

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 Incarico di Ricerca ai sensi dell'art. 22-ter della Legge 240/2010, Gruppo Scientifico-Disciplinare 03/CHEM-01 - Chimica Analitica, Ambientale e dei Beni Culturali, Settore Scientifico-Disciplinare CHEM-01/A - Chimica Analitica, presso le strutture dell'Unità di ricerca di Scienze degli Alimenti e della Nutrizione e della Facoltà Dipartimentale di Scienze e Bio-Tecnologie dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (codice concorso: IR/14_26).

Codice concorso: IR/14_26

Numero posti incarichi di ricerca	1
Durata del contratto (almeno annuale)	1 anno
Facoltà Dipartimentale/Unità di ricerca di afferenza	Scienze e Bio-Tecnologie/ Unità Scienze degli Alimenti e della Nutrizione
Sede di svolgimento delle attività	UCBM – presso i laboratori dell'Unità di Ricerca
Gruppo Scientifico Disciplinare	03/CHEM-01 - Chimica Analitica, Ambientale e dei Beni Culturali
Settore Scientifico Disciplinare	CHEM-01/A - Chimica Analitica
Oggetto del contratto (titolo del programma di ricerca)	Sviluppo, ottimizzazione e applicazione di metodi analitici basati su cromatografia liquida e spettrometria di massa, sia convenzionali che a basso impatto ambientale
Breve descrizione del programma di ricerca cui è collegato l'incarico	L'obiettivo generale del progetto è quello di sviluppare, ottimizzare e validare metodi analitici innovativi con tecniche di preparazione del campione convenzionali e a basso impatto ambientale accoppiate ad analisi con cromatografia liquida ad alte prestazioni e spettrometria di massa tandem. Tali metodi saranno rivolti alla determinazione di molecole di classi differenti in campioni biologici di interesse clinico e nutrizionale e campioni alimentari. bioattive endogene presenti negli alimenti e nei prodotti di scarto delle filiere agroalimentari e molecole esogene.
Responsabile della ricerca/Tutor	Prof.ssa Chiara Fanali
Numero massimo di pubblicazioni	3
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese
Eventuali ulteriori titoli valutabili	Partecipazione a congressi/workshop
Data e ora del colloquio	11 novembre 2026, ore 11:00 Candidati in remoto su piattaforma Microsoft Teams



Ente finanziatore

Università Campus Bio-Medico di Roma

Documento firmato digitalmente