


# L'approccio metabolomico targeted e untargeted mediante le analisi in spettrometria di massa


Ciclo di seminari dedicati al laboratorio congiunto CREA AN-GB

Roma 5 Dicembre 2023 CREA AN

## Programma



10.00-10.45 **Gabriele Bruni**  
“Thermo Scientific Orbitrap-based  
LCMS systems”




10.45-11.30 **Anna Severoni** “Le  
soluzioni a supporto delle sfide  
analitiche sulla sicurezza  
alimentare”.



11.30-11.45 **Cristina Neri** “Dalla  
metabolomica alla quantificazione  
applicata: le soluzioni  
nell'analisi GCMSMS”.

11.45-12.30 **Claudio Ghilardi** –  
“Determinazione simultanea delle  
vitamine idro e liposolubili”



12.30-13.15 **Tiziana Nardin**  
Responsabile reparto di Chimica  
degli Alimenti presso Fondazione  
Edmund Mach-“Liquid  
chromatography-Orbitrap high  
resolution mass spectrometry for  
untargeted screening methods in  
food analysis”