



**III CICLO DE CONFERENCIAS CIENTÍFICAS
DE LAS
UNIVERSIDADES DE ALMERÍA Y GRANADA
EN
HUÉRCAL-OVERA**

CURSO DE OTOÑO

“LA CIENCIA Y SUS APLICACIONES”

**Días 27, 28 y 29 de
Noviembre 2009**

**HUÉRCAL-OVERA
Cine Municipal**

Viernes, 27 de Noviembre de 2009

- 9.00-10.00 h Recepción de alumnos y entrega de documentación.
- 10.00-10.30 h Apertura del ciclo de conferencias a cargo de:
- **Luis García Collado.** Alcalde- Presidente del Excmo. Ayuntamiento de Huércal-Overa.
 - **Pedro Roque Molina García.** Rector de la Universidad de Almería.
 - **Francisco González Lodeiro.** Rector de la Universidad de Granada.
- 10.30-11.00 h Descanso
- 11.00-12.30 h Conferencia 1: *“La Luz y el Color en la Naturaleza”*. ENRIQUE HITA VILLAVERDE. Catedrático del Departamento de Óptica y Defensor Universitario de la Universidad de Granada.
- 12.30-14.00 h Conferencia 2: *“La Investigación y la Práctica en la Gestión de Empresas”*. JOSÉ JOAQUÍN CÉSPEDES LORENTE. Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Almería.
- 16.30-18.00 h Conferencia 3: *“Mirar y Ver. Matemática Aplicada a la Arquitectura”*. RAFAEL PÉREZ GÓMEZ. Profesor Titular del Departamento de Matemática Aplicada de la Universidad de Granada.
- 18.00-19.30 h Conferencia 4: *“Lucha integrada en cultivos hortícolas en invernaderos: avances y situación actual”*. TOMÁS CABELLO GARCÍA. Catedrático de Zoología del Departamento de Biología Aplicada de la Universidad de Almería.

Sábado, 28 de Noviembre de 2009

- 9.00-10.30 h Conferencia 5: *“Las plataformas tecnológicas: una idea para organizar la sociedad con eficiencia”*. FEDERICO MORAIS. Director del Departamento de Innovación y Tecnología de la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB).
- 10.30-11.00 h Descanso.
- 11.00-12.30 h Conferencia 6: *“Avances Genéticos en Medicina: La Lucha contra el Cáncer y las Enfermedades Crónicas”*. JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA. Profesor Titular del Departamento de Medicina Legal y Director del Laboratorio de Identificación Genética de la Universidad de Granada.
- 12.30-14.00 h Conferencia 7: *“Historia de la Cerveza. Proceso de elaboración” Nuevas tendencias*. JOSÉ MARTÍN LAGOS. Director de Calidad de Cervezas Alhambra.
- 16.30-18.00 h Conferencia 8: *“Aplicaciones de los Sistemas de Información Geográfica en las Ciencias Ambientales”*. ENRIQUE LÓPEZ CARRIQUE. Director de la Secretaría de Sostenibilidad y Oficina Verde y Profesor del Área de Ecología de la Universidad de Almería.
- 18.00-20.00 h Mesa Redonda: *“La Sociedad del Conocimiento. Retos en la Formación e Investigación”*. Intervienen:
Coordinadores del Curso
Representantes municipales de Enseñanza
Representante del CEP de Cuevas-Olula
Directores de Centros de Enseñanza Primaria y Secundaria de Huércal-Overa y Municipios de la Comarca.

Domingo, 29 de Noviembre de 2009

9.00-10.30 h Conferencia 9: “*Los Grandes Megacristales de Yeso del Mundo: un viaje de Pulpi a Naica*”. JOSÉ MARÍA CALAFORRA CHORDI. Profesor Titular del Área de Geodinámica Externa de la Universidad de Almería.

10.30-11.00 h Descanso

11.00-12.30 h Conferencia 10: “*Cómo podemos saber tantas cosas de las estrellas*”. VICENTE LÓPEZ GARCÍA. Catedrático de Física y Química de E.E.S.S. y Asesor Científico del Parque de las Ciencias de Granada.

12.30-13.30 h Evaluación del alumnado

13.30-14.30 h Entrega de certificados y clausura a cargo de:

- LUIS GARCÍA COLLADO. Alcalde del Excmo. Ayto. de Huércal-Overa.
- ANA RUBIO DÍAZ. Concejala de Universidad del Excmo. Ayto. de Huércal-Overa.
- FRANCISCO JAVIER EGEA GONZÁLEZ. Coordinador del Curso-
- ANDRÉS PARRA SÁNCHEZ. Coordinador del Curso.

DATOS DE INTERÉS

Fecha de inicio: 27/11/2009

Fecha de finalización: 29/11/2009

LUGAR:

Cine Municipal. Avenida Guillermo Reina
04600. Huércal-Overa. Almería.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN:

Ayuntamiento de Huércal-Overa. Concejalía de Cultura.

Teléfono: 950134900. Web: www.huercal.overa.es.

50 euros con certificado acreditativo, homologable y sin él asistencia libre y gratuita.

DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN:

Francisco Javier Egea González. Departamento de Química Analítica. Universidad de Almería. fegea@ual.es.

Andrés Parra Sánchez. Departamento de Química Orgánica. Universidad de Granada. aparra@ugr.es

OTROS DATOS:

Se requerirá un 90% mínimo de asistencia al curso y su contenido será evaluado mediante las correspondientes pruebas.

Carga docente de 2 créditos de libre configuración por las Universidades de Almería y Granada.

Homologable por el Centro del Profesorado de Cuevas-Olula (Almería).

