

# INGEGNERIA BIOMEDICA (LM79)

(Lecce - Università degli Studi)

## Insegnamento LABORATORIO DI DIAGNOSTICA BIOMEDICALE

GenCod A007215

**Docente titolare** Antonio MASCIULLO

**Insegnamento** LABORATORIO DI DIAGNOSTICA BIOMEDICALE

**Insegnamento in inglese** BIOMEDICAL DIAGNOSTIC LABORATORY

**Settore disciplinare** ING-INF/06

**Corso di studi di riferimento** INGEGNERIA BIOMEDICA

**Tipo corso di studi** Laurea Magistrale

**Crediti** 12.0

**Ripartizione oraria** Ore Attività frontale: 108.0

**Per immatricolati nel** 2023/2024

**Erogato nel** 2024/2025

**Anno di corso** 2

**Lingua** ITALIANO

**Percorso** TECNOLOGIE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE

**Sede** Lecce

**Periodo** Primo Semestre

**Tipo esame** Orale

**Valutazione** Voto Finale

**Orario dell'insegnamento**

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

### BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso di Laboratorio di Diagnostica Biomedicale fornisce agli allievi le basi relative all'architettura ed al funzionamento delle principali apparecchiature elettromedicali.

### PREREQUISITI

Fondamenti di Informatica, Informatica per Applicazioni Biomedicali

### OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si propone di introdurre l'allievo all'approccio interdisciplinare per la risoluzione di problemi e aspetti pratico operativi inerenti alla strumentazione per la diagnosi in ambito biomedicale

### METODI DIDATTICI

Lezioni frontali ed esercitazioni di laboratorio

### MODALITA' D'ESAME

L'esame consiste in una prova scritta a carattere teorico-applicativo ed una prova pratica.

### TESTI DI RIFERIMENTO

Appunti delle lezioni