



Aplicació dels LC-MS/MS en l'anàlisi de residus i contaminants

Jornada tècnica

BARCELONA, dilluns 4 de juliol de 2016

Presentació

Cada dia s'incrementen més les exigències i la pressió als laboratoris analítics de rutina per analitzar més mostres, en un temps de resposta més curt. Aquests requeriments, que obliguen a treballar amb més precisió i fiabilitat, han impulsat importants avenços en la instrumentació analítica per poder oferir als laboratoris noves tecnologies i fluxos de treball adequats al seu dia a dia.


Durant el seminari, tindrem l'oportunitat de discutir els reptes i les solucions proporcionades amb l'objectiu de millorar la productivitat al laboratori analític, tant pels laboratoris com pels proveïdors.

Organització

Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

Col·laboració



 @ruralcat

Programa

09.30 h Presentació de la jornada

Sra. Mireia Medina, cap del Laboratori Agroalimentari del DARP.

09.45 h Presentació de la tecnologia SCIEX TripleQuad i QTRAP per la millora dels anàlisis quantitius LC-MS/MS

Dr. David Guillén Túnica, SCIEX.

10.30 h Aplicacions de LC/MS/MS per a l'anàlisi de fàrmacs en mostres ambientals i agrícoles

Dra. Marta Villagrasa Giménez, ICRA.

11.00 h Pausa

11.30 h Últims avenços en la determinació de residus alimentaris mitjançant LC-MS

Dr. Francisco Mocholí Castelló, SAILAB.

12.10 h Introducció al nou sistema X500R QTOF – Espectròmetre de masses d'alta resolució per quantificació i identificació en anàlisis en rutina

Dr. David Guillén Túnica, SCIEX.

12.50 h Identificació i caracterització de contaminants en aliments

Sra. Yolanda Picó Garcia, Universitat de València.

13.30 h Taula rodona

Lloc de realització

Sala d'actes
Col·legi d'Enginyers Agrònoms de Catalunya
Passeig de Gràcia, 55
08007 BARCELONA

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través del Laboratori Agroalimentari - (Tel.: 93 750 82 11 ext. 244 – A/e: monica.parra@gencat.cat. Persona de contacte: Sra. Mónica Parra).

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat:

www.ruralcat.net/preinscripcionspatt