

## BECAS / AYUDAS

Solo se contempla la modalidad de ayuda de alojamiento.

### PLAZO DE SOLICITUD

Hasta el 20 de julio de 2017

### DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

1. Impreso de solicitud normalizado disponible en la dirección: [www.unia.es/impresos](http://www.unia.es/impresos) y en cualquiera de los Campus de esta universidad.
2. Justificación documental de los ingresos familiares mediante fotocopia de la declaración del I.R.P.F. correspondiente al ejercicio 2016. En el supuesto de no disponer de ella por no haber estado obligado a su presentación, cualquier otro documento oficial que acredite la situación económica familiar o bien, en su caso, declaración jurada de los recursos económicos de la unidad familiar.
3. Documentación acreditativa de la titulación o titulaciones académicas, en caso de que la posea, y el o los expedientes académicos de las mismas.
4. Documentación acreditativa de las circunstancias socio-familiares.
5. Currículum vitae.

Para más información consultar las bases de la convocatoria en [www.unia.es](http://www.unia.es)

### CERTIFICACIONES

Quienes acrediten la asistencia al menos del 80% de las horas lectivas, tendrán derecho a la obtención de Certificado de asistencia. Además, a quienes superen las pruebas de evaluación correspondientes, les será expedido el Diploma de aprovechamiento, con expresión de la calificación obtenida.

## SERVICIO DE RESIDENCIA:

El Campus Antonio Machado de Baeza cuenta con servicio de residencia universitaria. Alojamiento en habitación compartida : 60 euros (4 noches).



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE MUNICIPIOS DEL OLIVO



Estrategias en  
Biomasa



Campus Antonio Machado  
0034953 742 775    [baeza@unia.es](mailto:baeza@unia.es)



Síguenos en



@UNIAuniversidad  
#UNIACV

CURSOS  
VERANO

UNIA 2017

CAMPUS ANTONIO MACHADO DE BAEZA

Del 21 al 24 de agosto

OLIVAR Y CAMBIO CLIMÁTICO:  
DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES.

CURSO / 3717

### INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

El Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente está elaborando la llamada Hoja de Ruta para la reducción de los gases de efecto invernadero en los llamados sectores difusos entre los que se encuentra el agrícola, incluyendo los cultivos leñosos tales como la vid o el olivar. En este contexto, el cultivo del olivo y la producción de aceite de oliva tienen su influencia en las variables que pudieran afectar al cambio climático, pero el propio cambio climático también está condicionando el cultivo del olivo. Es decir, existe una relación biunívoca en los dos sentidos.

#### Influencia del olivar en el cambio climático

El olivar, debido a su capacidad de fijación de CO<sub>2</sub> y generador natural de recursos energéticos de origen renovable (restos de podas, hueso, orujillo, etc.) puede jugar un papel crucial en los nuevos escenarios que se vislumbran en el marco de la llamada bioeconomía. Además, las líneas estratégicas de la nueva PAC van a empezar a incorporar medidas vinculadas directamente a la gestión sostenible de las explotaciones.

#### Influencia del cambio climático en el olivar

Por otro lado, el curso pretende también ahondar en los efectos del cambio climático en el cultivo del olivo. El aumento de temperaturas en los diferentes paralelos influye en las variedades de cultivo viables de producir según que latitud, en la resistencia a plagas y enfermedades o en cuestiones relacionadas con la rentabilidad económica de las explotaciones, así como otras asociadas a la valorización energética de determinados subproductos.

Y todo ello, analizado desde una triple perspectiva: científica, empresarial e institucional. Para lo cual se va a contar con profesionales del sector oleícola de reconocido prestigio y expertos en materias relacionadas con el olivar, el cambio climático, la sostenibilidad y las energías renovables, entre otros.

### DIRECTORES

José Antonio La Cal Herrera. Universidad de Jaén.

José María Penco Valenzuela. AEMO.

# CRONOGRAMA

## LUNES, 21

09,00 - 11,30

Inauguración.

Ana María Romero. Presidenta de RECOMED-Ciudades Oleícolas del Mediterráneo.

José María Penco Valenzuela. AEMO-Asociación Española de Municipios del Olivo.

11,30 - 12,00 DESCANSO

12,00 - 14,30

INAUGURACIÓN DE LOS CURSOS.

17,00 - 19,30

Impacto del cambio climático sobre la agricultura mediterránea.

Ignacio Jesús Lorite Torres. IFAPA Alameda del Obispo, Córdoba.

## MARTES, 22

09,00 - 11,30

Impacto del cambio climático en las enfermedades de los cultivos. La Verticilosis del olivo como caso de estudio.

Juan Antonio Navas Cortés. Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC, Córdoba.

11,30 - 12,00 DESCANSO

12,00 - 14,30

Producción energética con biomasa del olivar: aspectos técnicos, sociales, económicos y ambientales.

María José Colinet Carmona. Universidad de Sevilla.

17,00 - 19,30

Impacto del cambio climático sobre la estabilidad de la producción de aceite de oliva en el Mediterráneo.

José María Penco Valenzuela. AEMO-Asociación Española de Municipios del Olivo.

## MIÉRCOLES, 23

09,00 - 11,30

Proyectos CLIMA y su repercusión en el olivar. Cálculo de reducción de emisiones GEI.

Daniel García Lázaro. Ecoterra.

11,30 - 12,00 DESCANSO

12,00 - 14,30

La sostenibilidad de la PAC: evolución e incidencia del cambio climático.

Magdalena Gálvez Djouma. Área de Olivar y Aceite de Oliva. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente.

17,00 - 19,30

Los subproductos generados por el olivar: alternativas para su valorización.

José Antonio La Cal Herrera. Universidad de Jaén.

## JUEVES, 24

09,00 - 11,30

Ejemplos de proyectos de reducción de emisiones de CO2 en el sector oleícola.

José Antonio La Cal Herrera. Universidad de Jaén.

11,30 - 12,00 DESCANSO

12,00 - 14,30

El cambio climático en el sector oleícola desde la perspectiva internacional.

Francesco Serafini. Departamento Medio Ambiente. Consejo Oleícola Internacional.

# MATRÍCULA

Plazo de solicitud, hasta 72 horas antes del comienzo de la actividad académica, siempre que queden plazas disponibles.

## PROCEDIMIENTO

Las personas interesadas en matricularse en estos cursos o encuentros deberán formalizar su inscripción a través de uno de los siguientes procedimientos:

1. presentación del impreso de matrícula en el registro del Campus Antonio Machado de Baeza (Pza. Sta. Cruz s/n. Baeza - Jaén) debidamente cumplimentado y acompañado de la siguiente documentación:

- Fotocopia del D.N.I./N.I.E./pasaporte.
- Justificante de haber abonado el importe de la matrícula.

2. a través del procedimiento on-line disponible en la dirección [www.unia.es](http://www.unia.es)

El número de plazas es limitado. Se cubrirán por riguroso orden de entrada de matrículas.

## DERECHOS DE MATRÍCULA

El importe es de 58 euros (incluye la cantidad de 8 euros en concepto de apertura de expediente y expedición de certificado y/o diploma de aprovechamiento).

## FORMA DE PAGO

Se realizará en un solo pago a través de uno de los siguientes procedimientos:

- transferencia bancaria o ingreso en la cuenta de LA CAIXA

N. CUENTA: ES78 210091 66752200074348

- sistema online en la dirección [www.unia.es](http://www.unia.es)

Los gastos que generen las operaciones bancarias serán por cuenta de los interesados.

Las instrucciones de matrícula se encuentran disponibles en la web: [www.unia.es](http://www.unia.es)