

ITS APULIA DIGITAL MAKER

BANDO DI AMMISSIONE ALLIEVI AI CORSI BIENNALI ITS AREA TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE BIENNIO FORMATIVO 2017-2019

- 1. Tecnico Superiore per l'organizzazione e la fruizione dell'informazione e della conoscenza – MULTIMEDIA PRODUCER**
- 2. Tecnico Superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – DIGITAL FARMER**

1. Oggetto del bando

La Fondazione ITS APULIA DIGITAL MAKER avvia il processo di ammissione, previa selezione, ai seguenti corsi biennali:

- **Tecnico superiore per l'organizzazione e la fruizione dell'informazione e della conoscenza – MULTIMEDIA PRODUCER**
- **Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – DIGITAL FARMER**

Ogni candidato ha la possibilità di partecipare alla selezione di entrambi i corsi.

2. Finalità dei corsi

I corsi rappresentano un'opportunità formativa di "tertiary education", parallela ed alternativa all'Università, finalizzati al conseguimento di un **Diploma di Tecnico Superiore, titolo di V livello** del Quadro europeo delle qualifiche per l'apprendimento (EQF). Gli studenti acquisiscono competenze tecnologiche, specialistiche e professionalizzanti spendibili su tutto il territorio regionale, nazionale ed europeo.

Nello specifico:

- 1.** Il corso per **Multimedia Producer** consente di acquisire competenze integrate nell'ambito dell'ideazione, progettazione e realizzazione di prodotti audiovisivi multimediali: produzione e postproduzione video di alta qualità, grafica 2D e 3D e animazioni, progetti di realtà virtuale e realtà aumentata;
- 2.** Il corso per **Digital Farmer** consente di acquisire competenze integrate nell'ambito dell'industria 4.0, funzionali all'utilizzo di tecnologie innovative (IoT e machine learning) e metodi di monitoraggio fisiologico-ambientale, realizzati attraverso sistemi e dispositivi tecnologicamente avanzati (strumenti

GIS, immagini satellitari ad altissima risoluzione, droni, sensori ottici a terra, ecc) nell'ambito della smart and precision agriculture.

3. Sbocchi occupazionali

Il Tecnico superiore per l'organizzazione e la fruizione dell'informazione e della conoscenza – **MULTIMEDIA PRODUCER** potrà svolgere la propria professione presso aziende informatiche, aziende del settore multimedia e comunicazione, entertainment e computer vision, Enti/imprese operanti nel settore della conservazione, promozione e valorizzazione del patrimonio culturale e turistico, musei, aziende di produzione audiovisiva, televisiva e cinematografica.

Il Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – **DIGITAL FARMER** potrà svolgere la propria professione presso aziende informatiche, aziende che si occupano di telerilevamento con droni e sistemi GIS, monitoraggio con sensoristica e gestione di big data, in particolare nel settore agricolo e zootecnico, Enti/imprese che si occupano di monitoraggio ambientale per prevenire dissesti idrogeologici o disastri ambientali e/o Enti/imprese che si occupano del controllo del terreno per la prevenzione degli incendi boschivi.

4. Sede del corso

Il percorso si svolgerà presso la struttura Container "Officina degli audiovisivi", sede dell'ITS APULIA DIGITAL MAKER, via San Severo, km 2,00 FOGGIA.

Le sedi degli stage, invece, saranno quelle delle Aziende ospitanti.

5. Durata

I corsi hanno durata biennale, per un numero complessivo di 1800 ore, delle quali il 40% circa di stage in aziende locali, nazionali e/o estere con l'utilizzo di fondi Erasmus+, PON e FSE. Almeno il 50% del monte ore dei corsi sarà affidato ad esperti del mondo del lavoro e delle professioni con esperienza pluriennale specifica. E' prevista la possibilità di conseguire attestati integrativi (di informatica, di lingua inglese, di pilota SAPR).

6. Certificazione finale

I corsi ITS post-diploma biennali rilasciano il Diploma di Tecnico Superiore, riconosciuto a livello nazionale, ai sensi del DPCM 25.1.2008 e situato al V livello del Quadro europeo delle qualifiche per l'apprendimento EQF.

Il Diploma sarà rilasciato a seguito di un esame finale, che si svolgerà secondo le disposizioni del Decreto Interministeriale. All'esame finale saranno ammessi gli studenti che abbiano frequentato almeno l'80% delle ore corso e stage e che siano stati valutati positivamente dai docenti delle diverse discipline.

Per sostenere gli esami finali è previsto il pagamento di € 12,90; per ritirare il diploma è previsto il pagamento di € 15,13 (Nota MIUR Dipartimento dell'Istruzione del 26/05/2014).

7. Requisiti dei destinatari

Ciascun corso è destinato ad un massimo di 30 partecipanti, in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore di secondo grado.

E' consentita la domanda anche ai candidati in possesso di titolo superiore (es. laurea)

Sono considerati requisiti preferenziali:

- coerenza del diploma con l'area di riferimento del percorso formativo
- voto del diploma di Istruzione secondaria superiore di secondo grado
- certificazioni informatiche e/o linguistiche
- esperienze pregresse

Nella fase di selezione i requisiti preferenziali sopra indicati contribuiranno alla redazione di una graduatoria di merito per titoli e prove.

I cittadini comunitari o extracomunitari, residenti in Italia, sono soggetti alle stesse regole per i cittadini italiani senza alcuna eccezione, salvo quanto previsto dalle norme che regolamentano il soggiorno degli stranieri in territorio italiano. Per i cittadini extracomunitari i documenti necessari per l'iscrizione dovranno pervenire regolarizzati dalle Autorità Consolari Italiane operanti nel paese di origine dello studente.

8. Modalità di selezione

La selezione avverrà, per entrambi i corsi, attraverso tre tappe:

1. la valutazione dei titoli
2. la somministrazione di test scritti, a risposta multipla, volti a verificare:
 - la cultura generale e le competenze di base in matematica, inglese e informatica in possesso del candidato
 - le competenze tecnico-professionali, inerenti il percorso formativo selezionato
3. un colloquio individuale motivazionale, attitudinale e di orientamento

9. Criteri di costruzione della graduatoria

Al termine delle prove di selezione la Commissione redigerà una graduatoria di merito con punteggi in centesimi per ciascun corso.

I criteri di punteggio dei titoli e delle prove sono descritti nella tabella seguente:

Tipo di valutazione	Criteri o requisiti	Punteggio massimo
Per titoli	Coerenza del diploma con il percorso formativo	10
	Valutazione Diploma	10
Per prove	Punteggio conseguito nel test su cultura generale, competenze di base in matematica, inglese e informatica	20
	Punteggio conseguito nel test sulle competenze tecnico-professionali	20
	Punteggio del colloquio che tiene conto delle motivazioni/attitudini, nonché di certificazioni ed esperienze pregresse	40
Totale	Punteggio massimo della graduatoria	100

I criteri di attribuzione dei punteggi per i requisiti relativi ai titoli sono riportati nella tabella seguente

Requisito	Criterio	Punteggio
Coerenza del diploma con il percorso formativo	Diploma di istituto tecnico o professionale ad indirizzo informatico o elettronico	10
	Diploma di liceo tecnologico	10
	Maturità scientifica	10
	Diploma di perito agrario	10
	Maturità artistica	10
	Altri diplomi tecnici	5
	Altri diplomi professionali	5
	Altre maturità	5

Voto diploma	Da 90 a 100	9
	Da 80 a 89	7
	Da 70 a 79	5
	Da 65 a 69	2
	Da 60 a 64	0
	lode	1

Le graduatorie verranno pubblicate sul sito www.apuliadigitalmaker.it e affisse all'albo dell'Istituto Tecnico Superiore.

A parità di punteggio sarà ammesso alla frequenza dei corsi il candidato più giovane di età.

I candidati selezionati saranno chiamati per confermare la loro iscrizione, che dovrà comunque avvenire entro e non oltre 3 giorni prima della data di inizio del corso, prevista per il 30 ottobre 2017. Nel caso di rinuncia alla partecipazione da parte di un candidato ammesso, subentrerà il candidato con posizione in graduatoria immediatamente successiva.

10. Costi di partecipazione

I corsi sono completamente GRATUITI: non sono previste tasse di frequenza e costi di iscrizione.

11. Svolgimento delle prove di selezione

La Fondazione nominerà una commissione preposta alla preparazione, conduzione e valutazione delle prove di selezione. Le prove e il colloquio di selezione si svolgeranno presso la sede dell'ITS APULIA DIGITAL MAKER, in Foggia alla via San Severo km 2,00, secondo il calendario che sarà comunicato ai candidati.

Saranno ammessi alle prove i candidati, in possesso dei requisiti obbligatori, la cui domanda sia pervenuta nei limiti temporali e secondo la modalità di presentazione previste dal presente bando e completa della documentazione necessaria.

Le date della selezione saranno comunicate ai candidati via mail e attraverso il sito internet della Fondazione ITS APULIA DIGITAL MAKER.

Qualora la commissione valutatrice lo ritenesse opportuno e/o non si raggiungesse il numero previsto di allievi oltre la soglia di accesso, si potrà procedere all'estensione del periodo utile alla candidatura e ad ulteriori sessioni di selezione.

La Fondazione si riserva il diritto di sospendere o annullare l'intero processo di selezione in assenza di assegnazione delle risorse previste da parte degli enti finanziatori.

12. Modalità e termini di presentazione della domanda

La domanda di ammissione ai corsi dovrà essere presentata utilizzando il modello di domanda che costituisce l'Allegato 1 al presente bando, corredata dei seguenti documenti:

- Copia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- Copia del codice fiscale;
- Curriculum vitae in formato europeo sottoscritto e datato;
- Copia del diploma di Scuola secondaria superiore di secondo grado o autocertificazione (Allegato 2);

- Eventuali certificazioni formali (ECDL, Cisco, Cambridge, British etc. etc.) attestanti le competenze informatiche e/o linguistiche del candidato.

La domanda di ammissione e la documentazione sopra elencata possono essere inviate via posta elettronica all'indirizzo **iscrizioni@apuliadigitalmaker.it**, allegando le scansioni firmate della domanda e dei documenti, oppure consegnate a mano o mediante raccomandata A/R presso la sede dell'ITS in Foggia, sita in via San Severo Km. 2 e dovranno pervenire entro le ore **13:00 del giorno 14 ottobre 2017**. La Fondazione non risponde di eventuali malfunzionamenti dei sistemi di invio.

Il bando di ammissione e gli allegati sono scaricabili dal sito www.apuliadigitalmaker.it

Ai fini del decreto legislativo 30.06.2003 n. 196, si informa che tutti i dati saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali al presente avviso e alla eventuale stipula e gestione del contratto, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Foggia, 8 settembre 2017

In calce

Il presente avviso viene pubblicato il giorno 8 settembre 2017 per gg. 37 sul sito dell'ITS APULIA DIGITAL MAKER www.apuliadigitalmaker.it alla voce "BANDI"

F.to Il Presidente della Fondazione ITS APULIA DIGITAL MAKER

Avv. Maria Elvira Consiglio