

Consiglio del Corso di Studio in Biotecnologie

Obblighi Formativi Aggiuntivi (anno accademico 2022/23)

Conoscenze richieste per l'accesso

Per l'ammissione al Corso di Laurea in Biotecnologie vengono richieste conoscenze biologiche, chimiche, fisiche e matematiche a livello di scuola media superiore.

Cosa sono gli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

Per affrontare con profitto gli esami del Corso di Studi in Biotecnologie è importante che lo studente possieda alcune conoscenze di base di Matematica, Fisica, Chimica e Biologia (a livello di scuola superiore). La verifica della preparazione iniziale avverrà mediante la somministrazione di test a risposta multipla riguardanti le 4 aree disciplinari. In particolare, la somministrazione del test di Matematica, prevista all'atto dell'iscrizione, avverrà in forma telematica per tutti gli studenti e, come previsto dal bando di concorso (disponibile al sito del CdS), sarà funzionale alla verifica di eventuali carenze in matematica. La somministrazione dei test di Fisica, Chimica e Biologia sarà rivolta agli studenti che hanno ottenuto un voto di diploma inferiore a 90/100.

La valutazione delle competenze in ingresso per la Fisica, la Chimica e la Biologia sarà effettuata attraverso la somministrazione, nella seconda settimana del mese di Novembre, di un apposito test a risposta multipla preparato dalla Commissione Didattica del CdS in Biotecnologie, e la cui data sarà pubblicata sul sito del CdS nella prima settimana del mese di Ottobre 2022.

Il non superamento di almeno il 40% delle domande nella singola disciplina comporta l'assegnazione dell'OFA corrispondente.

Strumenti disponibili per il superamento degli OFA

Lo studente potrà colmare le lacune eventualmente evidenziate dai test di valutazione i) attraverso la frequenza del corso di matematica zero che viene erogato la seconda metà di settembre (solo nel caso di OFA in matematica), ii) attraverso attività di supporto tramite gli studenti tutor nel corso delle esercitazioni, iii) attraverso specifiche azioni di monitoraggio e supporto organizzate dai docenti tutor e iv) attraverso la visione di specifici video tutorial suggeriti dai docenti di Matematica, Fisica, Chimica e di area biologica.

Gli OFA potranno considerarsi assolti

1. per la **Matematica**: a seguito del superamento del corso di "Matematica Zero" o a seguito del superamento di appositi test e/o colloqui organizzati dal docente nel corso dell'anno.
2. per la **Fisica**, la **Chimica** e la **Biologia**: a seguito del superamento di appositi test e/o colloqui di verifica organizzati dalla Commissione Didattica nel corso dell'anno, con un calendario che sarà pubblicato nella prima settimana del mese di Ottobre 2022.

Scadenze

Gli OFA in Matematica e Fisica dovranno essere preventivamente assolti per il sostenimento, nel primo anno di corso, dell'esame della materia corrispondente. Gli OFA in Chimica e Biologia devono essere preventivamente assolti per il sostenimento, nel primo anno di corso, degli esami di Chimica e di area Biologica.

Tutti gli OFA devono essere assolti per poter sostenere gli esami del secondo anno.