DAQ - Distretto Agroalimentare di Qualità della Provincia di Benevento	CONFINDUSTRIA BENEVENTO	FUTURIDEA
UPAPI BENEVENTO	CONSORZIO MEDITECH MEDITERRANEAN COMPETENCE CENTRE 4 INNOVATION	COMUNE DI BENEVENTO
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTHENOPE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI	

### 1. Il Profilo professionale

Il Tecnico Superiore Data Manager partecipa a progetti di gestione e analisi dei dati, identificando modelli statistici e matematici, selezionando metodi di analisi, algoritmi o tecniche di Intelligenza Artificiale e Big

Data Analysis per ottenere dati di valore per il business. Collabora alla gestione delle attività, delle responsabilità, delle milestones critiche, delle risorse, dei termini di consegna e alla definizione del budget. Lavora nella gestione dei dati ed è in grado di analizzare, progettare, sviluppare e implementare soluzioni software su misura per soddisfare le esigenze dell'utente. Padroneggia i principali framework di gestione, ambienti di sviluppo e automazione, Database Management System (DBMS) e linguaggi di programmazione per l'elaborazione dei dati.

Il percorso di "Data Analysis and AI Specialist" definisce una figura professionale specializzata nell'analisi e nell'interpretazione dei dati per estrarre conoscenza e supportare decisioni aziendali operative e strategiche mediante strumenti e librerie software esistenti. Le principali competenze acquisite da questa figura saranno: raccolta e pre-processazione dei dati, analisi esplorativa dei dati, utilizzo avanzato ed integrazione di strumenti e librerie software per la costruzione di modelli di machine e deep learning, convalida ed tuning dei modelli, interpretazione e presentazione dei risultati, integrazione di strumenti di intelligenza artificiale per la realizzazione di sistemi complessi.

### 2. Durata e articolazione del percorso

Il corso, biennale, ha una durata di **1800** ore (1080 ore di aula e laboratori e 720 ore di stage); l'attività formativa è svolta per almeno il 60% del monte orario complessivo dai docenti provenienti dal mondo del lavoro.

Il corso avrà inizio nel mese di **Novembre 2025**.

Il percorso prevede le seguenti azioni: informazione e accoglienza; accompagnamento e orientamento; attività di formazione e placement; stage.

#### Di seguito i moduli in cui si svilupperà il piano formativo:

Approfondimenti didattici e bilancio delle competenze in ingresso  
 Lingua Inglese / Programmazione / Version control / Fondamenti di basi di dati / Big data / Data management / Business Intelligence / Data analytics / Copyright e norme giuridiche del mondo digitale / Processi aziendali / ERP e relativi servizi / Metodologie di sviluppo / Fondamenti di networking / Project work / sviluppo di Soft skills / Learning by Project - Soft skill / Learning by Project - Tech / Microsoft 365 (Excel) / .NET framework / C# / Analisi di dati in cloud / Microsoft Business Central / Microsoft Power Apps / Microsoft Power Platform / Strumenti AI / LLM / Prompt Engineering / Fondamenti di Sicurezza informatica / Orientamento al lavoro / Team building / Sicurezza sul lavoro / Stage.

**Al termine del percorso, i diplomati saranno supportati nell'inserimento lavorativo nelle aziende soci della fondazione e in aziende che ricercano personale qualificato e specializzato per la figura di riferimento.**

### 3. Destinatari e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a minimo n. 25 allievi in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore ovvero di diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale di cui all'articolo 15, commi 5 e 6, del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226, unitamente al certificato di specializzazione tecnica superiore conseguito all'esito dei corsi di istruzione e formazione tecnica superiore di cui all'articolo 69 della legge 17 maggio 1999, n. 144, della durata di almeno 800 ore.

Saranno garantite le pari opportunità di genere in ottemperanza a quanto

previsto dal DPR 82/2023.

#### 4. Modalità e termini di partecipazione

La domanda di partecipazione alle selezioni potrà essere presentata:

- compilando la domanda disponibile sul sito web [www.its-ictcampus.it](http://www.its-ictcampus.it)  
*oppure*
- compilando l'apposito modello allegato al bando pubblicato sul sito web e inviandolo a:
  - a) mezzo PEC all'indirizzo [fondazioneictcampus@pec.it](mailto:fondazioneictcampus@pec.it);
  - b) Consegna a mano presso la segreteria del socio fondatore Scuola "La Tecnica" in Benevento alla Via Falcone e Borsellino n. 1 - Tel. 0824 42927 dal lun. al ven. dalle ore 8.30 alle ore 13.00 e dalle ore 15.30 alle ore 18.30;

La domanda dovrà essere corredata dai seguenti documenti:

- Fotocopia di un valido documento di riconoscimento e del codice fiscale;
- Curriculum vitae sottoscritto e datato, in formato europeo;
- (Per i candidati con disabilità) Certificato di invalidità e diagnosi funzionale rilasciata dall'ASL di appartenenza.
- Eventuali altri titoli attestanti attività di istruzione e/o formazione o esperienze professionali pregresse di cui si chiede la valutazione;

**Scadenza:** Le domande devono pervenire entro e non oltre il giorno **20/10/2025**

#### 5. Modalità di selezione e di ammissione al corso

Le selezioni saranno volte ad accertare in prima istanza la presenza dei requisiti di accesso alle attività formative. I candidati ammessi saranno selezionati sulla base dei titoli (max 15 punti), di una prova scritta (max 35 punti) e di un colloquio motivazionale e tecnico (max 50 punti). A ogni candidato verrà attribuito un punteggio massimo di 100 punti.

*La valutazione dei titoli considera:*

- 1) la coerenza del percorso di studi (**max 2 punti**);
- 2) eventuali certificazioni informatiche o esperienze formative e/o lavorative in ambito informatico (**max 3 punti**);
- 3) il voto di diploma secondo lo schema seguente:
  - da 60 a 69 – 2 punti**
  - da 70 a 79 – 4 punti**
  - da 80 a 89 – 6 punti**
  - da 90 a 95 – 8 punti**
  - da 96 a 100 – 10 punti**

La prova scritta (max 35 punti) prevede 35 domande a risposta multipla: 5 domande di logica verbale e matematica / 10 domande di cultura generale / 10 domande di informatica / 10 domande di verifica della conoscenza della lingua inglese.

Il colloquio (max 50 punti) è finalizzato a valutare la motivazione e l'orientamento professionale e tecnico.

La graduatoria finale sarà elaborata sommando i punteggi relativi ai titoli, alla prova scritta ed al colloquio.

Risulteranno idonei i candidati che hanno ottenuto un punteggio finale non inferiore a 30.

Il calendario delle prove di selezione, la sede e le modalità di svolgimento delle stesse saranno pubblicati sul sito [www.its-ictcampus.com](http://www.its-ictcampus.com) nei giorni successivi la scadenza del termine per la presentazione delle domande.

I candidati ammessi alle selezioni sono tenuti a pena di esclusione a rispettare le modalità di svolgimento delle stesse.

#### 6. Iscrizioni e patto formativo

La partecipazione al corso è gratuita. Il valore del corso è interamente

finanziato con fondi Decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 18 settembre 2024, n. 187, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 1 - Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" Progetto "Offerta Formativa 24-26" - Codice CUP H24D24002220006 Codice progetto M4C1I1.5-2024-1403-P-55258. E' previsto, per i corsisti, la sottoscrizione di un contratto formativo che ne disciplina il funzionamento.

#### 7. Sedi di svolgimento e frequenza

Le attività formative si svolgeranno presso la sede di Benevento, presso le sedi e i laboratori della fondazione ITS. Le attività di stage si svolgeranno presso le imprese soci della fondazione e/o altre aziende operanti in ambito ICT/IT.

**La frequenza al corso è obbligatoria.** È consentito un numero massimo di assenze pari al 20% del monte ore previsto. Gli allievi che supereranno tale limite sono esclusi dal corso e non ammessi all'esame finale.

#### 8. Graduatoria finale

La graduatoria verrà redatta in base alla somma dei punteggi ottenuti nelle prove previste. L'elenco dei candidati ammessi al corso e la data di inizio delle attività, saranno pubblicati sul sito <https://its-ictcampus.com/>. A parità di punteggio costituirà titolo preferenziale l'età anagrafica più bassa. Qualora la commissione valutatrice lo ritenesse opportuno e/o non si raggiungesse il numero previsto di studenti oltre la soglia di accesso, si potrà procedere all'estensione del periodo utile alla candidatura e ad ulteriori sessioni di selezione.

#### 9. Ammissione agli esami e attestato finale

Al termine del corso gli studenti che avranno frequentato un numero di ore pari ad almeno l'80% del monte ore complessivo, e che avranno superato gli esami finali, conseguiranno il Diploma di Istruzione Tecnica Superiore, rilasciato dal MIUR ai sensi del D.P.C.M. del 25 gennaio 2008 di "Tecnico superiore data manager" valido sul territorio nazionale e all'interno della Unione Europea, raccordandosi con il Quadro Europeo delle Qualifiche (V° livello EQF). Tale titolo costituisce titolo qualificante nei pubblici concorsi, e rilascia crediti formativi presso le Università partner determinati in conformità a quanto disciplinato dal DM n. 247 del 19/12/2023 in base al quale le Università potranno riconoscere un determinato numero di CFU su richiesta del singolo diplomato.

Il Presidente della fondazione ITS  
ICT CAMPUS  
Prof. Gerardo Canfora