

SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE (LB03)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento **LABORATORIO DI INTEGRAZIONE**

GenCod A004252

Docente titolare ELISABETTA MAZZOTTA

Insegnamento LABORATORIO DI INTEGRAZIONE

Insegnamento in inglese MULTIDISCIPLINARY LABORATORY

Settore disciplinare CHIM/01

Corso di studi di riferimento SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE

Tipo corso di studi Laurea

Crediti 3.0

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: **Tipo esame** Orale
36.0

Per immatricolati nel 2016/2017

Erogato nel 2018/2019

Anno di corso 3

Lingua

Percorso PERCORSO COMUNE

Sede Lecce

Periodo

Valutazione

Orario dell'insegnamento

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Casi di studio inerenti rilevanti problematiche ambientali sono analizzati criticamente attraverso attività di laboratorio basate su un approccio trasversale che vede l'integrazione delle diverse aree disciplinari, quali l'area chimica, ecologica, biologica e delle scienze della terra, che concorrono all'offerta formativa complessiva del Corso di Studi.

OBIETTIVI FORMATIVI

L'insegnamento mira a mettere in luce la necessità di un approccio integrato nell'analisi ambientale, allo scopo di evidenziare come la complementarietà tra diverse discipline e competenze sia necessaria per uno studio approfondito e critico della complessità ambientale.

METODI DIDATTICI

Sono previsti 3 CFU di laboratorio (36 ore).

MODALITA' D'ESAME

Esame integrato Chimica Analitica e Laboratorio d'integrazione.

Gli studenti sono tenuti a elaborare delle relazioni scritte relative alle attività di laboratorio svolte durante il Laboratorio d'integrazione. Queste saranno discusse durante la prova orale al fine di verificare il raggiungimento dei risultati di apprendimento previsti.

TESTI DI RIFERIMENTO

Le dispense del corso saranno fornite dal docente durante le lezioni.