



**Bando di selezione per il conferimento di n. 1 incarico post-doc ai sensi dell'art. 22-bis della Legge n. 240/2010, Gruppo Scientifico-Disciplinare 03/CHEM-06 – Fondamenti Chimici delle Tecnologie, Settore Scientifico-Disciplinare CHEM-06/A – Fondamenti Chimici delle Tecnologie, presso le strutture dell'Unità di ricerca di Tecnologie Avanzate per Materiali Innovativi e Modelli d'Organo della Facoltà Dipartimentale di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (codice concorso: IPD/01\_26).**

Codice concorso: IPD/01\_26

<b>Facoltà Dipartimentale/Unità di ricerca di appartenenza</b>	Facoltà Dipartimentale di Ingegneria / UdR di Tecnologie Avanzate per Materiali Innovativi e Modelli d'Organo
<b>Sede di svolgimento delle attività</b>	Polo di Ricerca Avanzata in Biomedicina e Bioingegneria (P.R.A.B.B.) Università Campus Bio-Medico di Roma
<b>Durata del contratto (almeno annuale)</b>	1 anno
<b>Gruppo Scientifico Disciplinare</b>	03/CHEM-06 – Fondamenti Chimici delle Tecnologie
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	CHEM-06/A – Fondamenti Chimici delle Tecnologie
<b>Titolo del programma di ricerca</b>	Sintesi e caratterizzazione di materiali mediante metodologie ibride chimico-fisiche
<b>Descrizione del programma di ricerca cui è collegato l'incarico</b>	Il programma di ricerca è finalizzato alla progettazione e sviluppo di materiali innovativi, modulabili a livello di composizione chimica, micro/nanostruttura e proprietà, per applicazioni biomediche avanzate (es. ingegneria tissutale, dispositivi biomimetici e modelli in vitro) e di green chemistry.
<b>Eventuali attività didattiche e di terza missione a cui l'incarico post-doc è chiamato a collaborare</b>	L'attività didattica eventualmente conferita non supererà il 40% del carico orario previsto per il corso.
<b>Eventuali ulteriori titoli valutabili</b>	Laurea LM-54 – Classe delle Lauree Magistrali in Scienze Chimiche
<b>Responsabile della ricerca</b>	Prof.ssa Marcella Trombetta



<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	2
<b>Conoscenze e competenze linguistiche</b>	Lingua inglese
<b>Data, ora e luogo del colloquio</b>	<b>25 maggio 2026, ore 10:00</b> Candidati in remoto su piattaforma <b>Microsoft Teams</b>