



**aecosan**  
agencia española  
de consumo,  
seguridad alimentaria y nutrición

Centro Nacional de Alimentación

JORNADAS DE REFERENCIA 2016  
ANÁLISIS DE ALIMENTOS

PROGRAMA



<http://www.aecosan.mssi.es>

Majadahonda, 07 al 09 de junio

El Centro Nacional de Alimentación ha programado la realización de las jornadas de referencia de análisis de alimentos del año 2016 para los días 7, 8 y 9 de junio.

Los laboratorios que participan en el control oficial se enfrentan día a día a retos que les obliga a disponer de los métodos más adecuados con la sensibilidad, exactitud y la fiabilidad necesarias.

La Comisión propone habitualmente diversos estudios a los Estados miembros sobre diferentes contaminantes cuyos resultados le permitan llevar a cabo acciones para minimizar los riesgos derivados de la ingesta a los consumidores.

Como es conocido, desde las instituciones europeas se fijan las tendencias y la cadena de actuación y coordinación que constituyen los Laboratorios Europeos de Referencia, los Laboratorios Nacionales de Referencia y los Laboratorios de Control Oficial resulta esencial para la obtención de los datos analíticos que se utilizan en la estimación del riesgo y en la promoción de la seguridad alimentaria.

Para todo ello es imprescindible el progreso continuo de los métodos analíticos que aseguran tanto el control del adecuado cumplimiento de las legislaciones así como abordar nuevos problemas, urgencias y emergencias.

Como siempre la participación y asistencia a estas jornadas de todos los laboratorios es muy importante como foro en el que se puedan poner en común los logros y debatir las dificultades a las que se enfrentan.

**Javier Castrodeza**  
Presidente de la  
Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición



## INAUGURACIÓN

**Martes 07 de junio de 2016**

- **09.00 h – 10.00 h** Recepción y entrega de credenciales
- **10.00 h – 10.15 h** Bienvenida y presentación de las jornadas

Teresa Robledo, Directora Ejecutiva de la AECOSAN

## Sesión de mañana

### **Biotechnología**

- **10.15 h – 11.45 h**

**Actualización de las actividades del LRUE-GMFF y red de laboratorios de OMG (red ENGL)**

M<sup>a</sup> Isabel Prieto, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Resultados del proyecto Pre-Spotted Plates (PSP) para la detección de OMG**

Silvia Gil, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Detección de apio mediante PCR**

M<sup>a</sup> del Camino Martín-Forero, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Estudio de la presencia de componentes de origen animal en piensos y sus materias primas mediante técnicas de PCR**

Luis Martín, Laboratorio Arbitral Agroalimentario

- **11.45 h – 12.15 h** **Café**

### **Toxicología**

- **12.15 h – 12.45 h**

**Alimentos tratados con radiaciones ionizantes: legislación, control y evolución en la UE**

Marta Barea, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

### **Alertas y control oficial**

- **12.45 h – 13.30 h**

**Alertas alimentarias 2015**

Pilar Vicente, AECOSAN

**PNCOCA 2016-2020**

Vanesa Pons, AECOSAN

### **Evaluación de riesgos**

- **13.30 h – 14.00 h**

**Evaluación de riesgos en la AECOSAN. Comité Científico**

Vicente Calderón, AECOSAN

- **14.00 h – 15.00 h** **Comida**

## **Sesión de tarde**

### **Calidad**

- **15.00 h – 16.00 h**

**Novedades en la acreditación de laboratorios de ensayo bajo el esquema de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2005**

Elisa Gredilla y Juan A. García, ENAC

- **16.00 h – 17.00 h**

**Mesa redonda: ¿Se seleccionan bien los métodos analíticos?**

Joaquín Berenguer, Centro Nacional de Alimentación – AECOSAN

Ángel Blázquez, Centro de Investigación y Control de Calidad - AECOSAN

M<sup>a</sup> Asunción Gastaminza, Inst. Salud Pública y Laboral de Navarra

Ana Isabel Burgos, Lab. Salud Pública de Castilla y León



**Miercoles 08 de junio de 2016**

**Sesión de mañana**

**Dieta Total**

• 09.30 h – 10.00 h

Proyecto europeo: Estudio de Dieta Total (TDS Exposure)

Pedro Mario Fernández, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Centro de Investigación y Control de la Calidad**

• 10.00 h – 10.45 h

Influencia del panel de cata en el control de calidad del aceite de oliva

Luz Martínez, Centro de Investigación y Control de Calidad - AECOSAN

• 10.45 h – 11.15 h **Café**

**Materiales en contacto con alimentos**

• 11.15 h – 14.00 h

Red europea de laboratorios para materiales en contacto con los alimentos (EURL-NRL Network): Puesta al día de las actividades

Juana Bustos, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

Plásticos reciclados destinados a entrar en contacto con alimentos: situación actual

Nuria García, AECOSAN

Estudios de prospección de la migración de níquel y cromo de utensilios de metal

Juana Bustos, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

Resultados del proyecto MIGRATIN: Tintas de imprimir para envases alimentarios.

Estudio de migración de fotoiniciadores al alimento

Ana Rodríguez, Universidad de Santiago de Compostela

• 14.00 h – 15.00 h **Comida**



## Sesión de tarde

### Microbiología, Antibióticos y Resistencias

• 15.00 h – 17.00 h

**El laboratorio de microbiología en el control oficial: Presente y futuro**

M<sup>a</sup> Asunción Gastaminza, Inst. Salud Pública y Laboral de Navarra

**Actividades de referencia en el control de microbiología alimentaria**

M<sup>a</sup> Jesús Zamora, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Estudio de la Unión Europea en resistencias antimicrobianas, Decisión 2013/652/UE. Parte 1**

M<sup>a</sup> Jesús Zamora, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Estudio de la Unión Europea en resistencias antimicrobianas, Decisión 2013/652/UE. Parte 2**

Esther Medina, FCSAI

**Actividades de referencia en residuos de antibióticos en alimentos**

Juan Olmedo, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN



**Jueves 09 de junio de 2016**

**Sesión de mañana**

### **Toxinas y HAP**

• **09.00 h – 11.00 h**

**HAP: Novedades legislativas. Alertas. Resultados de intercomparaciones. Reunión anual de laboratorios nacionales de referencia. Noticias del CODEX / CEN**

Esther Sierra, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Micotoxinas: Resultados intercomparaciones y nuevas validaciones. Reunión anual de los laboratorios nacionales de referencia de la UE. Novedades legislativas y analíticas. Auditorías de la FVO. Alerta. Noticias del CODEX / CEN**

Pedro Burdaspal, Almudena Illescas, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Experiencias recientes del Centro Nacional de Tecnología y Seguridad Alimentaria (Navarra) sobre micotoxinas y componentes tóxicos de las plantas**

Almudena Martínez, CNTA

**Un tema al día: Acrilamida**

Pedro Burdaspal, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Experiencia del Laboratorio de Salud Pública de Granada en la determinación de micotoxinas**

M<sup>a</sup> Jesús Verdejo, Laboratorio de Salud Pública de Granada

• **11.00 h – 11.30 h** **Café**

### **Zoosanitarios**

• **11.30 h – 14.30 h**

**Actividades de referencia y nuevos objetivos**

**Información procedente de los LRUE**

Patricia Muñoz, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Análisis de  $\beta$ -agonistas en pelo y otras matrices**

José Blanca, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Análisis de lincomicina por LC-MS/MS**

Macarena Ramos, Centro Nacional de Alimentación - AECOSAN

**Determinación de anfenicoles en productos de origen animal por LC-MS/MS**

Francisco Moragues, Laboratorio de Salud Pública de Valencia

**Actividades de Referencia del LCSA**

M<sup>a</sup> José Rico, LCSA Santa Fe

**Validación de métodos multi-residuos. Ejemplo de estrategia**

Ramón Checa, LCSA Santa Fe

• **14.30 h**

**Discusión final y clausura de las jornadas**

