

Titolo della borsa: **Valutazione degli steroli e dei loro prodotti di ossidazione in prodotti da forno funzionali**

Durata: 4 mesi

Tutor: Prof.ssa Maria Teresa Rodriguez Estrada

Scopo della borsa:

La presente borsa ha come obiettivo formare lo/a studente/ssa sui metodi analitici per la valutazione degli steroli e dei loro prodotti di ossidazione (SOPs) in prodotti da forno funzionali.

Programma:

Lo/a studente/ssa svolgerà le seguenti attività durante il periodo della borsa di studio:

- 1) Ricerca bibliografica sui metodi estrattivi e cromatografici indirizzati alla valutazione degli steroli e SOPs in nuclei di arricchimento e prodotti da forno arricchiti con steroli
- 2) Messa a punto di metodi di estrazione e cromatografici per la valutazione degli steroli e SOPs nei nuclei di arricchimento e prodotti da forno arricchiti
- 3) Valutazione degli steroli e SOPs in campioni di prodotti da forno funzionali.