Presso il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Firenze è aperta la selezione per un assegno di ricerca della durata di 12 mesi (rinnovabile a 24 mesi) nell'ambito del progetto PRIN 2022 New stimuli-responsive pharmacological chaperones based on prismarenes (PH- PRISM).

Il campo di ricerca riguarda la sintesi di glicomimetici azotati variamente alchilati e la determinazione delle loro pKa al fine di progettare e sviluppare nuovi sistemi supramolecolari di tipo host-guest, che funzionino come chaperoni farmacologici pH-sensibili per malattie legate al misfolding proteico.

Background scientifico preferibile: Chimica Organica, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Biotecnologie.

Decorrenza assegno: 1 dicembre 2023

Scadenza presentazione domanda: 24 ottobre 2023

Link al bando: https://www.unifi.it/index.php?module=MDAssRic&func=list&selezione=&target=a