



UNIVERSIDAD
POLITECNICA
DE VALENCIA

PATROCINA

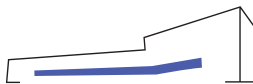


GENERALITAT
VALENCIANA

CON LA COLABORACIÓN DE



INFORMACIÓN Y MATRÍCULA



CENTRO FORMACIÓN PERMANENTE

Universidad Politécnica de Valencia ■ Centro de Formación Permanente

Camino de Vera, s/n. 46022 Valencia

Tel. (+34) 963 877 751 ■ Fax (+34) 963 877 759

E-mail: cfp@cfp.upv.es ■ [http:// www.cfp.upv.es](http://www.cfp.upv.es)



Tecnología
con-Ciencia

19 y 20 de Noviembre de 2008

Jornadas Científico-Técnicas
Caracterización de partículas, medidas reológicas y
colorimétricas aplicadas al estudio de diferentes productos.



INSTITUTO DE INGENIERÍA DE
ALIMENTOS PARA EL DESARROLLO

Jornadas Científico-Técnicas

Caracterización de partículas, medidas reológicas y colorimétricas aplicadas al estudio de diferentes productos.

Presentación

El Instituto Universitario de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo en su interés de fomentar y apoyar toda investigación que aporte soluciones viables e innovadoras al sector científico-empresarial, les invita a participar en este encuentro dinámico de difusión tecnológica y a abordar con espíritu crítico las aplicaciones prácticas de los temas a desarrollar.

Es una actividad científico-técnica dirigida a miembros de Departamentos, Institutos o Centros de Investigación, así como miembros de Empresas interesados en la aplicación de las tecnologías desarrolladas en las Jornadas.

Lugar de Impartición

Salón de actos Edificio 8E, acceso H. Planta 3ª (cubo amarillo).

Inscripción

Inscripción gratuita. Plazas limitadas
Preinscripción hasta el 5 de noviembre en www.cfp.upv.es



Programa académico

Miércoles 19 de noviembre de 2008

- 9:00 Entrega de documentación
- 9:15 Presentación de la Jornada
Dr. Pedro Fito Maupoey. Director del Instituto Universitario de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo.
Dra. Ana Andrés Grau. Directora de las Jornadas
- 9:30 Medición del color: espectrofotometría y colorimetría. Konica Minolta
D. David Roldán, Aquateknica, S. A.
- 11:30 Pausa - Café
- 12:00 Análisis del tamaño de partículas por tecnología de Difracción Láser. Diferentes métodos de evaluación. Mastersizer 2000.
D. Jesús Puebla, IESMAT S.A.
- 15:30 Caracterización de nanopartículas: tamaño de partícula submicrónico, potencial Z y pesos moleculares. Zetasizer Nano ZS.
Mr. Bertrand Floure, Malvern Instruments
- 17:00 Pausa - Café
- 17:30 Introducción a la reología. Viscosímetros y reómetros para el estudio de las propiedades de flujo y deformación. Nuevo "Kinexus Ultra y Pro".
Mr. Gerald Chabanis, Malvern Instruments

Jueves 20 de noviembre de 2008

- 9:00 Evaluación de la estabilidad de emulsiones y suspensiones mediante la tecnología de Dispersión de Luz Múltiple. Turbiscan LAB expert.
D. Daniel Martínez, IESMAT S.A.
- 10:30 Pausa - Café
- 11:00 Sesión práctica para la aplicación de las tecnologías presentadas durante las jornadas.
- 13:30 Clausura de las jornadas