



**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di categoria B, ai sensi dell'art. 22 della Legge n. 240/2010, Settore Scientifico-Disciplinare IBIO-01/A - Bioingegneria, presso le strutture del Centro Integrato di Ricerca (C.I.R.) e della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.**

Codice concorso: ASS-RIC/33\_24\_PNRR

<b>Facoltà Dipartimentale</b>	Ingegneria
<b>Titolo del progetto di ricerca in italiano</b>	Sviluppo, implementazione e validazione di modelli tumor-on-chip per applicazioni di drug screening.
<b>Descrizione sintetica della Ricerca in italiano</b>	Progetto PNRR-POC-2023-12377415 "ANovel NANOPHARMACEUTICAL FORMULATION FOR THE TREATMENT OF SOLID TUMORS" (CUP C83C24000180001). L'attività di ricerca riguarderà la messa a punto di modelli tumor-on-chip e il loro impiego per lo screening di nanoformulazioni per la terapia oncologica.
<b>Responsabile Scientifico</b>	Prof. Alberto Rainer
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	IBIO-01/A - Bioingegneria
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Buona conoscenza della lingua inglese
<b>Data e luogo del colloquio</b>	<b>12 novembre 2024, ore 10:00</b> Candidati in remoto su piattaforma <b>Microsoft Teams</b>