

COLECTIVOS DESTINATARIOS

Industrias, consultorías y laboratorios agroalimentarios, y de otros sectores (microbiológico, biotecnológico, clínico, farmacéutico, cosmético, químico, medioambiental, etc.); administración; universidades y otros centros de investigación; etc.

FICHA DE INSCRIPCIÓN

Rellenar y enviar la ficha en:

<http://jornades.uab.cat/workshopmrama/content/inscripcion>

PRECIO DE LA INSCRIPCIÓN

Sesiones prácticas (optativas): 90 € en total.

Resto del workshop: 190 €; estudiantes: 70 €, deberán presentar el documento acreditativo correspondiente.

Libro (optativo): 30 € (gastos de envío nacionales incluidos) o 20 € (+ gastos de envío internacionales).

Descuentos:

- 15 % para suscriptores de la revista *eurocarne*, *Técnicas de Laboratorio* o *Tecnifood*.
- 50 % para cuatro socios (con antigüedad superior a 3 años) de la ACCA.

Es posible gestionar la asistencia a través de la Fundación Estatal para la formación en el empleo.

PAGO DE LA INSCRIPCIÓN

Transferencia bancaria a la cuenta, de "la Caixa", nº ES10 2100 0424 37 0200193047.

Hacer constar "XIX *workshop* MRAMA", y el nombre y los apellidos. Enviar el recibo por correo-e.

OTROS COLABORADORES



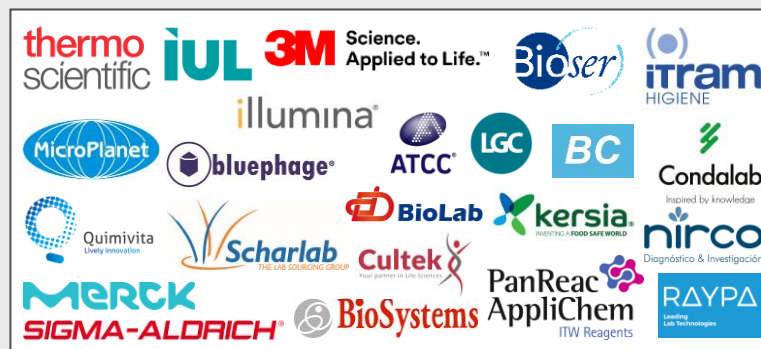
Daniel Yee Chak Fung, M.S.P.H., Ph.D.,
Creator and Director of the KSU workshop
from 1980 to 2010, ...

«... is very honored and happy that the scientists (Dr. Josep Yuste and Dr. Marta Capellas) at Universitat Autònoma de Barcelona, Spain started a similar workshop in Barcelona in 2002, after Dr. Josep Yuste, currently Associate Professor of the Spanish University, came to Fung's laboratory for a one year of intensive Post-Doc training in June 2000. Before he left Fung's laboratory, he told Fung that there shall be a workshop in Spain very soon to carry the spirit of Manhattan, KS to Barcelona, but on one serious condition: Fung must be present in the Spanish workshop as a Key Speaker every year, forever. Fung said to young Josep that no one can guarantee anything Forever, but he will definitely come as long as he can still fly! So, the Spanish workshop was started in 2002, and now is in its 19 years of success. In a very true sense, the Workshop in Barcelona is a lovely continuation of the KSU Workshop series into the future.» (Fung, 2008 & 2011; actualizado en 2020)

PERSONAS DE CONTACTO

Josep Yuste Puigvert (josep.yuste@uab.cat)
Marta Capellas Puig (marta.capellas@uab.cat)
☎ 93-5811446

EMPRESAS DE MICROBIOLOGÍA



XIX WORKSHOP MÉTODOS RÁPIDOS Y AUTOMATIZACIÓN EN MICROBIOLOGÍA ALIMENTARIA



—memorial *DYCFung*—

There must be a better way to do microbiology

DYCFung

Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Facultat de Veterinària

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)
23 a 27 de noviembre de 2020
EN LÍNEA

Más información en
<http://jornades.uab.cat/workshopmrama>

Organizado por
CIRTTA y Dept. Ciència animal i dels aliments

Basado en la idea original del
Profesor Dr. Daniel Y. C. Fung
(Kansas State University, Manhattan, KS, EUA)



IDIOMAS

Español e inglés, con traducción simultánea de las ponencias y los talleres.

PROGRAMA

1ª semana: EN LÍNEA

Lunes, 23 de noviembre

10:10-13 h. Exhibiciones: **IUL, BioSystems, Dutscher Ibérica, Scharlab**

15-15:30 h. Inauguración oficial

15:30-16:50 h. Ponencia inaugural a cargo del **Dr. José Juan Rodríguez Jerez** (UAB): *Visión general de los métodos rápidos y miniaturizados, y la automatización en microbiología* (ver detalles en página web)

17-18:30 h. Taller: *Uso de los recursos para microbiología predictiva disponibles en internet* (ASPB)

Martes, 24 de noviembre

11:30-14 h. Exhibiciones: **Bioser, Alliance Bio Expertise, LGC Standards, Bluephage, Quimivita**
16-17:20 h. **Dr. Armand Sánchez Bonastre** (UAB): *La polymerase chain reaction (PCR) y la secuenciación genómica masiva aplicadas a la seguridad alimentaria*
17:30-18:20 h. **Dra. Sara Bover Cid** (IRTA, Monells): *¿Cómo minimizar el riesgo asociado a Listeria monocytogenes? Eficacia de estrategias de gestión del riesgo*

Miércoles, 25 de noviembre

11:40-14 h. Exhibiciones: **Condalab, Raypa, Illumina Productos España**

16-16:50 h. **Dra. Johanna Björkroth** (University of Helsinki, Helsinki, Finlandia): *Vías de contaminación, y adaptación y crecimiento de bacterias causantes de deterioro en derivados cárnicos*

- 17-18 h. *Garantía de inocuidad y minimización del deterioro. Sectores...*
- **lácteo: Sra. Carmen Madera González** (Corporación Alimentaria Peñasanta, Siero)
 - **licuados vegetales: Sra. Montse Nebra Soler** (Liquats Vegetals, Viladrau)

- *zumos y néctares de frutas y bebidas refrescantes: Sra. Alba González Orellana* (Cítricos y Refrescantes, Suntory Beverage & Food Europe, Tordera) y **Dr. Raúl Jesús Mesa González** (Coca-Cola European Partners, Martorelles)
 - *aguas de bebida envasadas: Sr. Jorge Ferri Díaz* (Aguas de Cortes, Cortes de Arenoso)
- 18-18:30 h. **Mesa redonda**

Jueves, 26 de noviembre – Thanksgiving day

11:40-12:20 h. Exhibición: **Thermo Fisher Diagnostics**
12:30-14 h. Taller: *¿Peligros microbiológicos en los sistemas APPCC? ¡Por fin, identificalos correctamente en tu empresa! (Imagining Management Systems)*
16-16:50 h. **Sra. Sara García-Gurtubay** (Compliance&Values, Leioa): *No sé mucho sobre (micro)biología... ¿y sobre responsabilidad legal en las industrias alimentarias?*
17-18 h. **Sr. David Tomás Fornés** (Grupo de Trabajo para la Normalización de métodos microbiológicos ISO/CEN, Valencia): *¿Se ha implementado correctamente un método microbiológico en mi laboratorio? Verificación según ISO 16140-3*
18-18:30 h. **Mesa redonda:** instrumentación, tendencias del mercado, otros temas de actualidad. Conclusiones

Viernes, 27 de noviembre

9:20-10:30 h. Exhibiciones: **Kersia Ibérica, Neogen Europe**
10:40-12:10 h. Taller: *Aprendizaje de lecciones en la industria alimentaria a raíz de la COVID-19 (SGS ICS Ibérica)*
12:30-14 h. Taller: *Identificación de los peligros en los esquemas GFSI desde la visión de la Food Safety Modernization Act (FSMA) (Intertek Ibérica Spain)*

2ª semana: sesiones prácticas ¡CANCELADAS!

Lunes, 30 de noviembre

10:15-13 h. 1ª sesión práctica grupo *Evans*
15-17:45 h. 1ª sesión práctica grupo *Pasteur*

Martes, 1 de diciembre

10:30-13 h. 2ª sesión práctica grupo *Evans*

15-17:30 h. 2ª sesión práctica grupo *Pasteur*

Miércoles, 2 de diciembre

11-13 h. 3ª sesión práctica grupo *Evans*
15-17 h. 3ª sesión práctica grupo *Pasteur*

Jueves, 3 de diciembre

10:15-13 h. 1ª sesión práctica grupo *Margulis*
15-17:45 h. 1ª sesión práctica grupo *Yersin*

Viernes, 4 de diciembre

10:30-13 h. 2ª sesión práctica grupo *Margulis*
15-17:30 h. 2ª sesión práctica grupo *Yersin*

Sábado, 5 de diciembre

9-11 h. 3ª sesión práctica grupo *Margulis*
12-14 h. 3ª sesión práctica grupo *Yersin*

SESIONES PRÁCTICAS ¡CANCELADAS!

Control ambiental: placas RODAC, Count-Tact; laminocultivos; BioFinder; muestreadores Spin Air, Airwel, Sampl'air y AIRIDEAL. Exclusive wipes premium. Diluidores Smart Dilutor W y Dilumat. Homogeneizadores Stomacher, Pulsifier y Smasher. Dilucup-Dilugent Shaker, Serial Diluter. Medios de cultivo cromogénicos: SALMA One Day, ALOA, chromID Coli, agar Baird-Parker RPF, agar *Brilliance* Salmonella / Listeria / Staph 24 / coliformes, RAPID' Salmonella / E.coli 2 / L.mono, test de la ramnosa, agar IRIS Salmonella, agar COMPASS Listeria, agar Chromocult coliformes. Sembradores en espiral Eddy Jet 2W y WASP Touch. Contadores de colonias SphereFlash, Quantica 500 y ProtoCOL 3. Vitroids, discos LENTICULE. Petrifilm y Petrifilm Aqua, DryPlates. Colilert-18, Pseudalert y Quanti-Tray. NEO-GRID. Milliflex Quantum. SimPlate. TEMPO AC / EC. Galerías de identificación: API, RAPIDEC, BBL Crystal ID, RapID ONE, O-B-I-S-, Microbact, Microgen ID, EnteroPluri-Test, HACCP System Plus, membranas ID. ATP – bioluminiscencia: luminómetros Clean-Trace, AccuPoint Advanced, MVP ICON y ENSURE Touch (MicroSnap). Colorimetría: Contam Swab, FLASH, Clean Test, InSite, AllerSnap, analizador multiparamétrico Y15. Inmunología: ELFA (VIDAS SPT), aglutinación del látex (Microgen latex, Oxoid latex test), inmunoprecipitación (1-2 Test Salmonella), inmunodifusión lateral (Singlepath, VIP Gold, Reveal –kits y lector Raptor–, AllerFlow gluten, GlutenTox Pro). Biología molecular: alternativas a la PCR (MDS, ANSR).