

# CORSO DI LAUREA MAGISTRALE INGEGNERIA BIOMEDICA



**UNIVERSITÀ**  
CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

CLASSE: LM-21  
DURATA: 2 ANNI  
CFU: 120



# IL CORSO IN BREVE

Obiettivo di questo CdLM è formare un professionista capace di inserirsi nei settori dell'industria e dei servizi focalizzati sullo **sviluppo o sulla gestione di tecnologie, dispositivi e sistemi per la prevenzione, la diagnosi e la cura delle patologie e per l'interazione e la collaborazione con l'uomo** in contesti di vita quotidiana o lavorativa. Vengono offerti insegnamenti fondamentali sulla mecatronica per i sistemi biomedicali, la robotica industriale e medica, le misure e la strumentazione biomedica, l'elaborazione delle immagini, la bioingegneria della riabilitazione e la dinamica dei sistemi complessi.

# PUNTI DI FORZA

È possibile orientare la propria formazione in uno degli ambiti della Bioingegneria, consentendo allo studente di scegliere uno dei seguenti curricula: **Sistemi di eHealth, Biorobotica e Ergonomia, Ingegneria Clinica, Nanotecnologie e Sistemi bioartificiali**. La stretta collaborazione con la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia e la presenza di un Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (PRABB), che sorge accanto alla Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico, assicura agli studenti le condizioni ideali per attività di studio, di approfondimento e di ricerca con **spiccate caratteristiche interdisciplinari**.

# PROFILO PROFESSIONALE

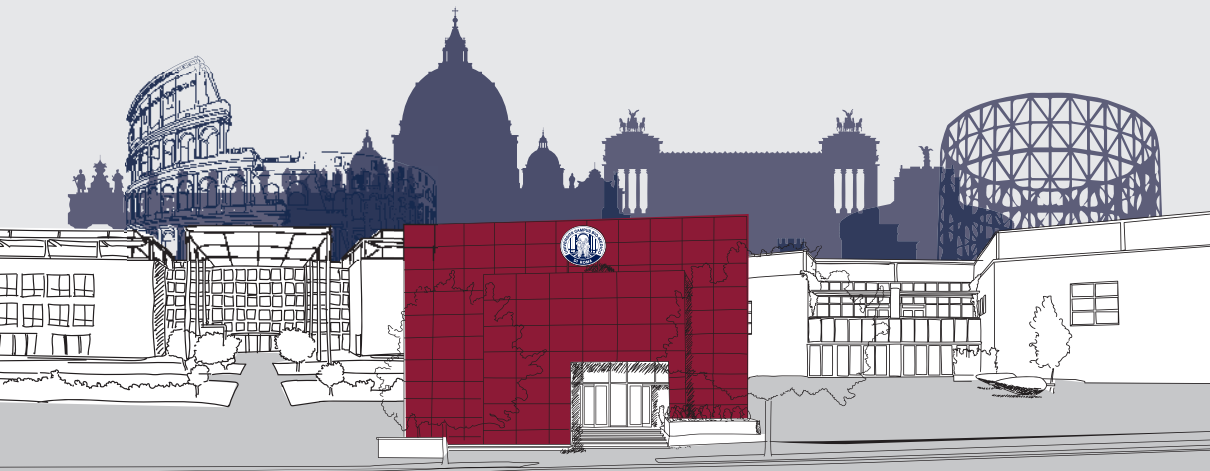
I principali compiti che il laureato può svolgere riguardano: **la progettazione di dispositivi**, macchine, sistemi e servizi per applicazioni biomedicali; la gestione dell'innovazione e della **produzione di beni e servizi in aziende del comparto biomedicale**; la pianificazione, la programmazione e la gestione di sistemi tecnologici di supporto all'erogazione di servizi sanitari e socio-sanitari. È prevista l'occupazione in **industrie nel settore biomedico e farmaceutico, aziende ospedaliere, società di servizi, laboratori clinici specializzati**.



Formiamo la persona a 360°,  
promuovendo la sua crescita professionale e umana.



Scopri tutti  
i dettagli del corso



## UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

[www.unicampus.it](http://www.unicampus.it)



**SEGRETERIA STUDENTI**  
[segreteriestudenti@unicampus.it](mailto:segreteriestudenti@unicampus.it)  
+39 06.22541.9044

**AMMISSIONI**  
[ammissioni@unicampus.it](mailto:ammissioni@unicampus.it)  
+39 06.22541.9255/8121/9704

**PROMOZIONE  
E ORIENTAMENTO**  
[orientamento@unicampus.it](mailto:orientamento@unicampus.it)  
+39 06.22541.9056/8715

**SEGRETERIA DIDATTICA**  
[didattica.fding@unicampus.it](mailto:didattica.fding@unicampus.it)  
Contact office: +39 06.22541.9490  
Lun - mer - ven: 10:00 - 12:00  
Mar - gio: 14:00 - 16:00

**DIRITTO ALLO STUDIO**  
[diritto.studio@unicampus.it](mailto:diritto.studio@unicampus.it)  
+39 06.22541.1630

**RELAZIONI INTERNAZIONALI**  
[relazioni.internazionali@unicampus.it](mailto:relazioni.internazionali@unicampus.it)  
+39 06.22541.8124/8887

**CAMPUS LIFE**  
[campuslife@unicampus.it](mailto:campuslife@unicampus.it)  
+39 06.22541.1630

**BIBLIOTECA**  
[biblioteca@unicampus.it](mailto:biblioteca@unicampus.it)  
+39 06.22541.9050/9051/9052/8060