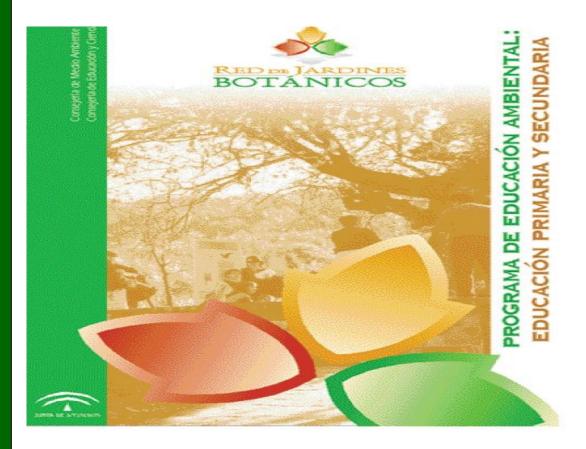
# EDUCACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN RED DE JARDINES BOTÁNICOS

CÓDIGO DE LA ACCIÓN: 132321GE16



ORGANIZA: CENTRO DEL PROFESORADO DE ORCERA Y JARDÍN BOTÁNICO TORRE DEL VIANGRE

**COORDINA: Encarnación Frías Martínez** 

LUGAR: Jardín Botánico Torre del Vinagre. Ctra del Tranco Km 48.

FECHA: Día 12 de marzo de 2013

HORARIO: De 10 h a 20 h.

RECEPCIÓN DE SOLICITUDES: Hasta el día 25 de febrero de 2013

**DIRIGIDO A:** 

Participantes seleccionados en el programa "RED DE JARDINES BOTÁNICOS EN ESPACIOS NATURALES DE ANDALUCÍA: TORRE DEL VINAGRE":

## CENTRO DEL PROFESORADO DE ORCERA Delegación Provincial de Jaén





### **BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN**

# RED DE JARDINES BOTÁNICOS

#### INSCRIPCIONES:

- INTERNET: En Séneca > CEP > Consulta Actividades Formativas. Se escoge el CEP de Orcera, Estado: Abierto plazo solicitudes, y Buscar. Una vez localizado el curso, a la derecha se puede consultar la ficha en detalle o inscribirse.
- 2. En el supuesto de imposibilidad con SÉNECA, contactar con la Coordinación de la actividad y, en su caso, cumplimentar la siguiente ficha:

FICHA DE INSCRIPCIÓN (Sólo utilizar por indicación del CEP)		
APELLIDOS:		
NOMBRE:		
N.I.F. (Imprescindible)		
CENTRO DE DESTINO / LOCALIDAD:		
TELÉFONO DE CONTACTO:	Fijo:	
	Móvil:	
CORREO ELECTRÓNICO: (muy importante)		
AUTORIZACIÓN: (muy importante para el cobro de desplazamientos)	Autorizo a la Consejería de Educación a emplear, como número de cuenta de ingresos, el CCC registrado en Sirhus-E:  Firma:	
OTROS:		

#### CRITERIOS DE SELECCIÓN:

- 1. Profesorado de (aplicar).
- 2. Orden de recepción de solicitudes.

La inscripción deberá hacerse a través de SÉNECA antes del 25 de febrero de 2013. Notas de interés:

- La lista de admitidos/as se publicará en la página web del CEP antes del comienzo de la actividad.
- Las Bolsas de Ayuda se ajustarán a las características propias de cada acción formativa.
- Para favorecer la conciliación de la vida laboral, familiar y personal del profesorado, el CEP adoptará las medidas necesarias para el cuidado de menores durante las horas presenciales de la actividad. Esta opción queda supeditada a las posibilidades que al respecto ofrezca la localidad donde se celebre la actividad.
- En el supuesto de que la actividad ocupe parte de horario lectivo, será responsabilidad de cada asistente la obtención del permiso correspondiente.
- El CEP se reserva el derecho a modificar el programa, si las circunstancias así lo requieren.
- La inscripción en una acción formativa supone la aceptación de las condiciones de la misma.
- BOLSA DE ESTUDIOS: Para poder percibirla habrá de solicitarse a través de Séneca en el momento de formalizar la inscripción.

"El profesorado que desee renunciar a participar en una actividad formativa deberá hacerlo, al menos, 3 días antes de su inicio. Quien así no lo hiciera, no podrá inscribirse en ninguna otra actividad convocada por el CEP en un plazo de tres meses". Reglamento de Organización y Funcionamiento CEP de Orcera, art. 10.7b.

#### JUSTIFICACIÓN:

Los Jardines Botánicos son recursos del medio que nos pueden servir para enriquecer y fomentar el trabajo de Educación Ambiental dentro y fuera del aula; son una oportunidad para acercar las plantas a las personas y que éstas puedan comprobar la riqueza que aún conserva nuestra tierra, las interesantísimas formas de vida, las respuestas que son capaces de dar a los requerimientos del medio, las relaciones entre ellas y las estrechas relaciones que ser humano y plantas han fraguado a lo largo de la historia

#### **OBJETIVOS:**

- Presentar al sistema educativo el programa de educación ambiental de la Red de Jardines Botánicos en Espacios Naturales.
- Conocer las posibilidades que tienen los Jardines Botánicos como recurso educativo.
- Adaptar y desarrollar las unidades didácticas del programa.
- Introducir el conocimiento de la flora andaluza a partir de la flora representada en los jardines.
- Evaluación del programa y actividades.

#### **CONTENIDOS:**

- La Red Andaluza de Jardines Botánicos en Espacios Naturales. Programas de trabajo. Representación de la flora y vegetación de los distintos sectores biogeográficos del territorio andaluz en los jardines botánicos de la Red.
- Características y posibilidades didácticas de los jardines botánicos.
- Programa de Educación para Conservación de la RAJBEN.
- Unidades didácticas que componen el Programa para la Educación Formal.
- Adaptación y desarrollo de las unidades didácticas seleccionadas.

#### **MODALIDAD Y DURACIÓN:**

Actividad formativa semi-presencial de 20 horas de duración, certificada por el CEP correspondiente, de las cuales 16 son presenciales y 4 no presenciales.

#### **TEMPORALIZACIÓN:**

El Curso de desarrollará en el Jardín Botánico "Torre del Vinagre", Ctra. del tranco km. 48.

Fecha: 12 de marzo de 2013

#### **CONTACTOS CON EL CEP DE ORCERA:**

Coordinadora: Encarnación Frías Martínez

Teléfono: 953 49 96 00

E-mail: primaria2.cepdeorcera@gmail.com

#### **♦ CONTACTOS CON EL JARDÍN BOTÁNICO "TORRE DEL VINAGRE"**

Para contactar con el equipo del Jardín durante el desarrollo de la actividad:

Teléfono 953 71 30 29

E - mail: jbotanico.tvinagre.cma@juntadeandalucia.es

Responsables del curso en el jardín: Sandra García de Lucas

#### **CERTIFICACIONES:**

Las Certificaciones se regirán por la Normativa vigente, (ORDEN 16/10/06 y ORDEN 16/12/08).

#### PROGRAMA DEL CURSO

#### 1º SESIÓN: SESIÓN FORMATIVA – INFORMATIVA PARA PRIMARIA Y SECUNDARIA

#### PRESENCIAL: Miércoles 12 de marzo de 2.013 en el Jardín Botánico Torre del Vinagre

Hora	Primaria	Secundaria	
10:00	Recepción de participantes		
10:15	Presentación del Programa: organización y contacto durante el desarrollo del mismo (presentación de las personas implicadas)		
10:45	Charla: La flora del Sector Subbético		
11:45	Descanso		
12:00	Presentación de la RAJBEN y sus programas de trabajo.		
12:45	Presentación del programa Educación para la Conservación, presentación de Unidades Didácticas y pautas para adaptar el programa a cada grupo.		
14:00	Comida		
16:00	Visita guiada para profesorado de Educación Primaria.	Desarrollo y prácticas Unidades Didácticas para Educación Secundaria	
17:30	Desarrollo y prácticas Unidades Didácticas para Educación Primaria.	Visita guiada para profesores de Educación Secundaria.	
19:00	Selección y coordinación de fechas para la visita con el alumnado		
20:00	Conclusiones y clausura		

#### **CONTENIDOS:**

#### A) COMUNES A EDUCACION PRIMARIA Y SECUNDARIA

- -Presentación del Programa. Organización y contacto durante el desarrollo del mismo. A cargo de representantes de CEPs y/o TEC de Jardines.
- -Presentación de la RAJBEN y sus programas de trabajo, a cargo del técnico del jardín.
- -Ponencia "Flora del sector subbético", con especial atención a la flora presente en la zona de influencia del Jardín Botánico, a cargo de D. Alfredo Benavente.
- -Visita guiada al Jardín Botánico para aprovecharlo como recurso en la educación formal.
- -Presentación del Programa de Educación para la Conservación de la RAJBEN. Programa de Educación Formal.

#### B)PARA EL PROFESORADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA

Presentación de Unidades Didácticas destinadas a educación primaria: "Las plantas y las personas" y "La alfombra de la Tierra"

Objetivos.

Valores y actitudes que se pretenden conseguir.

Adaptación al jardín.

Adaptación al grupo.

Materiales a utilizar.

Pautas para elaborar la adaptación del programa a cada grupo, materiales que se necesitan. Materiales complementarios.

Materiales complementarios con los que se cuenta:

Dossier visita al jardín botánico.

Listado de plantas del jardín.

Dossier de la RAJBEN.

Recopilación de adaptaciones y materiales de años anteriores.

Puesta en práctica de alguna actividad de las unidades didácticas.

#### C) PARA EL PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA

Presentación de Unidades Didácticas destinadas a educación secundaria: "**Tú la llevas**" y "**Diversidad y riqueza**"

Objetivos.

Valores y actitudes que se pretenden conseguir.

Adaptación al jardín.

Adaptación al grupo.

Materiales a utilizar.

Pautas para elaborar la adaptación del programa a cada grupo, materiales que se necesitan. Materiales complementarios.

Materiales complementarios con los que se cuenta:

Dossier visita al jardín botánico.

Listado de plantas del jardín.

Dossier de la RAJBEN.

Recopilación de adaptaciones y materiales de años anteriores.

Puesta en práctica de alguna actividad de las unidades didácticas.

#### 2ª SESIÓN: PREPARACIÓN Y ADAPTACIÓN DE MATERIALES (NO PRESENCIAL)

Preparación de la unidad didáctica propuesta.

Adaptación de los talleres propuestos a las características del alumnado.

Trabajo previo a la realización de la visita guiada y los talleres en el jardín botánico.

#### 3ª SESIÓN: VISITA CON EL ALUMNADO AL JARDÍN

Desarrollo de la unidad didáctica.

Realización de visita guiada y talleres en el jardín botánico con el alumnado.

# 4ª SESIÓN: ELABORACIÓN DE MATERIALES Y MEMORIAS. EVALUACIÓN (NO PRESENCIAL)

Elaboración de adaptaciones y materiales posteriores a la visita.

Elaboración de la memoria final de las actividades realizadas.

Cumplimentación y envío de cuestionarios de evaluación: cuestionarios SENECA y cuestionarios del jardín.

