

PERCHÉ SCEGLIERE GLI ISTITUTI TECNICI SUPERIORI?

Perché garantiscono **competenze specialistiche** e **occupabilità** nei settori interessati dall'innovazione tecnologica, rispondendo appieno alle **esigenze delle aziende** che cercano personale altamente qualificato.



Inquadra il QR-code e iscriviti

Contattaci

per informazioni e iscrizioni

www.itsecostemgeneration.it

info@itsecostemgeneration.it

Telefoni

Michela Reale +39 328 7236408

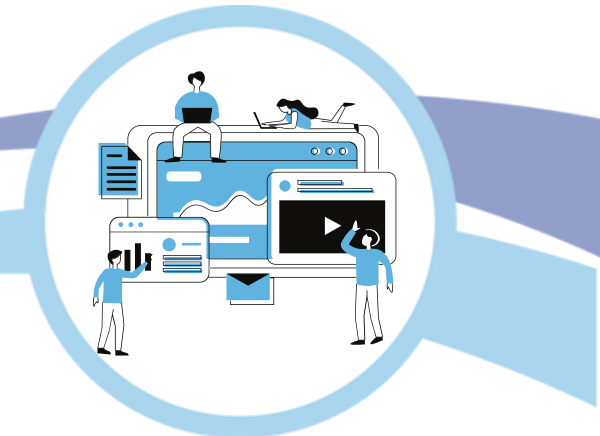
Fabio Martino +39 338 2421881

Carlo Baldassini +39 335 5964319

Sede della Fondazione

I.T.I.S. Giovanni XXIII

Via di Tor Sapienza n. 160 - 00155 Roma
(RM)



Accademia di Istruzione Tecnologica Superiore

- > Corso per Tecnico per lo sviluppo e la ricerca di prodotti e processi a base biotecnologica
- > Corso per Tecnico per lo sviluppo e la ricerca di prodotti e processi biotecnologici ambientali e industriali

PROFILO PROFESSIONALE E OCCUPABILITÀ

Tecnologie green

Conoscenze e competenze tecnico-scientifiche

Conoscenze chimico-biologiche

Conoscenze hardware e software aziendali

Fondamenti di economia circolare e degli impatti ambientali degli impianti e delle emissioni

Standard di qualità e normative

Laboratori e settori produttivi di beni e servizi nell'ambito delle "Scienze della Vita"

Società chimiche, chimico-farmaceutiche, ambientali e cartarie

Attività private come imprese di servizi e consulenza

Insegnamento nella scuola statale

Il Tecnico Superiore per lo Sviluppo e la Ricerca di Prodotti e Processi a base biotecnologica:

- sarà capace di applicare metodi e processi per la ricerca e sviluppo di materie prime, molecole e prodotti, intervenendo nella valutazione dell'impatto ambientale degli impianti e delle emissioni per garantire l'eco-sostenibilità dei processi e dei prodotti;
- collaborerà agendo nel rispetto degli standard di qualità e delle normative internazionali, comunitarie e nazionali;
- fornirà supporto alle attività volte ad acquisire le autorizzazioni necessarie per l'immissione sul mercato dei prodotti;
- collaborerà alla predisposizione della documentazione Regulatory affairs.



QUANTO IMPEGNO

Corso biennale di 2.000 ore di lezione suddivise in:

- > 1.400 ore di lezione e laboratorio intensivo, di cui 700 ore con esperti aziendali;
- > 600 ore di stage in aziende site nel territorio nazionale, inclusa un'esperienza all'estero con Progetto Erasmus.



DIPLOMA DI TECNICO SUPERIORE

V° livello EQF, con certificazioni informatiche e di lingua inglese



SELEZIONE ISCRITTI

Le prove di ingresso consistono in un test scritto e un colloquio conoscitivo.