

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo sociale europeo



Regione  
Lombardia



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE



Fondazione Istituto Tecnico Superiore  
per le Nuove Tecnologie della Vita

# PRIMO AVVISO DI SELEZIONE

per l'ammissione ai percorsi di istruzione tecnica superiore

**Tecnico Superiore per le produzioni cosmetiche 4.0**  
**Tecnico Superiore delle produzioni biotecnologiche industriali**

della Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita

## BIENNIO FORMATIVO 2021-2023

1 APRILE 2021



## Premessa

La Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita:

visto il D.P.C.M. del 25 gennaio 2008,

viste le C.M. emanate in materia,

## INDICE

una selezione, per i seguenti percorsi ITS (5° livello EQF), per un numero massimo di allievi di seguito specificato, per la selezione del mese di **maggio**:

- *Tecnico Superiore per le produzioni cosmetiche 4.0*  
**10 posti disponibili**
- *Tecnico Superiore delle produzioni biotecnologiche industriali*  
**10 posti disponibili**

Nella **Prova di Selezione di luglio** per ogni corso sono stati banditi un **massimo di 10 posti** dei 30 disponibili.

Nella **Prova di selezione di settembre** per ogni corso vengono banditi i restanti **10 posti**.

I candidati idonei ma non ammessi nella prova di selezione di maggio avranno la possibilità di ripetere la prova di selezione nel mese di luglio.

**La Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita si riserva la facoltà di modificare il numero massimo di posti disponibili nella prova di selezione di settembre in funzione di eventuali rinunce pervenute.**



## Articolo 1

### SEDE DEI CORSI

La sede operativa del corso in:

- *Tecnico Superiore per le produzioni cosmetiche 4.0*

è sita in **Via Bramante 65 - 26013 CREMA**

La sede operativa del corso in:

- *Tecnico Superiore delle produzioni biotecnologiche industriali*

è sita in **Via Europa 15 – 24125 BERGAMO**

Altre sedi formative potranno essere utilizzate in relazione a particolari esigenze didattiche e/o tecnologiche necessarie per il raggiungimento degli obiettivi formativi.

## Articolo 2

### DURATA E CARATTERISTICHE DEL PERCORSO

I percorsi ITS in Produzioni Cosmetiche 4.0 e in Biotecnologie industriali della Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita sono biennali. L'attività didattica, suddivisa in quattro semestri, avrà inizio nel mese di **ottobre 2021** e si concluderà entro il mese di luglio 2023.

La durata complessiva degli interventi sarà di 2000 ore, di cui:

- 1200 circa dedicate a lezioni d'aula di tipo teorico, esercitativo, laboratoriale e project work;
- 800 circa dedicate ad attività di stage.

Le lezioni si articoleranno, prevalentemente, in 6/8 ore giornaliere, dal lunedì al venerdì, e comunque sulla base delle esigenze didattico/organizzative. Il calendario dei corsi sarà reso noto prima dell'**avvio delle attività previsto per la metà di ottobre 2021**.

Lo stage sarà svolto presso aziende/enti partner o presso altre realtà nel settore. Lo stage in azienda sarà conforme all'orario della realtà produttiva in cui l'allievo/a sarà inserito/a.

La frequenza alle lezioni e la partecipazione allo stage sono obbligatorie.



### Articolo 3

#### STRUTTURA DEL PERCORSO

Il percorso formativo è articolato in Unità Formative, relative alle aree delle competenze di base, trasversali e tecnico-professionali. Per ogni unità formativa è prevista una verifica per accertare il grado di acquisizione delle competenze.

Il corso si avvarrà di docenti qualificati che, per almeno il 50% del monte ore del corso, provengono dal mondo del lavoro e delle professioni. Altresì, saranno coinvolti docenti provenienti dalla Scuola, dall'Università, dai Centri di Ricerca e dalla Formazione professionale.

### Articolo 4

#### CERTIFICAZIONE FINALE

Il diploma di tecnico superiore sarà rilasciato dalla Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita, sulla base del modello nazionale, previa verifica finale delle competenze acquisite dagli studenti che avranno frequentato il percorso per almeno l'80% della durata complessiva e che saranno stati valutati positivamente dai docenti del percorso medesimo, anche sulla base della valutazione operata dal tutor aziendale.

I diplomi di tecnico superiore costituiscono titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del DPCM del 25 gennaio 2008.

Il diploma conseguito fa riferimento al Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente 5° livello EQF.

### Articolo 5

#### DESTINATARI E REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono essere selezionati, **fatte salve possibili integrazioni o modifiche che potrebbero essere pubblicate successivamente dagli Enti competenti**, come destinatari di percorsi ITS, soggetti residenti o domiciliati in Lombardia, in possesso dei seguenti requisiti:

- a) fino a 29 anni di età alla data di avvio del percorso;
- b) in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:
  - diploma di istruzione secondaria superiore;
  - diploma professionale conseguito in esito ai percorsi quadriennali di IeFP e Certificazione IFTS, secondo quanto stabilito dalla Legge n. 107/2015 e nel rispetto delle indicazioni approvate con l'Accordo Stato Regioni del 20/1/2016;
- c) in stato di disoccupazione alla data di avvio del percorso, in quanto privi di impiego (art. 19 del D.lgs. 150/2015) oppure occupati con un reddito da lavoro dipendente o autonomo corrispondente a



un'imposta lorda pari o inferiore alle detrazioni spettanti ai sensi dell'articolo 13 del testo unico delle imposte sui redditi, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, cioè al di sotto dell'importo minimo imponibile ai fini fiscali (art. 4, comma 15quater del D.L. n. 4/2019, convertito con modificazioni nella L.n. 26/2019). Lo stato di disoccupazione è attestato dal rilascio della Dichiarazione di Immediata Disponibilità al lavoro (DID) e dalla stipula di un Patto di Servizio Personalizzato (PSP), ai sensi dell'art. 20 del richiamato decreto. Tale requisito corrisponde all'obiettivo di sostenere attivamente la transizione dal sistema educativo al lavoro dei giovani.

I corsi sono destinati ad un numero minimo di 20 corsisti.

Per i cittadini italiani e stranieri che hanno conseguito un titolo di studio all'estero valgono le disposizioni previste dalla circolare della Direzione Generale Istruzione, Formazione e Lavoro Prot.E1.0539654 del 24/06/2010 “Determinazioni in merito ai requisiti di accesso ai percorsi formativi extra obbligo che rilasciano attestati della Regione Lombardia”.

## Articolo 6

### MODALITÀ DI SELEZIONE

La selezione consiste in una prova scritta, in un colloquio motivazionale e nella valutazione del curriculum, comprensivo del voto di maturità.

**Viste le limitazioni ancora persistenti a causa del COVID, la prova scritta si svolgerà online nella giornata di martedì 18 maggio 2021.**

**A partire da mercoledì 19 maggio 2021 verranno effettuati i colloqui di selezione dei candidati e ne verranno valutati i Curriculum. La modalità di realizzazione dei colloqui, in presenza o a distanza, è ancora in via di definizione.**

- La prova scritta consiste in 30 quesiti a risposta multipla da svolgere in 30 minuti di tempo e si struttura come segue:

Per il percorso in **Produzioni cosmetiche 4.0** e **Biotecnologie industriali**:

- 4 quesiti di logica
- 4 quesiti di informatica
- 4 quesiti di inglese
- 4 quesiti di matematica
- 5 quesiti di biologia
- 5 quesiti di chimica
- 4 quesiti di fisica

Per la prova scritta sarà attribuito un punteggio massimo complessivo pari a **30 punti**.

Al colloquio motivazionale sarà attribuito un punteggio massimo di **40 punti**.

La Commissione procederà, inoltre, attraverso l'esame del Curriculum Vitae, alla valutazione della coerenza del titolo di studio posseduto, alla votazione conseguita all'esame di stato e di eventuali esperienze lavorative pregresse. A tali valutazioni sarà attribuito il punteggio massimo di **30 punti**.

Nell'esame del CV verrà valutata la votazione conseguita all'esame di stato (per le selezioni di Luglio e Settembre), oltre che le esperienze lavorative e/o di alternanza pregresse ed eventuali certificazioni linguistiche e/o informatiche.

La Commissione potrà attribuire quindi un punteggio massimo pari a 100 punti.

## Articolo 7

### PUBBLICAZIONE DEGLI ESITI

Gli esiti dei colloqui online, della successiva valutazione dei CV e della prova scritta dei candidati saranno comunicati tramite e-mail, sia in caso di idoneità che di esito negativo.

I/le candidati/e ammessi/e, a seguito della prova di selezione, per **formalizzare l'iscrizione e riservare, quindi, il posto per il percorso scelto, dovranno versare un anticipo della retta del primo anno pari a 200,00 euro** (duecento/00) che verranno detratti dalla quota prevista di 1000,00 euro (mille/00). Tale pagamento dovrà essere effettuato entro la data stabilita per la successiva prova di selezione.

**Il mancato versamento del contributo entro i termini stabiliti comporterà la perdita della garanzia di iscrizione, liberando la Fondazione da qualsivoglia obbligo e impegno.**

## Articolo 8

### QUOTA DI ISCRIZIONE

La partecipazione ai corsi comporta una quota d'iscrizione annuale pari a 1000,00 euro (mille/00), per un totale di 2000,00 euro (duemila/00) per l'intero biennio accademico. Tali importi sono detraibili ai sensi di legge.

## Articolo 9

### DOMANDA DI AMMISSIONE ALLE SELEZIONI DEI PERCORSI

La domanda di ammissione alle selezioni dovrà essere presentata compilando il modulo digitale, disponibile sul sito <https://www.fondazionebiotecnologie.it/iscrizioni/>, seguendo poi tutte le indicazioni.



**Pena l'esclusione**, la domanda di ammissione, corredata dei documenti richiesti, dovrà pervenire **entro e non oltre le ore 12.00 di domenica 16 maggio 2021**.

La domanda di ammissione firmata in originale (insieme al curriculum vitae controfirmati in originale) dovrà comunque essere consegnata alla Fondazione ITS con le modalità che verranno successivamente comunicate stante l'emergenza COVID.

Il costo della prova di selezione è di 50,00 euro (cinquanta/00), e dovrà essere versato, tramite bonifico bancario, alle coordinate ricevute all'atto dell'iscrizione ed entro i termini ivi indicati, e non potrà essere rimborsato.

## Articolo 10

### STUDENTI CON DISTURBI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO (DSA)

I candidati muniti di certificazione che attestino un disturbo specifico di apprendimento hanno diritto ad un tempo aggiuntivo di 10 minuti per lo svolgimento della prova scritta e all'utilizzo di una propria calcolatrice non programmabile, qualora lo ritenessero necessario. È necessario far pervenire la certificazione di valutazione del disturbo dell'apprendimento secondo la legge 170/2010 allegandola alla domanda di iscrizione.

## Articolo 11

### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e successive modificazioni (D. Lgs. 10.08.2018, n.101) la Fondazione ITS per le Nuove Tecnologie della Vita s'impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato.

## INFORMAZIONI

Il presente avviso sarà pubblicato sul sito ufficiale di ITS Nuove Tecnologie della Vita <https://www.fondazionebiotecnologie.it/>

**Qualora i criteri di ammissione da parte di Regione Lombardia dovessero variare la Fondazione ITS Nuove Tecnologie della Vita si riserva il diritto di ridefinire le graduatorie, previa debita comunicazione agli interessati.**

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo sociale europeo



Regione  
Lombardia



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

Per ulteriori informazioni è possibile contattare la segreteria didattica presso la sede operativa in Via Europa, 15 - 24125 Bergamo:

- Email: [info@fondazionebiotecnologie.it](mailto:info@fondazionebiotecnologie.it)
- Telefono: 035.0789106

**Il Presidente**

*Dott. Giuseppe Guglielmo Nardiello*