

Settore tecnologico

Chimica,

Materiali

e Biotecnologie



È adatto a chi...

- è affascinato dal mondo della ricerca e dal lavoro in laboratorio;
- vorrebbe inserirsi in un settore chiave per il prossimo futuro;
- è interessato alla chimica, alla biochimica e alle biotecnologie.



Se...

- ti interessano le tematiche ambientali e le innovazioni tecnologiche attinenti ai vari aspetti della vita quotidiana e della tutela dell'ambiente;
- ti interessa la ricerca nel settore biochimico e dei materiali per approfondirne gli aspetti.



Acquisirai competenze...

- nel campo dei materiali, delle analisi chimico-biologiche, nei processi di produzione in ambito

chimico, biologico, merceologico, farmaceutico, tintorio, conciario;

- nei settori della prevenzione di situazioni a rischio ambientale e sanitario.



Imparerai a...

- collaborare alla gestione e controllo di impianti chimici, tecnologici, biotecnologici e laboratori di analisi in relazione sia alla sicurezza sia al miglioramento della qualità;
- utilizzare le competenze per innovare processi e prodotti per il sistematico adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese;
- individuare situazioni di rischio ambientale e sanitario.



Mi interessa ma vorrei
più informazioni

Collegati al portale

www.miur.gov.it/orientamento

o fotografa il QRcode.

Dopo il diploma?



Potrai lavorare

Tra le figure professionali più richieste per l'intero settore cui accedere anche con livelli di istruzione post-diploma: **operatore chimico-industriale, tecnico di laboratorio di ricerca, formulatore farmaceutico, direttore tecnico di azienda farmaceutica, responsabile ambiente e sicurezza.**



Potrai continuare gli studi

Scegliendo gli Istituti Tecnologici Superiori dell'ambito "Biotecnologie industriali e ambientali", scopri quelli più vicino a te:

www.sistemait.it

Scegliendo l'Università più idonea alle tue caratteristiche.

www.university.it