



BIOGREEN ED INNOVAZIONE

CARRIERA

Diventa un tecnico specializzato nei processi produttivi a base biotecnologica legati alle innovazioni e alle trasformazioni nell'Industria 4.0

Grazie al corso ITS in Biogreen ed innovazione potrai inserirti in:

- Laboratorio di Analisi
- Ricerca e Sviluppo
- Controllo Qualità
- Gestione di impianti
- Sistemi di automazione
- Product Specialist

FORMAZIONE

Il corso si struttura in 2 anni (2.000 ore) e comprende formazione teorica e pratica:

- 1.200 ore formazione, laboratori e visite aziendali
- 800 ore di tirocinio



SEDE
LAINATE



NUOVE
TECNOLOGIE
DELLA VITA
ITS ACADEMY

Bergamo
Crema (CR)
Lainate (MI)

0350789106
info@fondazionebiotechnologie.it
www.fondazionebiotechnologie.it

PIANO DI STUDI

TIROCINIO: 860 ORE

RIALLINEAMENTO

- Matematica 1 50
- Matematica 2 46
- Chimica generale 48

GESTIONE AZIENDALE

- Marketing 48
- Economia e gestione dell'innovazione 48
- Sicurezza e normativa ambientale 30
- Organizzazione aziendale 24
- Fondamenti di informatica 48
- CV e comunicazione 20
- Team building e Leadership 20
- Lingua Inglese 48
- Reach e schede di sicurezza 20

TECNOLOGIE - IMPIANTI

- Impianti chimici 72
- Automazione industriale 36
- Tecnologie dei materiali 48
- Strumenti di controllo degli impianti 72
- Impianti meccanici 48
- Applicazioni tecniche industriali 30
- Robotica 20
- Trasformazione digitale 16

CHIMICA E LABORATORIO

- Analisi strumentale e controllo materiali 48
- Chimica organica e laboratorio 60
- Laboratorio analisi strumentale 12
- Microbiologia 24

MATEMATICA E FISICA

- Fisica matematica 48
- Chimica fisica 48
- Termodinamica 36
- Trasmissione del calore 36
- Sistemi lineari 48

BIOTECNOLOGIE DI SETTORE

- Chimica degli alimenti 48
- Prodotti e integratori alimentari 16
- Economia circolare e green economy 20
- Chimica degli ingredienti cosmetici 16
- Good manufacturing product 16
- Regolatorio di settore 16

