

IMPORTANTE

Al objeto de posibilitar al mayor número de docentes la participación en esta actividad, agradeceríamos al profesorado admitido, en caso de no poder asistir, lo comunique al CEP antes del inicio de la actividad para admitir suplentes. La comunicación deberá hacerse por escrito o por correo electrónico dirigida a la dirección o asesoría responsable.

Para cualquier aclaración sobre esta actividad puedes ponerte en contacto con:
Francisca Latorre Gómez.
Tnos.: 953755109/ Mov.671564127
paquilatorre.averroes@juntadeandalucia.es
paquilatorre@cepubeda.es

INFORMACIÓN DEL CEP

- La lista de admitidos a esta actividad se encontrará en la web del CEP de Úbeda.
- La inscripción a la actividad la validará online el Director o Directora del centro
- Guardería/Ludoteca: Aquellas personas interesadas podrán disponer de este servicio en tiempo de formación, indicándolo antes

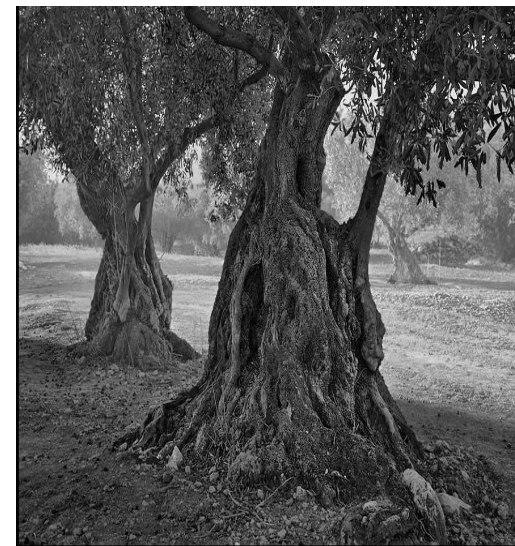
"Creo que una hoja de hierba no es menos que un día de trabajo de las estrellas" Walt Whitman

<http://www.cepubeda.es>

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

CENTRO DEL PROFESORADO DE ÚBEDA

CURSO SEMIPRESENCIAL: EL OLIVAR ECOLÓGICO COMO HERRAMIENTA PARA EDUCAR.



CURSO 102320PR020

Organiza: Centro del Profesorado de Úbeda
Coordina: Francisca Latorre Gómez
Fecha de inicio: 30/11/2009
Lugar: Hospital de Santiago(Sacristia). Úbeda
Duración: 40 horas.
Plazas: 30 docentes de Centros Educativos de la provincia.
Plazo solicitud: Hasta 26 de noviembre 2009

Delegación Provincial de Educación de Jaén



JUNTA DE ANDALUCÍA

JUSTIFICACIÓN

La situación del olivar en la provincia de Jaén es delicada, los suelos se erosionan, se aplican miles de toneladas de productos fitosanitarios, se contaminan los pantanos, se está acabando con la diversidad de especies que lo habitaban... Ante esta situación, sólo cabe una solución EDUCAR a las generaciones futuras y a las presentes para que comprendan el olivar como un ecosistema de vida del que forman parte las personas y no como una fábrica de aceite que funciona con elevados costes humanos y ambientales.

OBJETIVOS

- Aportar al profesorado recursos y herramientas para trabajar metodologías de trabajo por proyectos en el aula.
- Difundir las características de la gestión ecológica y sostenible del olivar, así como sus beneficios sobre el medio ambiente, la salud, la economía y el entorno social.
- Fomentar la cultura científica en la escuela a todos los niveles, y en todas las áreas de conocimiento.
- Elaborar trabajos de investigación con el alumnado para su presentación en el IV Congreso Científico Escolar sobre Olivar Ecológico que se celebrará con el fin del curso escolar.

CONTENIDOS (TEORÍA Y PRÁCTICA)

- La situación en nuestros olivares y alternativas para su gestión sostenible.
- Técnicas de Investigación Científica (en Ecología y Sociología).
- Aplicación de los conocimientos sobre el olivar y los métodos de investigación al aula.

PLAZO DE SOLICITUD

La solicitud deberá tener entrada online en la página web del CEP de Úbeda hasta el día 26 de noviembre de 2009 como fecha límite. La lista de admitidos/as se publicará en la WEB del CEP de Úbeda.

DESTINATARIOS

Treinta docentes pertenecientes a la zona del CEP de Úbeda, Linares – Andújar y Jaén de todos los niveles y áreas.

METODOLOGÍA

El curso tendrá una parte presencial (bloques I, II, III y V) en las que se incluirán salidas de campo al olivar y/o a la ciudad y una parte no presencial de trabajo en el aula (bloque IV). El bloque V consistirá en la asistencia al IV Congreso Científico Escolar sobre Olivar Ecológico.

SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.

La evaluación del curso se hará utilizando como instrumentos los trabajos elaborados en el aula, además de los informes de ponentes y de la coordinación. Para recibir certificación de esta actividad y recibir bolsa de estudios es preciso asistir al menos al 80% de las sesiones. La evaluación online será necesaria.

CRITERIOS DE SELECCIÓN.

1. Profesorado del ámbito del CEP de Úbeda y de Linares y Andújar, que no haya participado con anterioridad en este curso.
2. Profesorado implicado directamente en proyectos de investigación.
3. Coordinadores/as de proyectos de medio ambiente de los centros educativos.

PROGRAMA

Bloque I: Contenidos teóricos y técnicos sobre el olivar.

(30/11/2009) 1ª Sesión: *Desde el origen...* Producción y Manejo Sostenible del Olivar. De 16:00 a 20:00

(02/12/2009) 2ª Sesión: *Lo que comemos...* Consumo, aceite de oliva, alimentación y salud (Cata de aceite). De 16:00 a 20:00

(09/12/2009) 3ª Sesión: *Del olivar a nuestras casas...* Comercialización, puntos de venta, certificación ecológica... De 16:00 a 20:00

Bloque II: Técnicas de Investigación

(12/01/2010) 1ª Sesión: *Introducción a la Investigación en el aula* - Fases de una investigación Científica en Ciencias y Sociología. De 16:30 a 19:30

(19/01/2010) 2ª Sesión: *Sesiones de campo*. - División por grupos de trabajo. Ciencias y sociología. Salidas prácticas para la recogida de datos siguiendo el diseño de los experimentos planteados. De 16:30 a 19:30

(26/01/2010) 3ª Sesión: *Análisis de los resultados* - División por grupos de trabajo. Ciencias y Sociología. Análisis de los resultados obtenidos en las salidas prácticas. De 16:30 a 19:30

(02/02/2010) 4ª Sesión: *Difusión* - Elaboración de un póster científico en cada grupo de trabajo: ciencias y sociología y comunicación de los resultados de la investigación. De 16:00 a 20:00

Bloque III: El olivar como un polifacético centro didáctico

(09/02/2010) 1ª Sesión: *Mil y un tipos de investigación...*

El Olivar visto desde las distintas áreas de conocimiento, propuestas de actividades para trabajar el olivar desde diversos puntos de vista, e insertarlo en las distintas disciplinas del currículum con el fin de alcanzar las competencias básicas. De 16:00 a 20:00

Bloque IV: Trabajo de investigación en el aula - Seguimiento On-line:

Se abrirá un foro en la página Web de Ecológicamente para consultas y tutorías.

Bloque V: IV Congreso Científico Escolar de Olivar Ecológico:

- Presentación de las Investigaciones.
- Talleres de educación ambiental, relacionados con el olivar ecológico.