



Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e della Ricerca



Regione Lazio  
Direzione Regionale  
Istruzione, Programmazione  
dell' Offerta Scolastica e  
Formativa e Diritto allo Studio

## TECNICO SUPERIORE PER L'INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO E DEL PROCESSO – BIOTECNOLOGIE PER L'INDIVIDUAZIONE E LO SVILUPPO DI MOLECOLE E PRODOTTI PER IL SETTORE CHIMICO FARMACEUTICO E COSMETICO

Codice Regionale 17798

**Autorizzato dalla Regione Lazio e finanziato dal Ministero della Pubblica Istruzione**

Determinazione n°D1815 del 22.06.2009 Direzione Regionale Istruzione, Programmazione dell' Offerta Scolastica e Formativa e Diritto allo Studio

**IPSIA "LARGO BRODOLINI" L.go Brodolini, snc- 00040 – Pomezia (RM)**

(Ente Capofila del Polo)

Corso per **20** allievi più i primi successivi **5** in graduatoria, in qualità di uditori;

L'obiettivo del corso è quello di formare una figura professionale da inserire nei reparti e servizi di ricerca, sviluppo e produzione. Tale risorsa sarà in grado di:

- eseguire, ed eventualmente controllare, i processi assicurando che gli stessi siano conformi agli standard di qualità generali e di settore (cGMP o cGLP) e contribuire alla redazione di protocolli e procedure;
- selezionare microrganismi per ottenere le molecole di interesse da lieviti e batteri tramite biofermentatori o da organismi vegetali con tecnologie tradizionali e/o innovative, basate anche sulle biotecnologie;
- ottenere bulk di biomasse native e/o geneticamente ottimizzate;
- agire con autonomia operativa e decisionale all'interno degli obiettivi fissati; contribuire allo sviluppo di nuove produzioni.

- La partecipazione al corso è gratuita;
- La frequenza è obbligatoria.

Durata complessiva del corso è di ore **800** di cui **480** ore di aula e ore **320** di stage.

Sede principale del corso e della selezione: **IPSIA "LARGO BRODOLINI" L.go Brodolini, snc- 00040 – Pomezia (RM)**

Altre sedi: partner del Polo chimico – farmaceutico e aziende del settore

### DESTINATARI E REQUISITI DI ISCRIZIONE:

- età superiore ai 18 anni;
- giovani e adulti inoccupati, disoccupati o occupati in possesso del diploma di scuola media superiore o di titolo di studio superiore o utenti non in possesso del diploma di Scuola Media Superiore, che dovranno superare le prove di accertamento delle competenze (riferite al 3° liv. Delle competenze alfabetiche e matematiche della scala IALS-SIALS, così come indicato nell'art. 5 del D.L. n. 436/2000 ed esplicitato nell'All. E delle linee guida per la programmazione dei percorsi del sistema dell'Istruzione e della Formazione Tecnica Superiore (IFTS) e delle misure per l'integrazione dei sistemi formativi per l'anno **2009-2010**;
- possesso dei requisiti suddetti alla data di scadenza del presente Bando.

### MODALITÀ DI ISCRIZIONE:

Compilazione del fac-simile di domanda, in carta semplice, allegando in copia la documentazione relativa al possesso dei requisiti richiesti.

I diplomati: certificato superamento esame di stato (anche in autocertificazione).

Le domande di ammissione devono pervenire entro il termine del **04 novembre 2009, ore 13.00**, salvo proroghe, al seguente indirizzo: **IPSIA "LARGO BRODOLINI" L.go Brodolini, snc- 00040 – Pomezia (RM)**.

Non saranno prese in considerazione le domande comunque pervenute dopo tale data.

### MODALITÀ DI SELEZIONE ED AMMISSIONE AL CORSO:

L'accertamento dei requisiti e la selezione saranno effettuate da un'apposita Commissione, indicata dal Comitato Tecnico Scientifico e presieduta da un rappresentante regionale.

Modalità: le prove selettive per l'accertamento delle conoscenze di base da parte dei candidati, consistono in test di: matematica, fisica, chimica, biologia, inglese, informatica e un colloquio motivazionale.

L'elenco dei candidati ammessi alla selezione, la sede, la data e l'orario della selezione verranno indicate il giorno **07 novembre 2009** con apposito avviso presso l'**IPSIA "Largo Brodolini"** – L.go Brodolini snc- Pomezia, nei siti [www.ipsiacavazza.it](http://www.ipsiacavazza.it) [www.polobiotecnoform.net](http://www.polobiotecnoform.net)

L'inizio del Corso è previsto, salva diversa comunicazione, per il giorno **23 novembre 2009**.

### ESAMI E CERTIFICAZIONE FINALE DEL TITOLO:

Saranno ammessi all'esame finale coloro che avranno frequentato almeno l'**80%** del percorso formativo. Agli aventi titolo sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore, valido in ambito nazionale, nonché un Attestato regionale di qualificazione professionale di secondo livello.

Dichiarazione sul riconoscimento dei crediti per il reingresso all'Università.

**INFORMAZIONI:**-Per informazioni rivolgersi presso l'**IPSIA "L.go Brodolini"**, L.go Brodolini, snc - 00040 – Pomezia (RM)

dal Lun. al Sab. dalle 9.00 alle 13.00 ai seguenti num. telefonici. Tel - 06-9121822 - Fax 06-9106204 [www.ipsiacavazza.it](http://www.ipsiacavazza.it) [www.polobiotecnoform.net](http://www.polobiotecnoform.net) e c/o i seguenti sportelli: **ENGIM – Via degli Etruschi, 7 – 00185 Roma** -Tel. 06-4441688 – 06-55340327; Fax 06-4441672 – 06-55340356 Dal

Lun. al Ven. dalle 9.00 alle 13.00 – [www.engimsanpaolo.it](http://www.engimsanpaolo.it); [www.engim.org](http://www.engim.org)

**IPIA "Paolo Parodi Delfino"** – Via Palianese Km. 1,200 – 00034 – Colferro (Rm) - Dal Lun. al Ven. dalle 9.00 alle 13.00 – Tel. 06-97710009 Fax. 06-97201471

**A.T.I.A.S.T.I.** Via del Velodromo, 56 – 00179 – Roma Tel. 06-7840384 - Fax: 06-78391359.

I dati dei candidati saranno trattati ai sensi della legge n.196/2003.

Il Legale Rappresentante Ente Gestore  
(Giuseppe Aliberti)

l'Assessore  
(Marco Di Stefano)