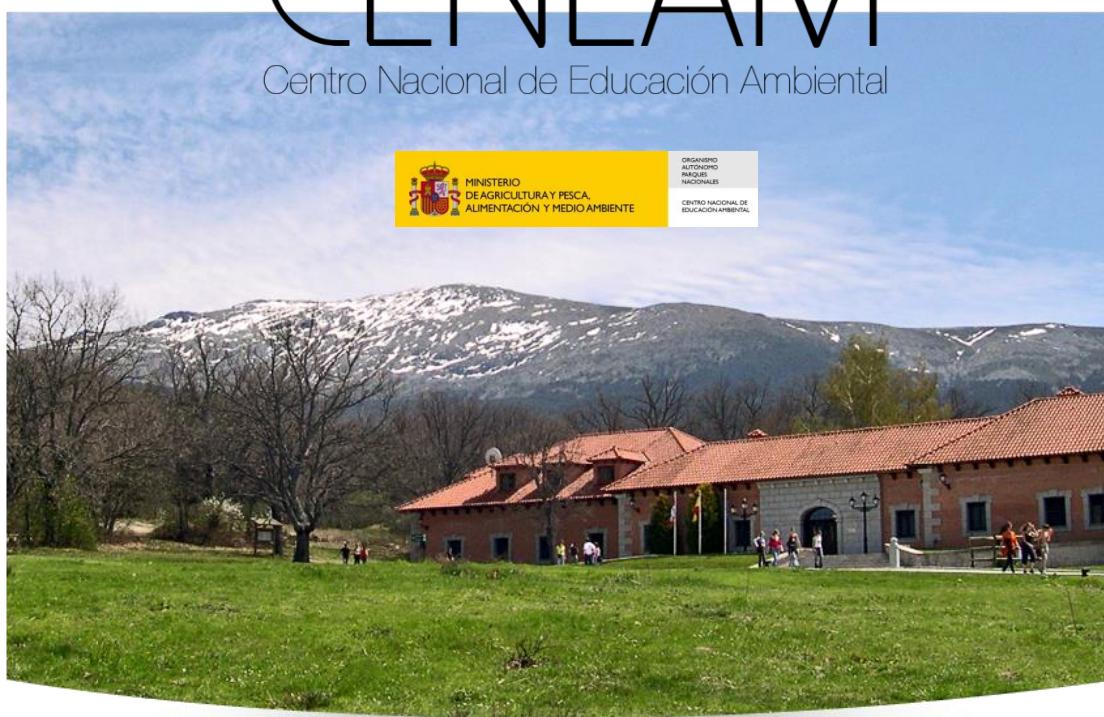


CENEAM

Centro Nacional de Educación Ambiental





CENTRO NACIONAL DE
EDUCACIÓN AMBIENTAL

El CENEAM tiene como misión incrementar la responsabilidad de la ciudadanía en relación con el medio ambiente

El CENEAM depende orgánicamente del Organismo Autónomo Parques Nacionales y funcionalmente de la Subsecretaría del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

En 2017 cumplió 30 años al servicio de la sociedad





Centro Nacional de Educación Ambiental - CENEAM
Paseo José M^a Ruiz-Dana, s/n 40109 Valsain (Segovia)
Tel: 921 47 17 11 Fax 921 47 17 46

<http://www.mapama.gob.es/es/ceneam/>

e-mail: ceneam@oapn.es

Localización



Instalaciones disponibles



Albergue

52 plazas. Hab. separadas para responsables de grupo. Baños y sala común.



Residencia

54 Plazas en Hab. individuales, dobles y triples. Con baño.



Servicio de comedor



Salón de actos

Hasta 100 personas.
Dependiendo de la disposición



Aula formativas

2x 30 personas

Áreas de trabajo





Educación Ambiental



Educación Ambiental

CENEAM con la Escuela

Se dirige a grupos de **Educación Primaria, ESO, Bachillerato, Ciclos Formativos y Escuelas Taller.**

En 2017 nos visitaron más de 1.500 alumnos de toda España.

En el curso 2017-2018 se ofertan estos programas:

1. Un viaje alrededor del agua. De la Sierra de Guadarrama a casa
2. El uso sostenible de los recursos naturales ¿Es posible utilizar nuestros recursos naturales sin comprometer su futuro?
3. Fauna diversa
4. Mejoramos nuestro entorno. ¿Cómo pasar de espectador a actor en la mejora de nuestro entorno?

Otras modalidades de visita

- Visitas de público general
- Visitas de estudios

Programas educativos

Centro Nacional de Educación Ambiental

Recursos interpretativos

Curso 2017/18

PROGRAMA DE RECUPERACIÓN Y UTILIZACIÓN EDUCATIVA DE PUEBLOS ABANDONADOS (PRUEPA)



- Complementario a enseñanza en aulas
- MAPAMA (OAPN) + Ministerio de Fomento + Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
- Colaboran Consejerías de Educación de Castilla-La Mancha, Extremadura y Aragón
- Se desarrolla en **Umbralejo** (Guadalajara), **Granadilla** (Cáceres) y **Búbal** (Huesca)
- **Objetivo:** acercamiento de los jóvenes a la vida rural, comprender la necesidad de un cambio de actitudes para asegurar el equilibrio futuro del hombre con su entorno.
- **Ámbitos de trabajo:** medioambiental, salud, animación y convivencia, recuperación cultural y física, importante papel que juega el medio ambiente en la vida de las personas y en el desarrollo de la sociedad
- **Periodos** lectivo y vacacional



Educación Ambiental

Nivel local: Montes de Valsaín



Agenda 21
Escolar
de La Granja
y Valsaín

AGENDA
21 ESCOLAR

Recorridos al aire libre que permiten descubrir la naturaleza, la historia y las tradiciones asociadas al paisaje de Valsaín y de la Sierra de Guadarrama. Dirigidas al público general, son excusiones guiadas por expertos en los temas a tratar

**Excusiones Didácticas
y Paseos de Verano**

En 2017 participaron 1.050 personas

Se dirige a 5º y 6º de Educación Primaria

Objetivos:

- Fomentar la adquisición de conocimientos, valores, actitudes para proteger y mejorar el medio ambiente
- Proponer pautas de conducta ambientalmente responsables
- Transmitir la importancia de los problemas ambientales del planeta en general y del municipio en particular, introduciendo el concepto de sostenibilidad



Educación Ambiental

Objetivo: acompañar a las familias en un proceso de mejora ambiental en el ámbito doméstico y cotidiano. Incluye la asistencia a reuniones informativas, obtención de materiales del programa y acceso a un servicio personal de consulta

Programas nacionales



También se expondrá material divulgativo y educativo relacionado con la conservación del medio marino en el “*Rincón del Mar* del CENEAM”

Red e inventario de recursos de educación marina de España, creada con el fin de unir a la comunidad de educadores marinos, acercar el conocimiento del mar al público general y fomentar la conciencia marina y la responsabilidad de la ciudadanía con la conservación de nuestros mares





Cooperación



Cooperación

Seminarios permanentes

Espacio de encuentro estable a profesionales de distintos sectores del medio ambiente para intercambio de ideas y experiencias, debate sobre métodos de trabajo efectivos o colaboración profesional

Iniciado en el año 1999, en **2017** se celebraron **20 reuniones + 3 jornadas**, en las que participaron **756+272** técnicos y profesionales pertenecientes a administraciones públicas, empresas y sector no gubernamental

TEMÁTICAS SEMINARIOS

- Red de Parques Nacionales
- Turismo y medio ambiente
- Cambio climático
- Educación ambiental
- Protección del medio marino
- Otros

El CENEAM desarrolla además cerca de 20 colaboraciones con instituciones diversas (Administraciones y ONG) en materia de educación, comunicación y participación pública

Participa cada año en cerca de 50 actividades formativas promovidas por otras organizaciones



Cooperación

Infancia, ciudad y movilidad

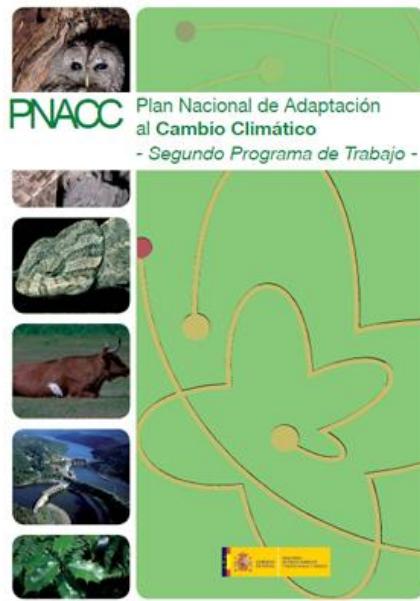
El CENEAM mantiene desde 1999 una línea de trabajo centrada en la **influencia del medio ambiente urbano sobre la calidad de vida de niños y niñas** y, más concretamente, en las consecuencias del actual modelo de movilidad sobre la seguridad, la salud y la autonomía de la infancia

En 2016 se firmó un acuerdo de colaboración con la DGT y el Ayuntamiento de Madrid para impulsar la creación de una red de ciudades que promueven la movilidad a pie y en bicicleta a la escuela, a través del **programa STARS**



Cooperación

Comunicación, educación y participación frente al cambio climático



El CENEAM colabora con la **Oficina Española del Cambio Climático** en la comunicación, educación, y participación social relativas al cambio climático

- Dinamizando una red de comunicadores, educadores e investigadores sociales interesados en el tema
- Facilitando el desarrollo del Plan Nacional de Adaptación (eje III, “movilización de actores sociales”)
- Diseñando materiales divulgativos y educativos

Cooperación



El OAPN, a través del CENEAM, colabora con la OECC, la AEMET, la Fundación Biodiversidad y la Agencia Portuguesa de Medio Ambiente en el desarrollo del proyecto **LIFE+ SHARA** (*Sensibilización y conocimiento para la adaptación al cambio climático*)

En el marco de este proyecto, el CENEAM

- Analiza el tratamiento mediático de la adaptación en España
- Produce exposiciones divulgativas
- Divulga casos de buenas prácticas
- Pone a disposición de periodistas y divulgadores material gráfico

<http://www.lifeshara.com/>

La otra
lucha contra
el cambio
climático

ADAPTACIÓN

Aunque el objetivo principal es frenar el calentamiento global, también es imprescindible la respuesta humana a los impactos, ya evidentes, de un clima más cálido, extremo e incierto.



Cooperación

Protección del medio marino

El CENEAM tiene un marco de colaboración permanente con la **Subdirección General de Protección del Mar** del MAPAMA sobre temas marinos:

- Seminario sobre basuras marinas
- Seminario sobre estrategias marinas
- Futuro seminario sobre espacios marinos protegidos
- Colaboración para la puesta en marcha del programa de medidas de las estrategias marinas en todo aquello relacionado con la educación ambiental marina





Formación Ambiental



Formación Ambiental

Pretende cubrir las necesidades de formación especializada de personas y colectivos, con el fin de facilitar la incorporación de la dimensión ambiental a aquellos campos en los que desarrollan sus actividades:

- **Desarrollando la Red de Parques Nacionales**

Dirigido al personal de la Red de Parques Nacionales de España



- **En-torno a los Parques Nacionales**

Dirigido a personas del entorno socioeconómico de los Parques Nacionales



- **Cursos de Reservas de la Biosfera**

Dirigido a titulares o técnicos del Consejo de Gestores y del Consejo Científico del Comité Español del Programa MaB, así como técnicos, profesionales o emprendedores que trabajen o vivan en las áreas de influencia socioeconómica de estos espacios

- **Aula Ambiental**

Dirigido a sectores de la educación ambiental, la conservación y el desarrollo sostenible

- **Cursos online**

- **Cursos interinstitucionales**

Acciones realizadas en el marco de convenios específicos del MAPAMA o del OAPN con diferentes instituciones u organismos, y dirigidas a diferentes colectivos profesionales relacionados con el medio ambiente



Formación ambiental

Desarrollado en 2017 y ejecutándose en 2018

28 cursos:



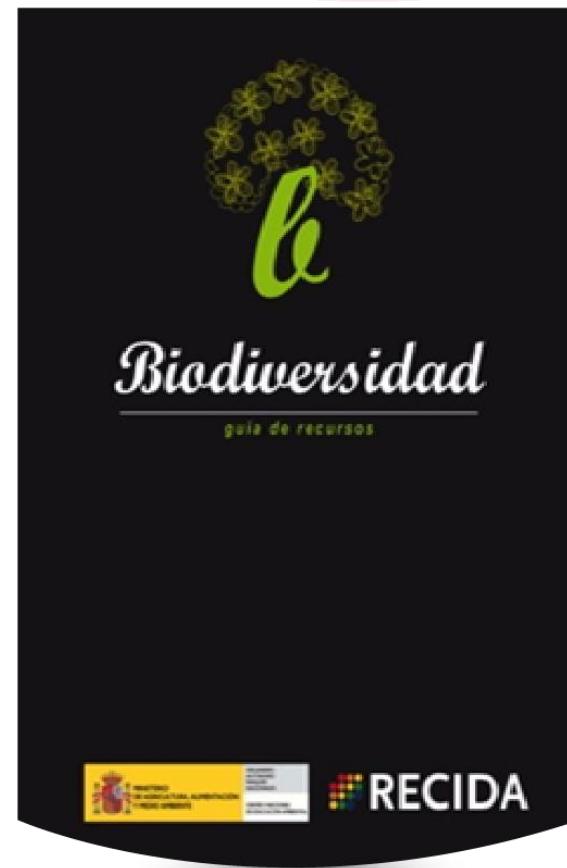
- 4 Desarrollando la Red**
- 1 En-torno a PPNN**
- 11 Online mixtos (Formación de guías de PPNN)**
- 1 Reservas de la Biosfera**
- 4 Aula Ambiental**
- 1 Online (técnicas investigación causas incendios)**
- 6 Guardia Civil (SEPRONA y SEMAR)**

768 participantes en total

33 cursos:

- 4 Desarrollando la Red**
- 2 En-torno a PPNN**
- 13 Online mixtos (Formación de guías de PPNN)**
- 2 Reservas de la Biosfera**
- 5 Aula Ambiental**
- 1 Online (técnicas investigación causas incendios)**
- 6 Guardia Civil (SEPRONA y SEMAR)**





Documentación Ambiental



Centro de Documentación Ambiental

Objetivos:

- Recopilar, organizar y difundir información sobre educación ambiental y parques nacionales
- Servicios de atención a usuarios internos y externos
- Proyección hacia el exterior
- Coordinación de RECIDA
- Asesoría técnica a otros centros



RECIDA

Red de Centros de Información y Documentación Ambiental



- Libros
- Revistas
- Documentos no publicados



- Vídeos
- Cortes de imágenes
- Dibujos y diseños
- Fotografías



- Grabaciones sonoras



- Mapas, juegos educativos, pósters ...
- Materiales multimedia, recursos electrónicos...



The screenshot shows the homepage of the Red de Parques Nacionales website. At the top, there is a banner with the Spanish flag and the text "GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE". Below the banner, the page header includes links for "Ministerio", "Áreas de Actividad", "Participación pública", "Cartografía y SIG", "Estadísticas", "Sede electrónica", and "Sala de prensa". The main content area features a large image of a wetland landscape with a sign that reads "DOÑANA PARQUE NACIONAL". To the left, a sidebar lists various sections: "Nuestros Parques", "La Red", "Conservación y seguimiento", "Investigación", "SIG: Cartografía", "Voluntariado", "Subvenciones", "Boletín de la Red", "Central de Reservas", "Divulgación", and "Novedades". Below this, there is a section titled "Información de interés" featuring logos for "1916-2016 100 años de Parques Nacionales", "Investigación", "Seguimiento del Cambio Global", "PIMA Red de Parques Nacionales", "Programa de Voluntariado", and "Poster de la Red de Parques Nacionales".



Información Ambiental



Información Ambiental

Web y Carpeta Informativa del CENEAM

✓ El CENEAM recopila y difunde recursos para la educación, sensibilización y divulgación ambiental a través de su página web.

✓ Actualización diaria de la web del CENEAM, y mantenimiento de las web del OAPN y la Red de Parques Nacionales.

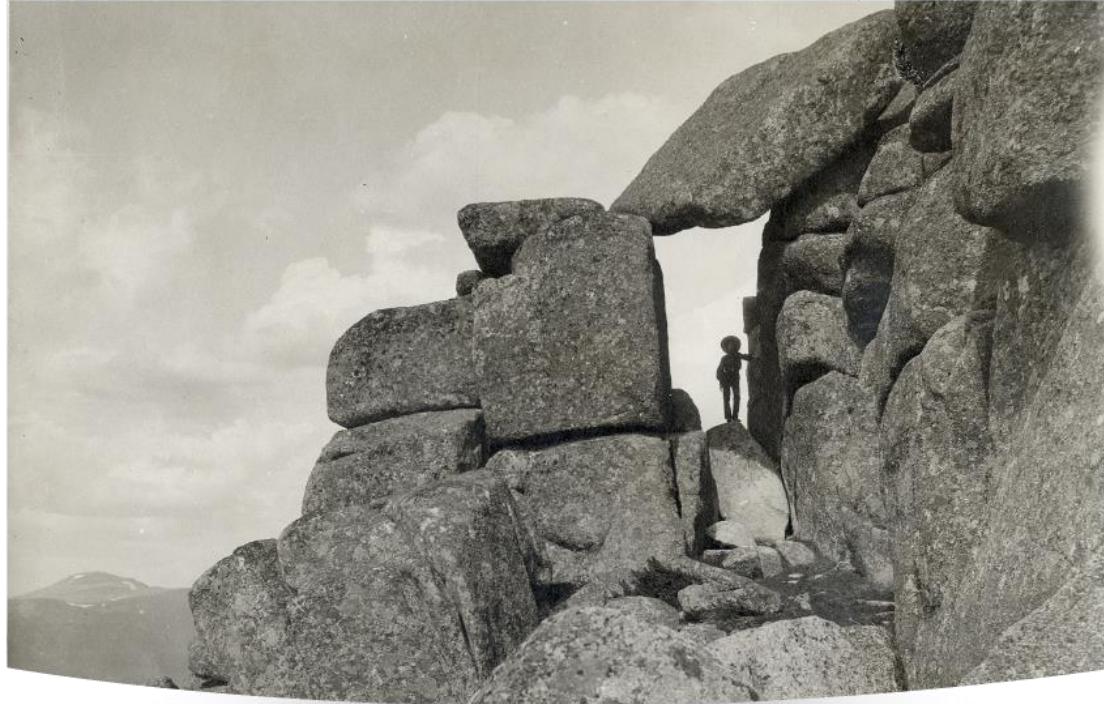
<http://www.mapama.gob.es/es/ceneam/>

<http://www.mapama.gob.es/es/parques-nacionales-oapn/default.aspx>

<http://www.mapama.gob.es/es/red-parques-nacionales/default.aspx>

✓ La Carpeta Informativa del CENEAM es un **boletín electrónico** de periodicidad mensual, especializado en educación ambiental, que se envía gratuitamente por correo electrónico.

✓ En 2017, el número de **suscriptores superó los 11.000**



Exposiciones



Exposiciones

El CENEAM dispone de un área de exposiciones temporales que programa exhibiciones de temática ambiental.



Exposiciones temporales y Sala de la Sierra de Guadarrama

SIERRA DE GUADARRAMA, PARQUE NACIONAL
Refugio de naturaleza y cultura



También dispone de un área dedicada a mostrar los valores e historia del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.



Exposiciones

Exposiciones itinerantes

Este programa se ha consolidado a través de los años como un aliado de todas **aquellas instituciones, organismos y entidades sin ánimo de lucro** que pretenden aumentar la concienciación hacia el medio ambiente y tienen unos recursos limitados.

- Diversas temáticas
- Préstamo físico de la muestra
- Descarga online para su edición





Además...

Referencia internacional

El CENEAM es Punto Focal Nacional del artículo 6 del Convenio de Naciones Unidas contra el Cambio Climático, en colaboración con la OECC

(educación, formación y sensibilización del público)



United Nations
Framework Convention on
Climate Change

Agencia Europea de Medio Ambiente



El CENEAM también es el Centro Nacional de Referencia de Comunicación para la Agencia Europea de Medio Ambiente

Sistema Integrado de Gestión del CENEAM

Sistema interno de gestión ambiental desde 2003, y actualmente en marcha un Sistema Integrado de Gestión sobre calidad, medio ambiente y seguridad y salud. Certificación en OHSAS 18001.



MEDIO AMBIENTE

- ✓ Reducir consumos de electricidad, agua, combustibles y otros recursos materiales
- ✓ Aumentar la separación y gestión de residuos
- ✓ Objetivo: Centro neutro en C

Objetivos:

CALIDAD

- ✓ Servicio al ciudadano de calidad
- ✓ Accesibilidad de las instalaciones para personas con discapacidad funcional
- ✓ Mejorar organización interna y cumplimiento legal
- ✓ Fomentar la formación de trabajadores
- ✓ Contratas: criterios sostenibilidad y calidad

SEGURIDAD Y SALUD

- ✓ Mejorar las condiciones de trabajo a nivel de seguridad, higiene y aspectos psicosociales.
- ✓ Disminuir la siniestralidad laboral.
- ✓ Incrementar la participación de los trabajadores en la mejora continua de su seguridad laboral



MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

ORGANISMO
AUTÓNOMO
PARQUES
NACIONALES

CENTRO NACIONAL DE
EDUCACIÓN AMBIENTAL

¡Muchas gracias por vuestra atención!