

Offerte training di laboratorio per giovani ricercatori

Titolo corso	Corso teorico-pratico per il disegno e la costruzione di minigeni e lo studio dello splicing
Descrizione del corso	<p>Il corso fornirà una panoramica sulle principali strategie per lo studio dello splicing e le sue alterazioni. Lo studente realizzerà un minigene e valuterà come viene trascritto e processato in cellule eucariotiche.</p> <p>Argomenti trattati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Meccanismi alla base della definizione degli esoni • Splicing e splicing alternativo • Analisi bioinformatica dello splicing • Costruzione di minigeni e principali metodiche di clonaggio • Trasfezione di cellule eucariotiche • Analisi del pattern di splicing mediante RT-PCR <p>Alla fine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.</p>
Docente di riferimento	Balestra Dario
Affiliazione e Luogo in cui si terrà (indicare anche via e città)	Università degli Studi di Ferrara, Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Palazzina Ex Macello, Via Fossato di Mortara 74, 44121, Ferrara
Destinatari (master students, dottorandi, post-doc)	Dottorandi e post-doc
Data (indicare data inizio e data fine)	Inizio: 09/09/2024 Fine: 13/09/2024
N° max di partecipanti	3. E' richiesto il CV e una lettera di motivazione ai fini della selezione
Documenti necessari per lo svolgimento	Autorizzazione a svolgere il corso da parte dell'ente di appartenenza
Modalità di iscrizione	<p>Corso gratuito offerto dalla SIBBM presso Università di Ferrara, Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie.</p> <p>I partecipanti sono tenuti a prenotare e pagare il proprio alloggio e le spese di viaggio.</p> <p>Compilare il modulo di iscrizione e inviarlo all'indirizzo mail blsdra@unife.it</p> <p>I risultati saranno comunicati circa 3 settimane dopo la scadenza della domanda.</p>
Data apertura iscrizione	1/04/2024
Deadline di presentazione domanda	1/05/2024