



D.G.R. n. 105 del 07.03.2023 – D.G.R. 119 del 14.03.2023 - D.D. n. 371 del 22.05.2023 e D. D. n. 1048 del 05/10/2023 - Programmazione triennale dei percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) – ATS I.D.Comp. – Improving Digital Competences - Cod. Uff. 66/2

Bando di selezione

per l'assunzione con contratto di apprendistato di I livello finalizzato al conseguimento del Certificato di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) per

Tecnico per la progettazione e gestione di database con specializzazione su Big Data, analytics e information management

L'Ente di Formazione Istituto Pilota Srl, in collaborazione con i seguenti partner costituiti in ATS: AIAS Afragola, Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Volta", Università Telematica Pegaso Srl – Dipartimento Benessere, nutrizione e sport, Almaviva Digitaltec Srl, Data Jam Srl, Wallyjob Srl,

organizza un corso della durata di 800 ore rivolto a 5 apprendisti.

1. Finalità dell'intervento formativo e figura professionale

Il percorso IFTS realizzato in apprendistato di primo livello ai sensi dell'art.43 del d.lgs. 81/2015 intende formare, coniugando periodi di formazione in aula e periodi di formazione e lavoro in azienda, Tecnici Superiori con competenze professionali adeguate al ruolo e alle mansioni richieste nella Filiera Produttiva ICT.

La formazione del "Tecnico per la progettazione e gestione di database con specializzazione su Big Data, analytics e information management" prevede una fase di formazione esterna per lo sviluppo di competenze tecnico professionali e trasversali necessarie per operare in contesti aziendali e produttivi afferenti alla Filiera Produttiva ICT e una fase di formazione interna, da realizzare presso l'azienda, basata su piani formativi individuali volti allo sviluppo di competenze tecnico professionali e trasversali declinate in funzione di specifici contesti e ruoli aziendali.

Il "Tecnico per la progettazione e gestione di database con specializzazione su Big Data, analytics e information management" è uno specialista che si occupa di progettare, implementare, gestire e mantenere sistemi di gestione di basi di dati o database, vale a dire insiemi di dati strutturati e organizzati per essere usati da applicazioni diverse in modo controllato. È in grado di stabilire sistemi relazionali tra i dati, di gestire ed elaborare big data e di garantire l'applicabilità dei sistemi progettati in diversi contesti e settori, tra cui quello sanitario, annoverato tra i settori in cui è maggiormente avvertita l'esigenza di gestire grandi quantità di dati in maniera sicura e nel rispetto della privacy. Il Tecnico, inoltre, sarà in grado di ricavare informazioni dai dati gestiti, garantendone la fruizione e consultazione in più contesti e per più scopi. È una figura esperta in ambito ICT capace di sviluppare soluzioni informatiche indirizzate a governare sia i processi aziendali che la loro integrazione con i prodotti nell'ottica della Digital Transformation.

2. Durata e articolazione del percorso

Il percorso prevede le seguenti attività: accompagnamento e orientamento; attività di formazione esterna e interna; *placement*.

La durata del corso di formazione è di 800 ore, di cui 400 ore di formazione esterna presso l'Ente di Formazione, 400 ore di formazione interna presso l'azienda.

Il corso avrà inizio nel mese di Aprile 2025 e si concluderà entro il mese di Ottobre 2025. Gli allievi ammessi al corso, previa domanda scritta, potranno fare richiesta di accreditamento competenze in ingresso e riconoscimento di eventuali crediti, allegando una documentazione che certifichi le competenze e conoscenze acquisite in altri percorsi formativi/universitari.

La documentazione presentata dall'allievo verrà presa in esame e verificata da parte di un apposito gruppo di lavoro (CTS) che riconoscerà il credito e strutturerà un percorso personalizzato.

Il corso è strutturato in n. 10 tra unità formative capitalizzabili (UFC), singolarmente certificabili, e Moduli, ovvero: Modulo - Orientamento in ingresso (10 ore); UFC - Interagire nel gruppo di lavoro, adottando modalità di comunicazione e comportamenti in grado di assicurare il raggiungimento di un risultato comune (madrelingua) (30 ore); UFC - Interagire nel gruppo di lavoro, adottando modalità di comunicazione e comportamenti in grado di assicurare il raggiungimento di un risultato comune (lingua straniera Inglese B1) (50 ore); UFC - Risolvere problemi relativi all'ambito tecnico di riferimento utilizzando concetti, metodi e strumenti matematici (45 ore); UFC - Assumere comportamenti e strategie funzionali ad un'efficace ed efficiente esecuzione delle attività (40 ore); UFC - Progettare e implementare database (235 ore); UFC - Progettare e implementare database – integrazione profilo regionale (100 ore); UFC - Gestire database ed elaborare dati e informazioni (210 ore); Modulo - Gestire database in ambito sanitario (50 ore); Modulo - Competenza imprenditoriale e Startup Creation Lab (30 ore).

3. Destinatari e requisiti di accesso

Il corso prevede la partecipazione di 5 allievi di età compresa tra 18 e 25 anni non compiuti, da assumere con contratto di apprendistato di primo livello ai sensi dell'art.43 del d.lgs. 81/2015 prima della data di inizio delle lezioni. Per accedere alle selezioni è necessario il possesso di uno dei seguenti titoli di studio:

- diploma di istruzione secondaria superiore;
- diploma professionale di tecnico di cui al decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, art. 20 c. 1 lettera c);
- ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, art. 2 comma 5.

L'accesso alle selezioni è consentito anche a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accertamento delle competenze acquisite anche in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione di cui al Regolamento adottato con decreto Ministro Pubblica Istruzione 22 agosto 2007, n. 139.

4. Modalità e termini di partecipazione

Il candidato dovrà presentare alla Segreteria dell'Ente la documentazione di seguito indicata:

- domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello "Allegato A" del bando;
- fotocopia di un valido documento di riconoscimento e codice fiscale;
- autocertificazione del/i titolo/i di studio posseduto/i;
- autocertificazione sulla condizione lavorativa;
- curriculum datato e sottoscritto;
- (per i candidati diversamente abili) certificato di invalidità e diagnosi funzionale dell'ASL di appartenenza.

La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere presentata a mano o inviata a mezzo PEC al seguente indirizzo: istitutopilota@pec.it. Le domande dovranno pervenire entro le ore 12,00 del giorno 09/04/2025. La modulistica è disponibile presso la Segreteria dell'Ente (feriali dalle ore 10:00 alle ore 17:00) ed è scaricabile dal sito www.istitutopilota.it

5. Modalità di selezione e di ammissione al corso

Le selezioni saranno volte ad accertare in prima istanza la presenza dei seguenti requisiti di accesso alle attività formative ed in particolare: residenza, titolo di studio, stato di occupazione, disoccupazione o inoccupazione.

I soggetti in possesso dei requisiti saranno ammessi alle successive verifiche che comprenderanno:

- **prova scritta** (40 test a risposta multipla, di cui il 70% di cultura generale e psico-attitudinale ed il 30% di conoscenze tecnico professionali). Sarà attribuito un punteggio pari a 1 punto per ogni risposta esatta e 0 punti per ogni risposta non data o errata, per un punteggio massimo di **40/100**;

- **prova orale** (colloquio individuale attitudinale e motivazionale con valutazione dei titoli culturali e delle esperienze professionali maturate), per un punteggio massimo di **60/100**.

La selezione dei destinatari avverrà rispettando il principio delle pari opportunità. Il calendario delle prove di selezione sarà pubblicato sul sito www.istitutopilota.it, nei giorni successivi la scadenza del termine per la presentazione delle domande.

6. Sede di svolgimento e frequenza

Le attività formative d'aula si svolgeranno presso la sede di Istituto Pilota srl.

Il percorso formativo sarà disciplinato dal contratto di apprendistato di I livello, secondo il CCNL METALMECCANICO PICCOLA INDUSTRIA al quale saranno applicate tutte le tutele delle norme sulla previdenza e assistenza sociale obbligatoria. In particolare, per le 400 ore di formazione esterna, non vi sarà obbligo retributivo; per le ore di formazione interna sarà riconosciuta al singolo apprendista una retribuzione pari al 10% del 70% del livello D2 CCNL METALMECCANICO PICCOLA INDUSTRIA. Per il periodo restante a completamento del progetto, i lavoratori saranno retribuiti al 70% del livello D2 CCNL METALMECCANICO PICCOLA INDUSTRIA.

7. 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 affissi entro 5 giorni dall'avvenuta selezione presso la sede dell'Ente e consultabile sul sito www.istitutopilota.it.

A parità di punteggio costituirà titolo preferenziale l'età anagrafica più bassa.

8. Riconoscimento crediti

In esito al percorso formativo saranno accertati in sede di valutazione e riconosciuti, da parte dell'Università Telematica Pegaso Srl n. 12 crediti formativi spendibili nell'ambito delle attività a scelta dello studente, senza vincoli temporali, all'interno dei Corsi di Laurea Triennale afferenti al Dipartimento Benessere, nutrizione e sport dell'Università Telematica Pegaso Srl.

9. Ammissione agli esami e attestato finale

Saranno ammessi alle valutazioni finali gli allievi che avranno frequentato almeno il 75% delle ore previste.

Al termine di ciascun percorso IFTS verrà rilasciato, previo superamento delle prove finali di verifica, un "Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore". Tale specializzazione è referenziata al livello EQF 4. I certificati di specializzazione tecnica superiore di cui al D.P.C.M. 28 gennaio 2008 art. 9 c. 1 lett. a) costituiscono titolo per l'accesso ai pubblici concorsi (art.5 c.7 del citato DPCM).

Salerno, 06/03/2025

Istituto Pilota Srl
Il Rappresentante Legale