

Borsa di ricerca semestrale presso il Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie (FaBiT) dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna.

Titolo del progetto: **“Advancing peptide analysis in dried blood spots: application potential and stability study of doping-relevant peptides”**

Lo studio è di tipo analitico-tossicologico, condotto in collaborazione con la World Anti-Doping Agency (WADA), e mira a perfezionare le conoscenze relative all'applicabilità di micro-matrici biologiche come i dried blood spots (DBS) per l'effettuazione di test anti-doping mediante LC-MS/MS.

La sede delle attività è **Bologna**.

Selezione aperta a candidati in possesso di Laurea Magistrale o Specialistica o vecchio ordinamento o titolo equivalente in:

Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

Farmacia

Chimica

Saranno valutate positivamente eventuali tesi di laurea sperimentali in tema di analisi strumentale allo stato liquido o gassoso (es. HPLC, GC e CE) e/o pretrattamento del campione biologico.

Il bando è pubblicato al link: https://bandi.unibo.it/agevolazioni/borse-ricerca?id_bando=1498.

Scadenza: 23 Marzo 2022 (ore 23:59).

Per ulteriori informazioni, gli interessati potranno contattare la Prof.ssa Laura Mercolini ai seguenti recapiti:

Email laura.mercolini@unibo.it

Tel. 051 2099726