

Anno Formativo 2022–2023

BANDO DI SELEZIONE PER L'AMMISSIONE AL CORSO PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI

"TECNICO SUPERIORE RESPONSABILE DELLE PRODUZIONI E DELLE TRASFORMAZIONI AGRARIE AGRO-ALIMENTARI ED AGROINDUSTRIALI"

(5° Liv. EQF)

Indirizzo/specializzazione/curvatura

TECNICO CONTROLLO PRODUZIONI CHIMICHE ED ALIMENTARI

Sommario

Art. 1 Premessa

Art. 2 Obiettivi del corso, durata struttura e certificazione finale

Art. 3 Requisiti per l'ammissione

Art. 4 Modalità di svolgimento della prova di selezione, programma e criteri di valutazione

Art. 5 Strutture didattiche

Art. 6 Organizzazione didattica, iscrizione e frequenza del corso

Art. 7 Presentazione domanda di selezione

Art. 8 Comunicazioni relative all'Esito della selezione

Art. 9 Riconoscimento crediti in itinere e pregressi

Art. 10 Tasse e contributi

Art. 11 Agevolazioni e servizi

Art. 12 Informativa ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs 30/06/2013 n. 196

Art. 1 Premessa

Il presente bando disciplina le procedure che regolano l'ammissione al Corso per il conseguimento del Diploma di Tecnico Superiore afferenti alla Figura Nazionale di Riferimento

4.1.1. – TECNICO SUPERIORE RESPONSABILE DELLE PRODUZIONI E DELLE TRASFORMAZIONI AGRARIE AGRO-ALIMENTARI ED AGROINDUSTRIALI

Annualità 2022 – 2023 (ex Decreto 7/9/2011 – Decreto 5/2/2013)

-TECNICO CONTROLLO DELLE PRODUZIONI CHIMICHE ED ALIMENTARI

Il percorso formativo è articolato in 4 semestri (24 Mesi) e prevede l'accesso di numero 30 studenti,

La selezione viene effettuata tramite una **prova di selezione obbligatoria**, di seguito denominata prova, tiene conto dello specifico percorso di studio e dell'indirizzo formativo prescelto dal candidato.

Art. 2 Obiettivi dei corsi, durata struttura e certificazione finale

4.1.1. – TECNICO SUPERIORE RESPONSABILE DELLE PRODUZIONI E DELLE TRASFORMAZIONI AGRARIE AGRO-ALIMENTARI ED AGROINDUSTRIALI

Il "Tecnico per il Controllo delle Produzioni Chimiche ed Alimentari" è in grado di gestire gli impianti tecnologici per la lavorazione, la trasformazione ed il confezionamento delle produzioni chimiche, alimentari e dei prodotti speciali (alimenti funzionali ed additivi di origine vegetale). Monitora i cicli di produzione e le diverse fasi, garantendo condizioni favorevoli volte all'integrità e all'efficienza del processo nonché la conformità alle buone prassi di produzione vigenti.

Possiede conoscenze approfondite relative alle caratteristiche chimiche dei principali costituenti degli alimenti e dei prodotti alimentari e, la loro reattività durante gli step produttivi e ai processi tecnologici a cui sono sottoposti.

Interviene nei processi di pianificazione, programmazione e gestione degli impianti industriali alimentari e chimici, ottimizzando l'affidabilità e la sicurezza, nel rispetto delle normative nazionali ed internazionali vigenti.

Possiede conoscenze specifiche inerenti le tecnologie di produzione e di trasformazione in relazione al grado d'automazione nell'industria chimica ed alimentare, effettuando controlli e monitoraggi sul corretto funzionamento dei macchinari, conoscendo ed analizzando i punti critici del processo di produzione e gestendo la relativa documentazione tecnica di riferimento.

Struttura del percorso

Nella realizzazione delle attività formative l'ITS BIO CAMPUS si avvarrà di docenti qualificati, che per almeno il 50% del monte ore del corso provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica. Altresì, saranno coinvolti docenti provenienti dalla Scuola, dall'Università, dai Centri di Ricerca e dalla Formazione professionale.

Durata

Il percorso formativo avrà una durata biennale, ed è suddiviso in quattro semestri, per un totale di **1800 ore**:

- Nel **primo anno di corso** sono pianificate il 75% della formazione d'aula, pari a 675 ore ed il 25% delle ore di stage presso aziende del settore, pari ad 225.

L'avvio del primo anno è previsto per ottobre 2022 e termina a settembre 2023

- Nel **secondo anno di corso** sono pianificate il restante 25% della formazione d'aula, pari a 225 ore ed il 75% delle ore stage, pari a 675.

L'avvio del secondo anno è previsto per ottobre 2023 e termina a novembre 2024.

900 ore in formazione aula pari al **50% del monte ore complessivo** articolate in:

- Attività formative frontali
- Formazione a Distanza
- Project work
- Visite guidate
- Attività di Laboratorio

900 ore di Tirocini/stage, per il **50% del monte ore complessivo** da realizzare in aziende del settore. Parte di questo periodo di **tirocinio curriculare**, potrà essere svolto **all'estero, presso aziende attinenti al curricula formativo prescelto**.

L'articolazione della programmazione didattica potrà subire modifiche in base ad esigenze organizzative didattiche.

Certificazione finale

Il Diploma di Tecnico Superiore sarà rilasciato dalla Fondazione Bio Campus, sulla base del modello nazionale, previa verifica finale delle competenze acquisite dagli studenti che avranno frequentato i percorsi ITS per almeno l'80% del monte ore totale e che siano stati valutati con almeno la sufficienza per ogni fase del percorso, ivi compreso i tirocini curriculari.

Il diploma conseguito fa riferimento al quadro europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente (EQF) ed è valutato al Quinto Livello.

I diplomi di Tecnico Superiore costituiscono titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M. 25 gennaio 2008.

Ulteriori Certificazioni previste

- Certificazione in Lingua Inglese (previa richiesta formale dei partecipanti al corso oggetto del presente bando)
- Certificazione Informatica
- HACCP
- Addetto antincendio

NB

Dette certificazioni sono rilasciate previo superamento d'esame previsto durante il biennio formativo

Art. 3 Requisiti per l'ammissione

Le prove previste nel periodo di aprile - maggio 2022 sono riservate ai diplomandi, quindi a studenti iscritti all'ultimo anno di Scuola Superiore di Secondo Grado, che conseguiranno il Diploma nell'anno scolastico 2021/2022

Nel periodo settembre – ottobre 2022 sarà calendarizzata una altra sessione di prove di selezione, alla quale potranno partecipare tutti coloro già in possesso di un Diploma di Scuola Media Superiore di Secondo Grado e che abbiano compiuto il diciottesimo anno di età.

Possono accedere alle prove i cittadini dell'Unione Europea e i cittadini non comunitari maggiorenni in possesso di un titolo di studio equiparato ed equipollente, in ordine e grado, al Diploma di Scuola Media Superiore di Secondo

Grado

Per i partecipanti alla selezione di aprile – maggio 2022 che avranno superato con esito positivo la fase di selezione e quindi inseriti nella graduatoria come "idonei ammessi", per confermare l'iscrizione, dovranno:

- Procedere entro il 31/07/2022, al versamento della prima quota relativa al contributo di partecipazione (Art.10 del presente bando)

Per i partecipanti alla selezione di settembre - ottobre 2022 che avranno superato con esito positivo la fase di selezione e quindi inseriti nella graduatoria come "idonei ammessi", per confermare l'iscrizione, dovranno:

- Procedere all'avvio delle attività cursuali al versamento della prima quota relativa al contributo di partecipazione (Art.10 del presente bando)

Art. 4 Modalità di svolgimento della prova, programma e criteri di valutazione

Le prove di selezioni sono fissate come da calendario seguente:

DATA	Sede di svolgimento corso e selezione allievi	PREREQUISITI DI ISCRIZIONE ALLA DATA DI SELEZIONE	NUM. POSTI DISPONIBILI
aprile - maggio 2022	Secondo calendarizzazione consultabile sul sito www.fondazionebiocampus.it	Diplomandi (tutte le classi di diploma)	30
settembre – ottobre 2022	Secondo calendarizzazione consultabile sul sito www.fondazionebiocampus.it	Diplomati (tutte le classi di diploma)	Numero posti residuali

La calendarizzazione delle prove di selezione sarà comunicata con congruo anticipo a coloro che presenteranno domanda di partecipazione al corso secondo le modalità dettagliate nel presente bando

La realizzazione dei corsi è subordinata al finanziamento da parte del MIUR e dalla Regione Lazio come previsto dal DPCM del 25/01/2008 e dal Piano Territoriale Triennale Regionale per l'Istruzione e la Formazione Tecnica Superiore. **La Fondazione si riserva la facoltà di avviare le attività didattiche, previo raggiungimento di un congruo numero di candidature.**

La prova è obbligatoria e selettiva, sono ammessi alla frequenza del percorso, oggetto del presente bando, i candidati che otterranno il miglior punteggio in graduatoria in base al numero programmato di posti disponibili del percorso di studio prescelto al momento della presentazione della domanda di partecipazione.

L'ammissione in aula è subordinata al possesso di tutti i requisiti del presente bando e ad eventuali controlli sulle autocertificazioni relative ai titoli di accesso.

Test a scelta multipla

La prova consiste in una serie di quesiti a risposta multipla, tesa ad accertare specifiche conoscenze e competenze come di seguito riportato:

- 10 domande di cultura generale;

- 10 domande di conoscenze informatiche;
- 10 domande di conoscenze linguistiche - lingua inglese;
- 10 domande di competenze tecniche professionali.

Il test a risposta multipla avrà il fine di accertare i requisiti minimi per l'accesso ad un canale formativo di livello post secondario, così come previsto dal D.P.C.M. del 25 gennaio 2008.

Le conoscenze richieste sono a livello dei programmi ministeriali della scuola media superiore di secondo grado.

Punteggi ed esito selezioni

La prova si intende superata con il conseguimento di almeno il 70% di risposte esatte rispetto al totale delle domande. La commissione redigerà l'elenco dei candidati idonei in ordine di punteggio con l'indicazione degli ammessi al corso tenendo presente che verrà data priorità, a parità di punteggio, ai candidati di età compresa tra i 18 e i 22 anni.

Art. 5 Strutture didattiche

Le attività didattiche si svolgeranno presso:

- Aule e laboratori della Fondazione ITS "Bio Campus";
- Istituto d'Istruzione Superiore San Benedetto Borgo Piave Latina;
- Istituto d'Istruzione Superiore Carlo e Nello Rosselli Aprilia;
- Strutture pubbliche e private del settore agroindustria e chimico

Art.6 Organizzazione didattica, iscrizione e frequenza del corso

La data di avvio delle attività formative è prevista entro e non oltre il **30 ottobre 2022**. La frequenza a tutte le fasi del corso è obbligatoria. Per l'accesso all'esame di Stato finale i partecipanti dovranno aver frequentato almeno l'80% del monte ore totale del Corso.

Art. 7 Presentazione domanda di selezione

È possibile inviare la domanda di iscrizione tramite una delle seguenti modalità:

- **Posta**, spedendo il plico con i documenti compilati all'indirizzo:
Fondazione ITS BIOCAMPUS – Istituto Tecnico Superiore Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy" – c/o IIS SAN Benedetto Via M. Siciliano, 4 – 04100 Latina (LT).
La busta dovrà riportare i dati del mittente e la seguente dicitura:
"Richiesta di partecipazione alle selezioni del corso "TECNICO SUPERIORE RESPONSABILE DELLE PRODUZIONI E DELLE TRASFORMAZIONI AGRARIE AGRO-ALIMENTARI ED AGROINDUSTRIALI" (5° Liv. EQF) Indirizzo TECNICO CONTROLLO PRODUZIONI CHIMICHE ED ALIMENTARI anno 2022 – 2023;
- **Accedendo al sito WWW.FONDAZIONEBIOCAMPUS.IT** e cliccando in home il tasto **"RICHIESTA ISCRIZIONE CORSO ITS"**
- **E-mail**, inviando in allegato la domanda scaricata dal sito a info@fondazionebiocampus.it, la mail dovrà

riportare in oggetto la seguente dicitura:

"Richiesta di partecipazione alle selezioni del corso "TECNICO SUPERIORE RESPONSABILE DELLE PRODUZIONI E DELLE TRASFORMAZIONI AGRARIE AGRO-ALIMENTARI ED AGROINDUSTRIALI" (5° Liv. EQF) Indirizzo TECNICO CONTROLLO PRODUZIONI CHIMICHE ED ALIMENTARI anno 2022 – 2023;

- **Consegna a mano**, dal lunedì al venerdì dalle 9.30 alle 17.30, presso la nostra sede sita in Via Mario Siciliano 4 – Borgo Piave (LT). Alla consegna sarà rilasciato dalla segreteria una ricevuta che attesta l'avvenuta consegna della domanda di partecipazione alla selezione.

Art. 8 Comunicazioni relative all'Esito della selezione

Ciascun candidato potrà verificare l'esito della propria prova accedendo al sito internet dell'ITS Fondazione Bio Campus (www.fondazionebiocampus.it), presso la sede della Fondazione Bio Campus saranno affisse le graduatorie inerenti le selezioni. **Non saranno inviate comunicazioni personali in merito.**

Art. 9 Riconoscimento crediti in itinere e progresso

(estratto dal Regolamento interno recante le norme e procedure relative al riconoscimento dei crediti formativi per attività formative in itinere e progressive)

Trasferimenti da atenei universitari attinenti al corso in oggetto e/o la frequenza da parte dei lavoratori del settore al percorso sono consentiti come stabilito dal regolamento in uso dall'ITS Fondazione Bio Campus recante norme e procedure relative al riconoscimento crediti formativi per attività formative in itinere e progressive.

È previsto il riconoscimento dei crediti formativi per gli allievi occupati sia come dipendenti che come imprenditori/soci o collaboratori di imprese familiari o con mansioni in linea con l'indirizzo di studio prescelto che garantisce un maggior grado di flessibilità.

Art. 10 Tasse e contributi

È previsto un contributo di iscrizione fissato in € 500,00, (euro cinquecento/00) rateizzabili in 2 rate da versare, la prima a novembre 2022 e la seconda a dicembre 2023

Art. 11 Agevolazioni e Servizi

Gli allievi dei percorsi ITS Bio Campus, potranno usufruire di

- tariffe agevolate per l'alloggio c/o il convitto scolastico presso il IIS San Benedetto di Latina, riservate agli studenti residenti a più di 60 min. di viaggio dalla sede di svolgimento del corso;
- Borse di Studio INPS destinate ai figli dei dipendenti pubblici iscritti ai corsi ITS
- Wi Fi;
- convitto
- Biblioteca e spazio destinati allo studio individuale

Inoltre gli allievi disporranno di:

- materiale didattico digitale
- divisa di rappresentanza e divisa relativa alle attività laboratoriali dell'indirizzo prescelto
- servizio navetta/trasferimenti in occasione di visite guidate e partecipazioni ad eventi di settore

- tutoring per un servizio di orientamento permanente, accompagnamento al lavoro e per l'immediata risoluzione di eventuali problemi intercorsi durante il biennio

Art. 12 Informativa ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs 30/06/2013 n. 196

Ai sensi della Legge 196/2003, la Fondazione ITS – Istituto Tecnico Superiore Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy – Bio Campus" si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato.

Latina, 05/04/2022

Il presidente della Fondazione
Carlo Picchi

