

BANDO DI SELEZIONE

AI CORSI BIENNALI ITS

AREA TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE

AMBITO: METODI E TECNOLOGIE PER LO SVILUPPO DI SISTEMI SOFTWARE

BIENNIO 2022-2024

**RIAPERTURA DEI TERMINI DI ISCRIZIONE PER I CORSI:
GAME DEVELOPER/ CLOUD DEVELOPER/DEVELOPER 4.0**

OGGETTO DEL BANDO

La Fondazione Istituto Tecnico Superiore ACADEMY LAZIO DIGITAL del Lazio, con sede legale in ROMA, Via Luigi Filippo De Magistris 13, riapre il processo di selezioni, per il biennio formativo 2022-2024, per i seguenti corsi:

- **Tecnico Superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – GAME DEVELOPER**
- **Tecnico Superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – DEVELOPER 4.0**
- **Tecnico Superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software – CLOUD DEVELOPER**

DESCRIZIONE

Gli Istituti Tecnici Superiori sono "Scuole ad alta specializzazione tecnologica" nate per rispondere alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche. Gli ITS realizzano percorsi relativi alle figure adottate con il decreto DPCM 25 gennaio 2008 allo scopo di rispondere a fabbisogni formativi rilevati sul territorio, con riferimento a 6 Aree Tecnologiche. Le figure professionali di cui al presente Bando sono inserite nell'elenco delle figure nazionali di riferimento dell'Area Tecnologica n. 6 "Tecnologie dell'Informazione e della comunicazione", ambito "Metodi e tecnologie per lo sviluppo di sistemi software".

Gli studenti acquisiscono competenze tecnologiche, specialistiche e professionalizzanti spendibili su tutto il territorio regionale, nazionale ed europeo.

Nello specifico:

1. Il corso per **GAME DEVELOPER** (durata 1800 ore) forma una figura professionale che ibrida le conoscenze dello sviluppo software con UNITY e UNREAL, con i recenti sviluppi nell'ambito del Metaverso e dell'industria 4.0, in cui la realtà aumentata a supporto dei processi produttivi rappresenta una delle tecnologie abilitanti
2. Il corso per **DEVELOPER 4.0** una figura professionale che ibrida le conoscenze dello sviluppo software JAVA e .NET e dei Database di tipo tradizionale, con i recenti sviluppi, nati in seno ad Industria 4.0, nell'ambito dei Big Data e delle tecnologie Cloud.
3. Il corso per **CLOUD DEVELOPER**, consente di acquisire competenze nell'ambito dello sviluppo di applicazioni con Java Enterprise Edition e SQL, e .NET e dei Database di tipo tradizionale completa il percorso l'acquisizione delle competenze di Big Data e Cloud.

STRUTTURA GENERALE DEL PERCORSO FORMATIVO

Il percorso formativo si sviluppa lungo un periodo temporale di un biennio, con un'articolazione di **1800 ore** corso, di cui **720 ore di stage aziendale**, e definite con la seguente modulazione:

- 1^a annualità, della durata di 900 ore, suddivisa in due semestri
 - 1° Semestre: durata 450 ore
 - 2° Semestre: durata 450 ore
- 2^a annualità, della durata di 900 ore, suddivisa in due semestri
 - 3° Semestre: durata 450 ore
 - 4° Semestre: durata 450 ore

Le attività d'aula e di laboratorio si svolgeranno con organizzazione modulare a seconda delle esigenze didattiche ed organizzative e più del 60% del monte ore dei corsi sarà affidato ad esperti del mondo del lavoro e delle professioni con esperienza pluriennale specifica.

Sono previste periodiche prove di verifica sulla preparazione degli allievi e al termine di ogni unità formativa.

Il corso si concluderà con lo svolgimento di un Esame di Stato finale le cui prove sono stabilite dalla normativa ministeriale.

E' prevista la possibilità di conseguire attestati integrativi (di informatica, di lingua inglese, ed eventuali altre specializzazioni specifiche per il singolo percorso).

delle ore di attività formativa.

Il corso si avvarrà di docenti qualificati provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica, nonché di docenti provenienti dalle Scuole Medie Superiori e dalle Università.

Saranno proposte periodiche prove di verifica sulla preparazione degli allievi e, al termine di ogni modulo formativo, e un esame di valutazione alla fine del primo anno.

Il corso si concluderà con lo svolgimento di un Esame di Stato finale le cui prove sono stabilite dalla normativa ministeriale.

SOGGETTO PROPONENTE

Fondazione ITS ACADEMY LAZIO DIGITAL, istituita ai sensi del DPCM 25/01/2008 e approvata con DGR Lazio n. 96 del 08/03/2022 e iscritta nel Registro delle Persone Giuridiche ai sensi dell'art. 1 del D.P.R. 10 febbraio 2000 n. 361

SEDE E ORARI DEL CORSO

Sede della Fondazione ITS ACADEMY LAZIO DIGITAL – Via Luigi Filippo De Magistris 13 00176 ROMA – oltre a tutte le sedi necessarie e opportune, su tutto il territorio regionale, per le attività formative e di stage: aziende, laboratori, spazi di eventi. Le lezioni potranno essere articolate in giornate della durata da 5 a 8 ore giornaliere e si articoleranno in base alle necessità e/o ai luoghi fisici nei quali verranno erogate. Il calendario del corso sarà reso noto prima dell'avvio delle attività didattiche, previsto entro e non oltre il 30.10.2022.

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 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.

Il Diploma sarà rilasciato sulla base del modello nazionale e a seguito di un esame finale, che si svolgerà secondo le disposizioni del Decreto Interministeriale.

L'ammissione agli esami avverrà previa verifica finale delle competenze acquisite dagli studenti che hanno frequentato il percorso ITS rispettando gli obblighi di frequenza prescritti e che siano stati valutati positivamente dai docenti dei percorsi medesimi, anche sulla base della valutazione operata dal tutor aziendale a conclusione delle attività formative, ivi compresi gli stage. Ai fini della valutazione complessiva di cui sopra, finalizzata all'ammissione alle prove di verifica finale, si terrà conto altresì degli esiti delle verifiche intermedie predisposte durante lo svolgimento delle attività formative.

La Fondazione, attraverso i propri organi, potrà individuare idonee misure per consentire la frequenza agli studenti lavoratori e/o con specifiche esigenze.

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

COSTI DI PARTECIPAZIONE

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

DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

I Candidati, alla data di scadenza del presente bando, pena esclusione, devono:

- Essere in possesso di Diploma di Istruzione Secondaria Superiore quinquennale o di un diploma quadriennale di Istruzione e Formazione Professionale con certificati di specializzazione tecnica superiore di durata annuale (corso IFTS – Istruzione e Formazione Tecnica Superiore).

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

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.

I cittadini stranieri devono essere in possesso di un titolo di istruzione superiore di secondo grado e devono essere in grado di dimostrarne l'equipollenza, secondo la normativa vigente, con allegata idonea certificazione rilasciata dalle autorità competenti.

Per i cittadini extracomunitari i documenti necessari per l'iscrizione dovranno pervenire regolarizzati dalle Autorità Consolari Italiane operanti nel paese di origine dello studente.

MODALITÀ E CRITERI DI SELEZIONE

La selezione degli aspiranti sarà effettuata sulla base dei titoli in loro possesso, degli esiti di una prova scritta multidisciplinare a risposta multipla e di un colloquio tecnico-motivazionale, cui saranno attribuiti i punteggi sotto indicati e la cui somma determinerà il punteggio nella graduatoria. La Commissione potrà attribuire a ciascun candidato un punteggio massimo di 100/100, secondo le seguenti specifiche:

1. la valutazione dei titoli (max 25 punti)
2. prova scritta multidisciplinare, a risposta multipla, che accerti i requisiti culturali minimi per l'accesso ad un canale formativo di livello post secondario, così come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008, riguardante le conoscenze linguistiche (inglese), informatiche e scientifico-tecnologiche (max 30 punti)
3. un colloquio individuale motivazionale, attitudinale e tecnico (max 45 punti)

Tipo di valutazione	Criteri o requisiti	Punteggio massimo
Per titoli	Voto del Diploma	15
	Certificazioni informatiche e/o linguistiche	10
Per prove	Punteggio conseguito nella prova scritta multidisciplinare	30
	Punteggio conseguito nel colloquio motivazionale, attitudinale e tecnico	45
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
Voto diploma	Da 90 a 100	14
	Da 80 a 89	10
	Da 70 a 79	7
	Da 65 a 69	3
	Da 60 a 64	0
	lode	1
Certificazioni informatiche o linguistiche riconosciute	Due punti per ciascuna certificazione fino ad un Massimo di 10 punti	

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

La Fondazione nominerà una commissione preposta alla preparazione, conduzione e valutazione delle prove di selezione. La Commissione esaminatrice sarà composta da rappresentanti dell'ITS, docenti delle discipline coinvolte, rappresentanti del mondo del lavoro, esperti selezionatori.

Le prove e il colloquio di selezione si svolgeranno secondo un calendario che sarà pubblicato sul sito della Fondazione: www.laziodigital.it

Date e sedi delle selezioni saranno comunicate ai candidati attraverso il sito internet della Fondazione ITS ACADEMY LAZIO DIGITAL: www.laziodigital.it e a mezzo mail.

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.

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 e le attività conseguenti in assenza di assegnazione delle risorse previste da parte degli enti finanziatori.

GRADUATORIA E PERFEZIONAMENTO ISCRIZIONE

Le graduatorie degli ammessi verranno pubblicate sul sito www.laziodigital.it nella sezione bandi.

Tali pubblicazioni costituiscono l'unica forma di comunicazione ufficiale per i candidati ammessi al corso.

Gli ammessi al corso, pena la decadenza, sono tenuti a presentare formale adesione al corso compilando la domanda di iscrizione.

In caso di rinuncia o decadenza di un candidato ammesso al corso, sarà inserito al suo posto il primo dei candidati idonei non ammessi e così via per eventuali successive rinunce o decadenza si procederà allo scorrimento della graduatoria.

I candidati che parteciperanno alla selezione di più corsi dovranno esprimere la loro preferenza tra i corsi alla cui selezione hanno partecipato.

Tale preferenza consentirà al candidato di essere inserito nella graduatoria di ciascun corso alla cui selezione si è iscritto e di avere la possibilità se risultato idoneo, ma non ammesso ad un corso, di essere inserito, sempre in base al punteggio conseguito, in un altro corso.

MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La domanda di ammissione alla selezione dei 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@laziodigital.it, allegando le scansioni firmate della domanda e dei documenti, oppure attraverso il modulo online presente sul sito internet www.laziodigital.it, oppure consegnate a mano (dalle ore 9.00 alle ore 12.00 dal lunedì al venerdì) o mediante raccomandata A/R presso la sede dell'ITS in Roma, sita in via Luigi Filippo De Magistris 13 e dovranno pervenire entro giovedì 26 novembre 2022.

Nel caso di inoltro della domanda a mezzo mail o mediante il modulo online sarà considerata pervenuta la domanda che riceverà una e-mail di conferma/accettazione.

La Fondazione non risponde di eventuali malfunzionamenti dei sistemi di invio.

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

Si precisa che l'ammissione è disposta con riserva, poiché correlata ai necessari accertamenti, normativamente previsti, di quanto dichiarato dai candidati con riferimento ai requisiti di ammissione/titoli previsti dal bando.

RICHIESTA INFORMAZIONI

Informazioni sulle modalità di preiscrizione e sulla documentazione da allegare potranno essere richieste alla Segreteria della Fondazione ITS, telefonando ai numeri 06.86214939/06.92946193 o scrivendo all'indirizzo info@laziodigital.it

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali forniti dai partecipanti sono trattati per le operazioni connesse alla formazione dell'elenco degli ammessi al Corso, in conformità dell'art. 13 d.lgs 196/03 e del Reg. EU 679/1 "GDPR", secondo l'informativa pubblicata su "[www.laziodigital /privacy](http://www.laziodigital.it/privacy)".

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.

Roma, 17 novembre 2022

Il Presidente

(dott. Euclide Donato Della Vista)

