

FONDAZIONE FITSTIC
AVVISO PER L'AMMISSIONE AL PERCORSO ITS

**Tecnico superiore esperto nella sicurezza per applicazioni e infrastrutture
informatiche**

*CODICE CUP H64D23001430006 - PNRR M4C1-1.5 - MIM - Potenziamento offerta formativa ITS, decreto del
Ministro dell'istruzione e del merito 26 maggio 2023, n. 96*

PREMESSA

Come previsto dall'Articolo 9 del presente Avviso, la Fondazione FITSTIC, qualora il numero dei candidati idonei iscritti al corso sia inferiore al numero dei posti disponibili, si riserva di riaprire l'Avviso e di procedere alla selezione di ulteriori candidati, fatti salvi gli esiti della prima selezione e pertanto l'elenco dei candidati ammessi. Per quanto riguarda il seguente percorso:

Tecnico superiore esperto nella sicurezza per applicazioni e infrastrutture informatiche – Castel San Pietro Terme (BO)

CODICE CUP H64D23001430006 - PNRR M4C1-1.5 - MIM - Potenziamento offerta formativa ITS, decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 26 maggio 2023, n. 96

non essendo stato raggiunto il numero minimo previsto per l'avvio, con Atto del Presidente del 19/04/2024 Prot. 2024-000252, vista anche la Del. della Giunta Esecutiva del 26 ottobre 2023, sono stati riaperti i termini per le iscrizioni **fino alla data del 13 maggio 2024 alle ore 16:00**.

ARTICOLO 1 – OGGETTO.

Ai sensi del DPCM 25/01/2008, è stata istituita la **FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE TECNOLOGIE INDUSTRIE CREATIVE – FITSTIC**.

La Fondazione promuove **percorsi formativi** nell'ambito dell'area tecnologica dell'informazione e della comunicazione (Area 6). Questi percorsi ITS si pongono l'obiettivo di formare tecnici superiori all'interno di questa area strategica, in risposta ai fabbisogni espressi dalle aziende del settore, ponendo particolare attenzione ad un approccio didattico e metodologico organizzato in competenze riconoscibili e spendibili e valorizzando l'integrazione con il mondo del lavoro (attraverso stage in azienda, docenze di rappresentanti del mondo del lavoro, laboratori).

Il percorso rientra nell'offerta dei percorsi biennali ITS Fitstic CODICE CUP H64D23001430006 - PNRR M4C1-1.5 - MIM – Potenziamento offerta formativa ITS, decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 26 maggio 2023, n. 96

ARTICOLO 2 – LE FIGURE PROFESSIONALI.

Ogni percorso ITS prevede il rilascio di un Diploma Statale di Tecnico Superiore (equivalente al 5° livello EQF, ai sensi del DPCM 25/01/2008, capo I). Le figure nazionali di riferimento sono quelle previste dal Decreto MIUR, MLPS del 07/09/2011.

Sede di svolgimento del percorso	CASTEL SAN PIETRO TERME presso BOOM Via Piemonte 6/8 – 40024 Castel San Pietro Terme (BO)
Informazioni	info@fitstic.it 051 4858036
Titolo del percorso ITS	Tecnico superiore esperto nella sicurezza per applicazioni e infrastrutture informatiche
Figura nazionale di riferimento	Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione

<p>Descrizione del profilo professionale</p>	<p>Il <i>Tecnico superiore esperto nella sicurezza per applicazioni e infrastrutture informatiche</i> è uno specialista nella gestione della sicurezza informatica, al fine di proteggere i sistemi e i dati in formato digitale da possibili attacchi esterni. Consapevole del rischio che le aziende corrono rispetto alle minacce associate al crescente utilizzo di tecnologie informatiche e connesse, è in grado di valutare, suggerire e implementare i giusti processi e strumenti per la difesa aziendale. Conoscendo le logiche di funzionamento di un'architettura di IT complessa, le logiche di programmazione e i principi di memorizzazione e gestione di basi di dati, è in grado di definire le procedure per la prevenzione e la reazione ad un possibile attacco.</p> <p>Prospettive occupazionali Sarà possibile lavorare all'interno di aziende fornitrici di servizi informatici o di aziende di medio-grandi dimensioni appartenenti a qualsiasi settore, che vogliano migliorare i propri processi interni attraverso lo sviluppo di sistemi ICT.</p>
<p>Attestato rilasciato</p>	<p>Diploma nazionale di "Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione"</p>

ARTICOLO 3 – DURATA E CARATTERISTICHE DEI PERCORSI.

Il percorso formativo è biennale, l'attività didattica è suddivisa in quattro semestri. L'avvio del corso è previsto per il mese di maggio 2024 e si concluderà entro il mese di dicembre 2025 (qualora non si verificano situazioni che rendano necessario prolungare la durata del percorso).

La caratteristica più rilevante dei percorsi ITS è **la partecipazione attiva delle aziende nella progettazione didattica, nella docenza e nella realizzazione di project work oltre all'accoglienza dei corsisti per periodi prolungati di stage**. Tale collaborazione è finalizzata a garantire una corrispondenza fra le competenze richieste dal mercato del lavoro e quelle previste nel singolo percorso formativo. Collaborano alla realizzazione del percorso le aziende socie della Fondazione e altre realtà di impresa che operano in modo sistematico con la Fondazione.

Sono previste 2000 ore di attività didattica di cui 40% di stage in aziende del settore di riferimento al fine di favorire l'acquisizione delle competenze previste in esito, attraverso l'esperienza in impresa e per favorire l'occupazione degli allievi al termine. In ingresso (e durante la realizzazione del percorso) sono previsti moduli aggiuntivi extra curriculari per il riallineamento delle competenze tecniche e linguistiche. L'orario giornaliero, sia per l'attività di aula che per quella di azienda, è indicativamente di 6/8 ore.

I periodi di stage e project work in azienda sono parte integrante del corso e l'orario di frequenza sarà concordato con le aziende ospitanti tenuto conto delle diverse organizzazioni di lavoro.

Durante il percorso saranno programmate prove di verifica periodiche sulla preparazione degli allievi allo scopo di verificare le competenze acquisite anche ai fini dell'ammissione all'esame finale.

I Corsi ITS si concluderanno con lo svolgimento di un esame finale le cui caratteristiche sono stabilite

dalla normativa di riferimento¹, al superamento del quale viene rilasciato il diploma di Tecnico Superiore con l'indicazione dell'area tecnologica e della figura nazionale di riferimento (V livello EQF).

Per l'ammissione all'esame finale è necessaria una frequenza non inferiore all'80% dell'attività formativa programmata e una valutazione positiva degli esiti del percorso compresa la valutazione del tirocinio.

ARTICOLO 4 – REQUISITI DI AMMISSIONE E PROCEDURA DI SELEZIONE.

Possono richiedere l'ammissione alle prove di selezione giovani e adulti in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore nonché giovani e adulti in possesso di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale e che abbiano frequentato un corso annuale integrativo di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore.

L'ammissione ai corsi è determinata dai risultati di una procedura di selezione ai sensi di quanto previsto dall'art. 3 del Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca del 07/09/2011.

L'offerta formativa della Fondazione, per quanto riguarda l'area 6 – ICT, è composta dal percorso formativo di cui al punto 2) del presente Avviso; i/le candidati/e potranno indicare nella domanda, oltre al **corso suddetto**, altre **due** preferenze in aggiunta alla prima scelta. Tali preferenze, riferite ai due percorsi ITS – Tecnico Superiore per la comunicazione e il marketing digitale – Digital Media Designer e Tecnico Superiore per la produzione di videogames – 3D Artist Specialist - i cui termini di iscrizione sono stati ugualmente fissati al 13/05/2024, secondo Avviso di Selezione pubblicato con medesimo Atto del Presidente, consentiranno al/la candidato/a risultato/a idoneo/a, ma non ammesso/a al corso alla cui selezione si era iscritto/a, di essere inserito/a in una ulteriore graduatoria che terrà ovviamente conto del punteggio ottenuto in fase di selezione.

La selezione dei/delle candidati/e sarà effettuata per titoli ed esami ai sensi di quanto previsto dal sopracitato art 3 del D.M. 07/09/2011. La graduatoria si comporrà sulla base della somma dei punteggi ottenuti come di seguito indicato:

1. Titoli	Votazione finale Esame di Stato	15 punti	massimo 15 punti
2. Prove scritte	Lingua inglese	5 punti	massimo 35 punti
	Informatica	5 punti	
	Cultura generale e prova tecnica, tecnologica	25 punti	
3. Colloquio	Colloquio	50 punti	massimo 50 punti
		Totale	100 punti

¹ Decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca di concerto con il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, con il Ministro dello sviluppo economico e con il Ministro dell'economia e delle finanze recante: "Linee guida in materia di semplificazione e promozione degli Istituti Tecnici Superiori a sostegno delle politiche di istruzione e formazione sul territorio e dello sviluppo dell'occupazione dei giovani, a norma dell'articolo 1, comma 47, della legge 13 luglio 2015, n. 107 recante la riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti, ARTICOLO 1 – Prove di verifica finale.

1. Titoli

La votazione finale del diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado sarà oggetto di valutazione, fino ad un massimo di **15 punti**, così assegnati:

1. valutazione da 60 a 69 = 6 punti
2. valutazione da 70 a 79 = 8 punti
3. valutazione da 80 a 89 = 10 punti
4. valutazione da 90 a 99 = 12 punti
5. valutazione 100 = 14 punti
6. valutazione 100 e lode = 15 punti

Nel caso di conseguimento del titolo di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore, sarà cura del candidato provvedere alla presentazione del diploma con relativo punteggio. I criteri di valutazione sono i medesimi per entrambi i titoli.

L'eventuale possesso del titolo accademico, e pertanto la relativa votazione, non concorrono alla determinazione del punteggio per l'accesso.

2. Prova scritta

Al/Alla candidato/a è richiesto lo svolgimento di test scritti individuali finalizzati a verificare le conoscenze della lingua inglese, informatiche, cultura generale e tecnico-tecnologiche, necessarie per affrontare in modo adeguato il percorso formativo.

Il punteggio massimo attribuito nelle prove scritte sarà di **35 punti**, così assegnati:

- a. **lingua inglese:** test composto da domande a risposta multipla inerenti alla conoscenza delle principali regole grammaticali della lingua inglese, la conoscenza di vocaboli e la comprensione del testo (max 5 punti);
- b. **informatica:** test composto da domande a risposta multipla. Le domande verteranno sui 7 punti della ECDL primo livello (max 5 punti)
- c. **prova di cultura generale e tecnica, tecnologica.** Test composto da domande a risposta multipla su: domande di cultura generale e logica e domande sulle competenze di base tecniche e tecnologiche relative all'area di riferimento, vale a dire l'Area 6 - ICT (max 25 punti).

Nel caso in cui il/la candidato/a sia in possesso di formale certificazione (da presentare al momento di iscrizione alle selezioni) è esonerato/a dalle relative prove scritte:

- **B2 in lingua inglese**², è pertanto esonerato dalla prova scritta di inglese e ottiene il punteggio di 5 punti.

- **ECDL**, è pertanto esonerato dalla prova di informatica ed ottiene il punteggio di 5 punti.

3. Colloquio

Colloquio motivazionale, attitudinale e tecnico per consentire la valutazione di conoscenze, capacità relazionali e decisionali, competenze di tipo interdisciplinare necessarie per una proficua partecipazione al percorso. Punteggio massimo: **50 punti**.

² Saranno riconosciute le sole certificazioni rilasciate dagli Enti certificatori riconosciuti dal MIUR. Per approfondimenti è possibile consultare il sito: <https://www.miur.gov.it/enti-certificatori-lingue-straniere>

Le modalità e le procedure per lo svolgimento delle selezioni sono descritte in allegato al presente Avviso.

ARTICOLO 5 – AMMISSIONE AL CORSO.

L'ammissione al percorso è riservata ai/alle candidati/e che saranno ritenuti/e **IDONEI/E** dalla Commissione esaminatrice. Il/La candidato/a è ritenuto/a **IDONEO/A** solo se il punteggio complessivo conseguito sarà pari o superiore a **60/100 punti**.

L'ammissione dei/delle candidati/e idonei/e è in ordine di graduatoria fino all'esaurimento dei posti disponibili. In caso di parità di punteggio sarà data la priorità al soggetto anagraficamente più giovane.

ARTICOLO 6 – COMMISSIONE ESAMINATRICE

La Commissione esaminatrice è unica per i percorsi i cui termini di iscrizione sono fissati al 13/05/2024 ed è composta da membri esperti nominati dal Presidente della Fondazione FITSTIC, sentito il Comitato Tecnico Scientifico e dai referenti della Fondazione stessa. in sottocommissioni (una per corso). In fase preliminare e in fase conclusiva di redazione delle graduatorie (una per corso), la Commissione si riunirà in seduta plenaria.

Si evidenzia che più sottocommissioni potranno intervenire nella fase dei colloqui dello stesso corso, basandosi tutto il colloquio su criteri oggettivi e trasparenti.

Il calendario e la sede di svolgimento delle prove di selezione sarà comunicato via mail ad ogni candidato/a, così come ogni eventuale variazione di giorno e sede.

ARTICOLO 7 – MODALITÀ E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Il/La candidato/a svolgerà la selezione **SOLO** presso la sede indicata per il corso scelto come prima preferenza tra quelli proposti dalla Fondazione FITSTIC.

La domanda di ammissione alla selezione può essere effettuata scegliendo una delle due modalità come di seguito indicato:

1. attraverso la compilazione del modulo on-line presente sul sito della Fondazione www.fitstic.it. Il/La candidato/a a seguito della corretta compilazione del modulo (compresi gli allegati previsti) riceverà una mail di avvenuta e corretta iscrizione da parte della segreteria della Fondazione. In sede di svolgimento delle prove di selezione al/alla candidato/a verrà richiesto di firmare la domanda presentata on line. La ricezione del modulo on-line sarà considerata valida se pervenuta entro e non oltre le ore **16.00 del giorno 13 maggio 2024**, pena la non ammissibilità;

oppure

2. attraverso la compilazione del modulo cartaceo (scaricabile dal sito www.fitstic.it) che dovrà pervenire entro e non oltre le ore **16.00 del giorno 13 maggio 2024**, pena la non ammissibilità, al seguente indirizzo: **Fondazione Istituto Tecnico Superiore Tecnologie Industrie Creative – FITSTIC, Via Bigari 3, 40128 Bologna** (sede amministrativa della Fondazione sita al 6° piano del Palazzo della formazione).

Modalità di consegna: la domanda di ammissione alla selezione corredata di tutti i documenti richiesti debitamente sottoscritti dovrà pervenire all'indirizzo indicato tramite:

- consegna a mano (negli orari di apertura della segreteria della Fondazione ITS);

- spedizione postale, tramite raccomandata (o agenzia di recapito). Nel caso di spedizione rimane ad esclusivo rischio del mittente il mancato rispetto della scadenza, restando esclusa qualsivoglia responsabilità da parte della Fondazione ove per qualsiasi motivo le stesse non pervengano entro la scadenza indicata all'indirizzo di destinazione. Pertanto, non fa fede il timbro postale di invio.
- tramite e-mail, all'indirizzo info@fitstic.it entro la scadenza delle iscrizioni.

ARTICOLO 8 – GRADUATORIA FINALE.

La graduatoria della selezione sarà pubblicata, entro n. 3 giorni dal termine delle prove, sul sito internet della Fondazione FITSTIC www.fitstic.it.

Tale pubblicazione costituisce l'unica forma di comunicazione ufficiale per i/le candidati/e ammessi/e al Corso.

Gli ammessi al corso, pena la decadenza, sono tenuti a presentare formale iscrizione al corso (il modulo di iscrizione verrà fornito agli studenti). In caso di rinuncia di un/una candidato/a ammesso/a al corso, sarà inserito al suo posto il primo dei/delle candidati/e idonei non ammessi/e e così via per gli eventuali successivi scorrendo la graduatoria.

ARTICOLO 9 – NUMERO DI STUDENTI AMMESSI.

Il numero dei posti disponibili è fissato in massimo 25 allievi per percorso. Il presente Avviso intende incrementare il numero dei candidati ai percorsi indicati per raggiungere i 25 allievi previsti. Qualora il numero dei/delle candidati/e alla selezione sia valutato insufficiente a garantirne lo svolgimento, il Presidente con successivo atto della Fondazione si riserva la facoltà di prorogare la data di scadenza del presente Avviso di ammissione.

Qualora il numero dei/delle candidati/e ritenuti/e idonei/e dalla Commissione esaminatrice o il numero dei/delle candidati/e ritenuti/e idonei/e iscritti al corso, sia inferiore al numero dei posti disponibili, la Fondazione si riserva di riaprire l'avviso e di procedere alla selezione di ulteriori candidati fatti salvi gli esiti della prima selezione e pertanto l'elenco dei/delle candidati/e ammessi/e. Nel caso di un numero di **iscritti** inferiore a 20 la realizzazione del corso non è garantita.

La Fondazione FITSTIC per i presenti percorsi intende offrire la possibilità di conseguire il titolo di **Tecnico Superiore** nella forma di quanto disposto e consentito in materia di realizzazione della Formazione in Apprendistato di alta formazione e di ricerca³. Sono pertanto resi disponibili, per ogni corso, due ulteriori posti (aggiuntivi rispetto ai 25 allievi di cui sopra) riservati ad apprendisti (previo superamento delle prove di selezione, come indicato nell'articolo 4) contrattualizzati da imprese sottoscrittrici di specifico protocollo con l'Istituzione formativa per il conseguimento del titolo di Tecnico Superiore.

ARTICOLO 10 – RICHIESTA DI ATTIVAZIONE MISURE COMPENSATIVE PER CANDIDATI CON DISABILITÀ/DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO

Nel caso di candidati con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento, sono garantite azioni adeguate e personalizzate per consentire la partecipazione alle prove di ammissione.

Il/La candidato/a dovrà allegare alla domanda di iscrizione il certificato medico attestante la tipologia di disabilità/disturbo specifico dell'apprendimento e dovrà compilare l'apposito modulo per

³ D. Lgs. 15/06/2015, n. 81 art. 45 e D.M. 12/10/2015

richiedere le specifiche misure compensative.

ARTICOLO 11 – QUOTA DI PARTECIPAZIONE

L'ammontare del corso sarà cofinanziato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito a valere sulle risorse del PNRR. A carico dei partecipanti, è previsto il pagamento delle tasse di ammissione all'esame finale (pari a euro 12,90) e di ritiro del Diploma Statale (pari a euro 15,13) da versare direttamente all'Ufficio del Registro Tasse CC.GG.

ARTICOLO 12 -CREDITI

Al termine dei corsi possono essere richiesti il riconoscimento e la certificazione di crediti secondo quanto previsto dal DPCM 25.01.2008 e dal decreto attuativo di cui all'art.14, 3° Comma della L. 240/2010. L'eventuale riconoscimento, la natura e l'ammontare di tali crediti da parte delle Università saranno oggetto di delibera da parte degli organi competenti dei singoli Atenei.

È inoltre possibile accedere al secondo anno ITS, previa la disponibilità di posti, come descritto nel "Regolamento per la certificazione e il riconoscimento dei crediti formativi" pubblicato sul sito.

ARTICOLO 13 – CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ

La data d'inizio, il calendario delle attività didattiche e tutte le ulteriori informazioni saranno comunicate agli studenti tramite posta elettronica.

ARTICOLO 14 – PRIVACY

I dati personali forniti dai partecipanti sono trattati per le operazioni connesse alla formazione dell'elenco degli ammessi al Corso, secondo le disposizioni del D.Lgs. n.30/06/2003 n.196 ed ai sensi del Regolamento UE 679/2016 (GDPR).

Cesena, 19/04/2024

Il Presidente della Fondazione FITSTIC
Gaudenzio Garavini



ALLEGATO N. 1

MODALITA' E PROCEDURE PER LO SVOLGIMENTO DELLE SELEZIONI PER L'ACCESSO AI CORSI ITS

ANNO 2023-2024

Per consentire lo svolgimento delle selezioni, le prove si svolgeranno nella seguente modalità, fatte salve diverse disposizioni normative che richiedano l'adozione di diverse misure che saranno – nell'eventualità – tempestivamente comunicate ai candidati e alle candidate.

PROVE SCRITTE.

Le prove scritte si svolgeranno in presenza presso la sede del corso (**prima scelta**) a cui ci si è iscritti, come indicata nelle seguenti pagine. I/Le candidati/e verranno convocati per le prove scritte, in relazione alle iscrizioni pervenute, secondo un calendario e un orario che verrà comunicato agli stessi via e-mail preventivamente. Per i/le candidati/e provenienti da fuori regione, verrà agevolato lo svolgimento della prova scritta e colloquio nella stessa giornata, secondo le possibilità e disponibilità della Commissione.

Svolgimento della prova scritta.

La prova scritta è quella indicata nell'articolo 4 dell'Avviso. Si tratta di 15 domande (a risposta multipla di inglese); 15 domande (a risposta multipla di informatica); 40 domande (a risposta multipla) equamente distribuite fra: cultura generale, logica e domande relative alle aree di riferimento dei percorsi formativi. Ogni candidato/a avrà a disposizione un tempo massimo di 90 minuti.

COLLOQUIO

I colloqui si svolgeranno in presenza. Ad ogni candidato/a verrà comunicato il giorno, l'orario e la sede di svolgimento del colloquio.

SVOLGIMENTO TEST PER DISABILI/DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO

Nel caso di candidati con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento, sono garantite azioni adeguate e personalizzate per consentire la partecipazione alle prove di ammissione.

Il/La candidato/a dovrà allegare alla domanda di iscrizione il certificato medico attestante la tipologia di disabilità/disturbo specifico dell'apprendimento e dovrà compilare l'apposito modulo per richiedere le specifiche misure compensative.

I/Le candidati/e che hanno fatto richiesta di supporto allo svolgimento delle prove (presentando certificato di disabilità/DSA) saranno contattati/e per stabilire insieme le modalità di svolgimento della prova.

PROCEDURE PER ACCEDERE AI LOCALI

Ogni candidato/a dovrà presentarsi munito di:

- documento di identità in corso di validità
- propria biro personale da utilizzare al momento della registrazione

SEDI DI SVOLGIMENTO DEL TEST SCRITTO E DEL COLLOQUIO

Le selezioni si svolgeranno **a partire dal 15 maggio 2024**.

Ad ogni candidato/a verrà comunicato **il giorno, la sede e l'orario** per lo svolgimento della prova scritta e del colloquio. Ad ogni candidato/a verrà anche comunicato un codice che sarà utilizzato dalla Fondazione per la pubblicazione della graduatoria al termine delle selezioni (nel rispetto della privacy dei/delle candidati/e).

Sede di svolgimento delle selezioni	CASTEL SAN PIETRO TERME presso BOOM Via Piemonte 6/8 – 40024 Castel San Pietro Terme (BO)
Titolo del percorso ITS	Tecnico superiore esperto nella sicurezza per applicazioni e infrastrutture informatiche
Persona di riferimento	info@fitstic.it 051 458 036