



**“Biochemie Lab srl
Investimenti in macchinario 4.0 per analisi ad alta risoluzione
GC/Q-TOF
Progetto finanziato nel quadro
del POR FESR Toscana 2014-2020”**

**“Biochemie Lab srl
Investimenti in macchinario 4.0 per analisi ad alta risoluzione
GC/Q-TOF
Project co-financed under Tuscany
POR FESR 2014-2020”**

Descrizione e finalità: Investimento in macchinario con nuova tecnologia ad alta risoluzione, completamente automatizzata, per analisi di Diossine, Furani e Poli Cloro Bifenili (PCB) in matrici ambientali ed alimentari

Risultati: Primo laboratorio in Italia ad accreditare la determinazione di PCB diossine e markers in alta risoluzione su matrici ambientali ed alimentari con tecnologia innovativa ad alta risoluzione. L'introduzione di tale tecnologia nel processo di analisi ha permesso di sviluppare in sicurezza un sistema automatizzato e robotizzato, minimizzando le manipolazioni degli analisti, completamente integrato nel cloud aziendale, interconnesso al LIMS di laboratorio e ad un software di manutenzione predittiva e monitoraggio in continuo che mette in contatto l'azienda direttamente con la casa produttrice.

Le ali alle tue idee



BIOCHEMIE lab
competenza italiana nel settore analisi



Regione Toscana

