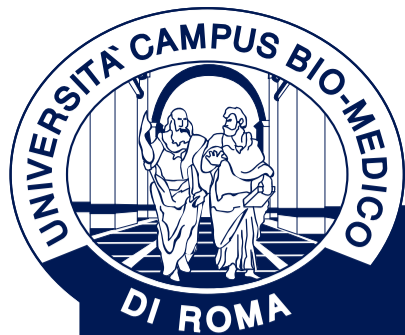


Webinar Series



UNIVERSITA' CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica

Ciclo di webinar Nanotecnologie in biologia e medicina (4a ed.)

Coordinatore: Prof. Alberto Rainer (UCBM)

Comitato organizzatore: Dott. Enrico D. Lemma (UCBM)
Dott.ssa Pamela Mozetic (CNR-NANOTEC)
Dott.ssa Loretta Del Mercato (CNR-NANOTEC)
Dott. Massimo Cuscunà (CNR-NANOTEC)

02/05/2024 - 14:30	Genome editing Dott. Antonio Galeone (CNR-NANOTEC, Lecce)
09/05/2024 - 14.30	Roadmap for high-performance optical nanobiosensors Dott. Marco Esposito (CNR-NANOTEC, Lecce)
16/05/2024 - 14.30	Micro- and nanotechnologies for advanced devices in healthcare Prof. Sabrina Conoci (Univ. di Messina & Univ. di Bologna)
23/05/2024 - 14.30	3D volume electron microscopy Dott. Francesco Biancardi (ZEISS Microscopy)
30/05/2024 - 14.30	Nanovectors for drug delivery Prof. Filippo Rossi (Politecnico di Milano & REGENEREA SA)

Il ciclo di webinar, alla sua quarta edizione, viene erogato all'interno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica, percorso di studi in Nanotecnologie e Sistemi Bioartificiali, ed è aperto al pubblico in forma gratuita. I webinar affronteranno le sfide del design, fabbricazione e caratterizzazione dei materiali alla nanoscala per applicazioni biomediche, mettendo in luce anche gli aspetti di sicurezza collegati all'impiego delle nanotecnologie in medicina.

In collaborazione con:



Con il patrocinio di:



I webinar si svolgeranno sulla piattaforma MS Teams.
I partecipanti sono tenuti ad effettuare la registrazione entro il 30 aprile 2024 al seguente link:

<https://forms.gle/2qawcAjGFcFs3qrE8>



Università Campus Bio-Medico di Roma
Via Álvaro del Portillo, 21

Info: Ing. Enrico D. Lemma - email: e.lemma@unicampus.it