

# Sistemas de evaluación a medio/largo plazo llevados a cabo en los equipamientos



**2º Encuentro Estatal de Equipamientos de Educación Ambiental  
X Seminario de Equipamientos de Educación Ambiental**

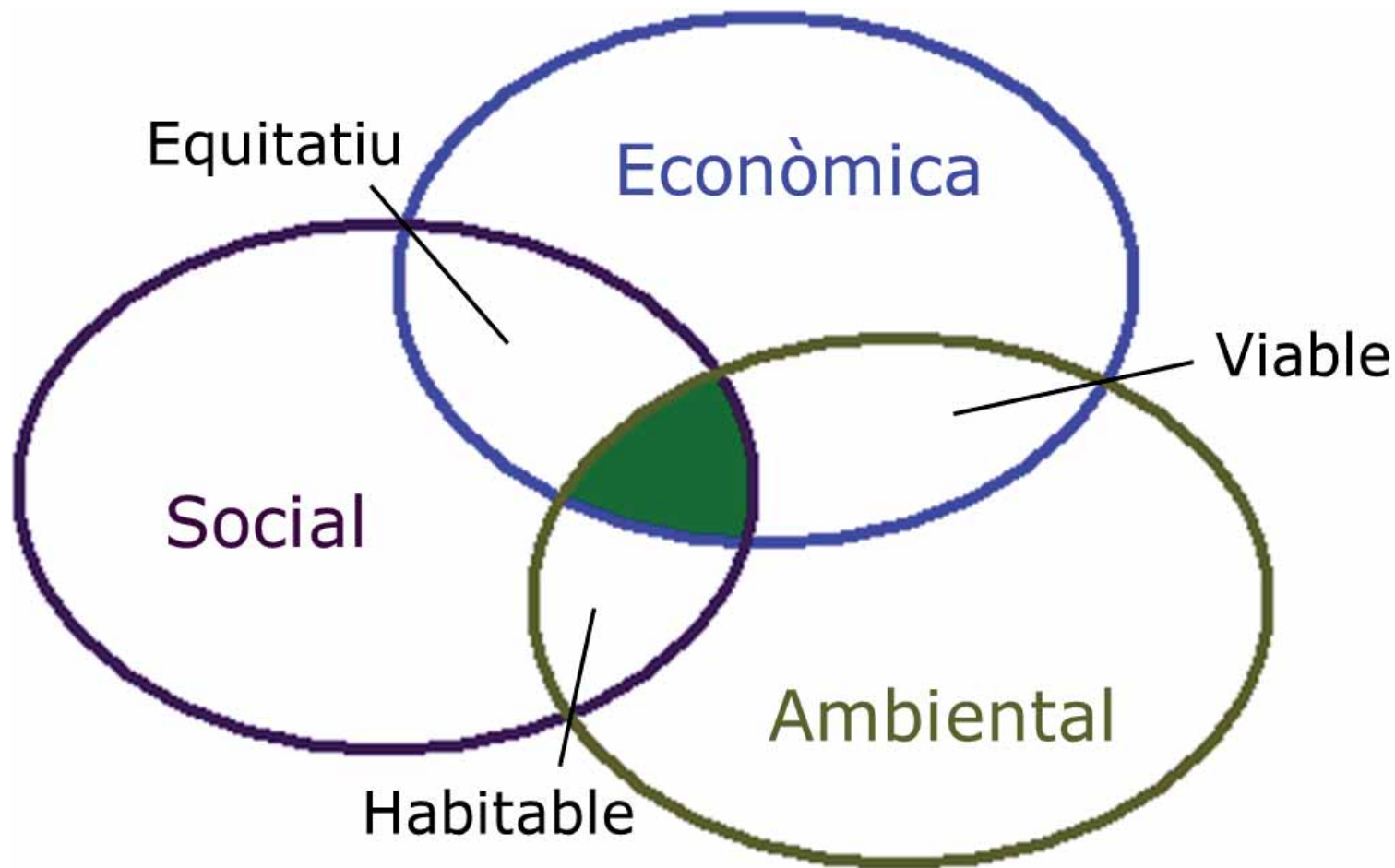
**CENEAM. Valsain, 26 de octubre de 2013**

**Anna Pons Frígols**

**CEACV**



# La **sostenibilidad** como un horizonte



# Medidas que han de hacer posible un mundo más sostenible:

Tecnológicas

Políticas

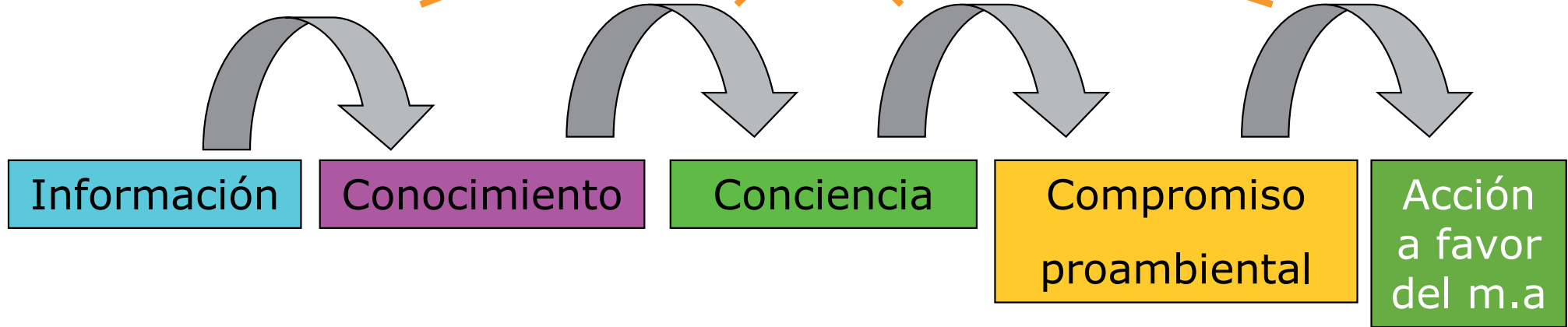
Sociales

Educativas

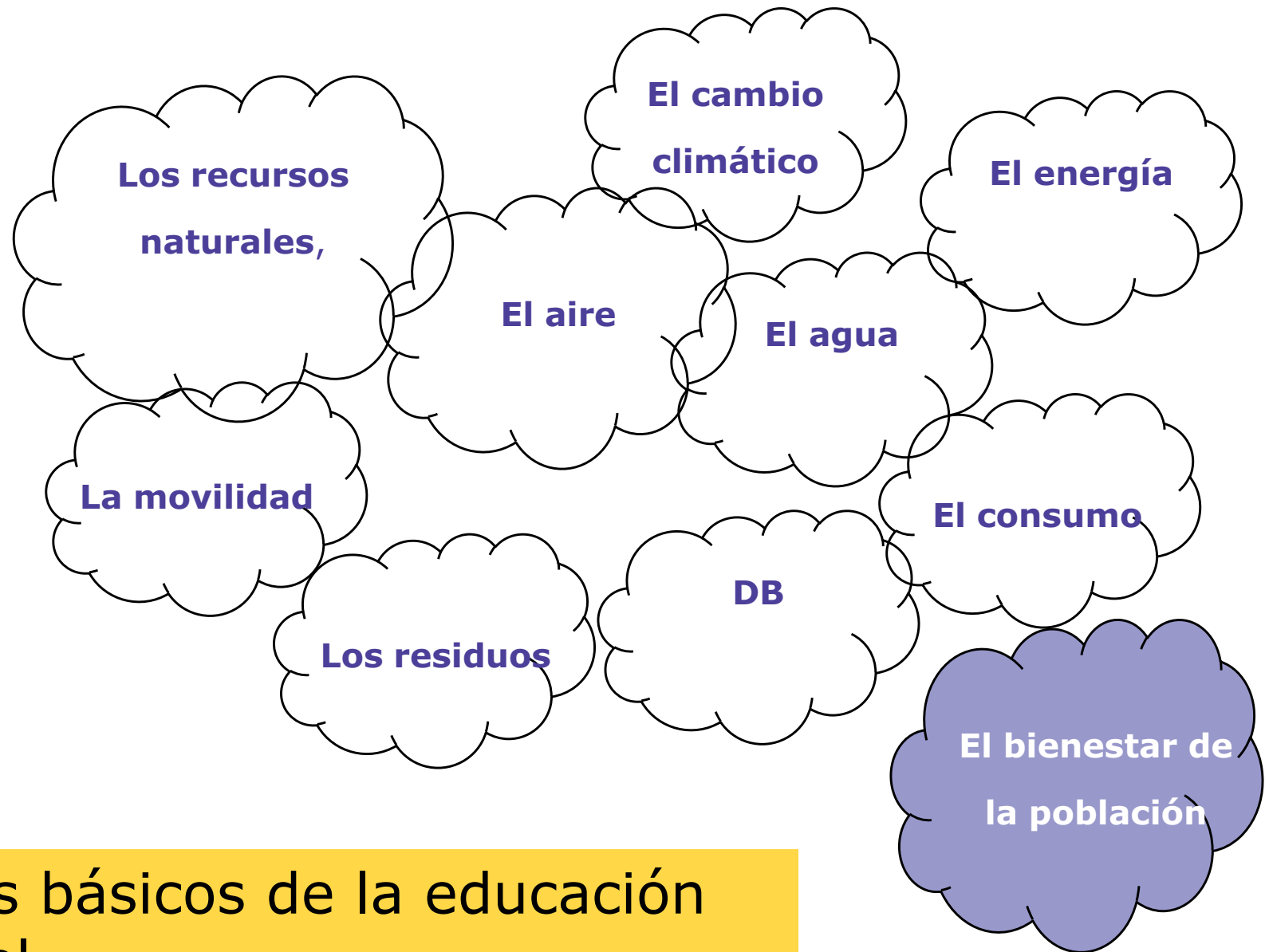
Económicas

La educación ambiental se orienta a la **sostenibilidad**

ea



# Ámbitos de la educación ambiental



Principios básicos de la educación ambiental



## ¿Quienes somos?



- **Titularidad pública (GV-CITMA)**
- **Inaugurado el 5 de junio de 1999**
- **Centro de referencia de la educación ambiental en la Comunitat Valenciana**



- **Superficie parcela 13 Ha**
- **Superficie ajardinada 9 Ha**
- **Superficie construida 2 Ha (Alquería 3.000 m<sup>2</sup>)**
- **Superficie reservada 2 Ha**



# ¿Dónde estamos?



- **En la marjal del Moro, espacio de la Red Natura 2000**

200 m  
1000 pies



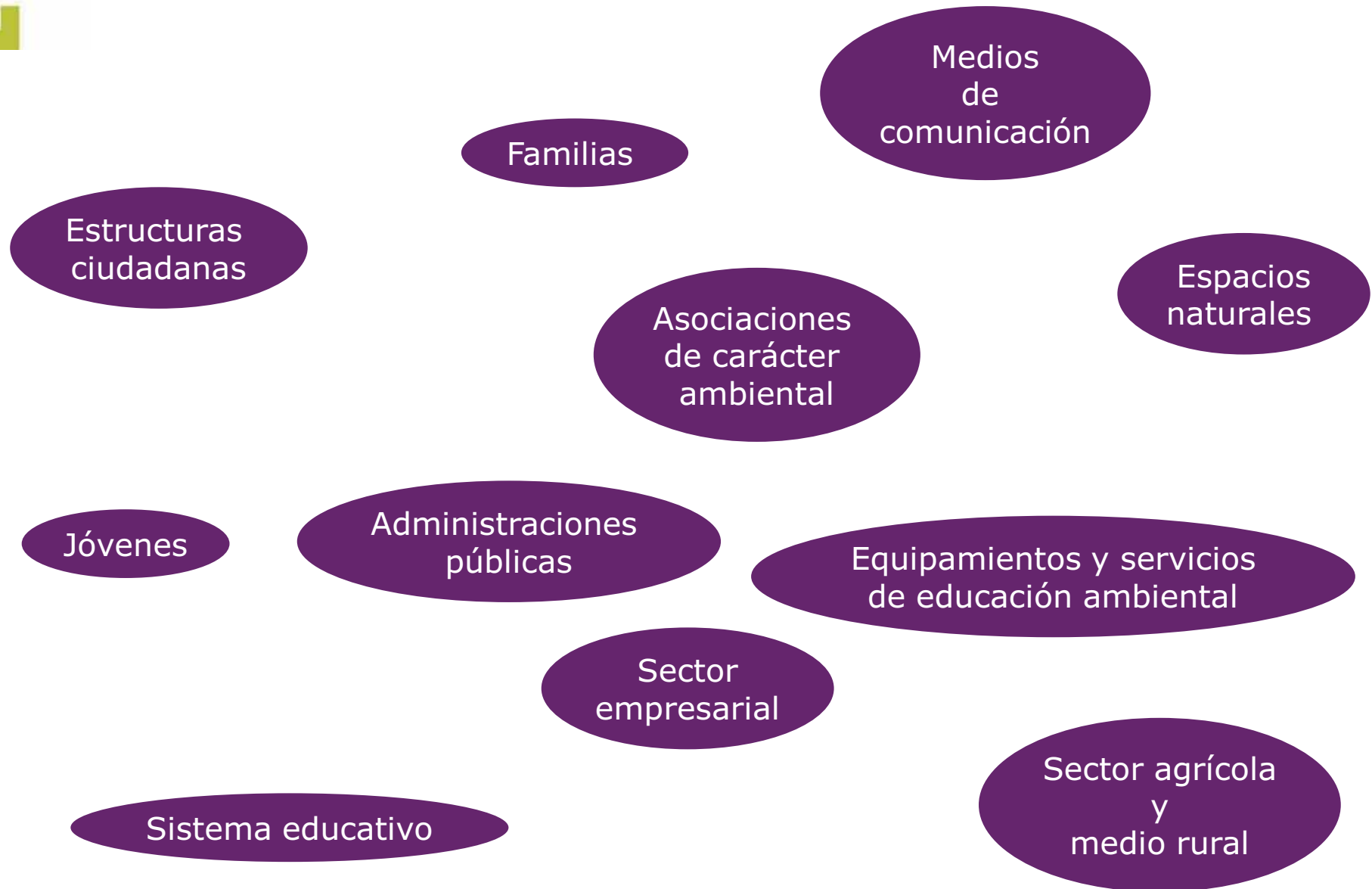


- **Favorecer el avance de la sociedad valenciana hacia la sostenibilidad a través de las propuestas de la educación ambiental**





# El mapa de la sociedad valenciana



# La evaluación como parte del proceso educativo

La evaluación en educación ambiental consiste en el hecho de evaluar si los programas educativos han actuado como **motor de cambio** en el público destinatario.



### Centro de Educación Ambiental de la Comunitat Valenciana

Conocer el CEACV

Actividades

Agenda

Formación

Jornadas

Boletín del CEACV

Estrategia gestión emisiones de CO2 CEACV

Semana Europea de Prevención de Residuos

Publicaciones

Centro de Documentación

Llars verdes

Galería multimedia

EVEADS

SGMA

Otros programas de educación ambiental

Buzón de consultas

Google+

Facebook

### Tablón de anuncios del CEACV

[27/10/2013]

DOMINGO FAMILIAR "De la olivera a la prensa y de la prensa a la d..."

[29/10/2013]

Taller ACTIVAT. Cetaceos y tortugas marinas del litoral valencia...

[07/11/2013]

Taller ACTIVAT "Introducción a la ornitología"

[11/11/2013-12/11/2013]

Taller FORMAT "Dinámicas de grupo y juegos para la educación am..."

[28/11/2013]

Taller FORMAT: Diseño de recursos digitales para la educación am...

>> más

### Tablón de anuncios de Territorio y Medio Ambiente

[24/10/2013]

VI Jornadas de la Red de Parajes Naturales de la Comunitat Valenc...

[25/10/2013]

PN DEL MES, DESERT DE LES PALMES: Fuentes de vida

[25/10/2013]

PN DEL MES, DESERT DE LES PALMES: Itinerario nocturno "Lasarria, t..."

[26/10/2013]

PN DEL MES DESERT DE LES PALMES: Itinerario histórico

[27/10/2013]

PN DEL MES DESERT DE LES PALMES: Muestra de productos locales

>> más



### Conocer el CEACV

- ▲ Presentación
- ▲ ¿Qué queremos?
- ▲ Los valores que nos guían
- ▲ Equipamiento
- ▲ Guía de recursos
- ▲ Memoria de Actividades
- ▲ Servicios
- ▲ Datos prácticos



### Formación

- ▲ Formación presencial 2013
- ▲ Formación online en materia de medio ambiente
- ▲ Módulo de sensibilización ambiental
- ▲ Seminarios



### Estrategia gestión emisiones de CO2 CEACV

- ▲ Calculadora huella de carbono
- ▲ Inventario de emisiones CEACV



### Centro de Documentación

- ▲ Información general
- ▲ Servicios
- ▲ Fondo bibliográfico
- ▲ Publicaciones



### EVEADS

- ▲ Tríptico EVEADS
- ▲ Borrador EVEADS
- ▲ IV Jornadas de Educación Ambiental



### Buzón de consultas

Buzón de consultas del CEACV



### Actividades

- ▲ Actividades para centros educativos y otros colectivos
- ▲ Programas familiares
- ▲ Programas temáticos
- ▲ Talleres para hacer nuestros hogares más sostenibles
- ▲ 10 Reptes per a fer front al canvi climàtic



### Jornadas

Jornadas del CEACV



### Semana Europea de Prevención de Residuos

- ▲ Ediciones anteriores
- ▲ 2013



### Llars verdes

- ▲ ¿Qué es LLars Verdes?
- ▲ Noticias
- ▲ Documentos
- ▲ Buzón de consultas



### SGMA

- ▲ Introducción
- ▲ Documento declaración ambiental
- ▲ Compromiso ambiental
- ▲ Material de difusión



### Google+

Google+



### Agenda

Eventos y noticias del CEACV



### Boletín del CEACV

Boletín del Centre d'Educació Ambiental de la Comunitat Valenciana



### Publicaciones

- ▲ Buenas Prácticas Ambientales
- ▲ Calidad Ambiental
- ▲ Cambio Climático
- ▲ Sostenibilidad
- ▲ Revista Reútil
- ▲ Unidades didácticas
- ▲ Otros



### Galería multimedia

- ▲ Eventos
- ▲ Jornadas
- ▲ Llars verdes



### Otros programas de educación ambiental

- ▲ Proyecto CLIMÁNTICA
- ▲ Séptimo congreso mundial de Educación Ambiental
- ▲ Proyecto Jóvenes frente al cambio climático
- ▲ Proyecto OCEÁNTICA

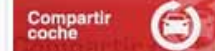


### Facebook

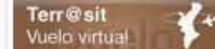
Facebook



### Destacamos



### Te interesa



### Enlaces de interés

Gabinete de Comunicación

IMPULS

Diario Oficial

Proyectos ICV

Cartografía

- Comunitat
- lones de
- vinción de
- ón
- ccación



**Formación presencial 2013**

- ▲ **FORMAT**
- ▲ **ACTIVAT**
- ▲ **SEMINARIOS**
- ▲ Talleres formativos para entidades que imparten formación di...



**Formación online en materia de medio ambiente**

- ▲ Formación SAPS
- ▲ Campus Ambiental



**Módulo de sensibilización ambiental**

- ▲ Módulo de sensibilización ambiental



**Seminarios**  
Seminarios 2013

**Vídeos**



**Destacats**

**Comp  
coche**

**Anteproy  
Ley de p  
Industrie**

**Anteproy  
de Preve  
Ambient**

**Pago a  
vivien**



ón  
omunitat

isiones de  
revisión de

sión

ducación

es del CEACV

l "De la olivera  
sa a la d...

ceos y  
toral valencia...



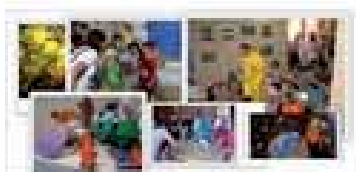
### Actividades para centros educativos y otros colectivos

- ▲ Programa general
- ▲ Conoce la Marjal dels Moros
- ▲ Programas temáticos
- ▲ Planea tu visita
- ▲ Material didáctico



### Programas familiares

Programas familiares en el CEACV



### Programas temáticos

- ▲ Calendario programas temáticos para centros educativos
- ▲ Planta un árbol, siembra futuro
- ▲ Paisajes de agua, paisajes de vida
- ▲ A l'hort tot són recursos
- ▲ Nos movemos frente al cambio climático
- ▲ Biodiversidad por todas partes
- ▲ La mar de neta
- ▲ Escuelas de verano 2014
- ▲ Del olivo a la prensa y de la prensa a la despensa
- ▲ Semana Europea de Prevención de Residuos ... ver más

Tallers per a la gestió eficient a la llar

Tallers para la gestión eficiente en el hogar



### Talleres para hacer nuestros hogares más sostenibles

- ▲ Díptico



10 Reptes per a fer front al canvi climàtic

### 10 Reptes per a fer front al canvi climàtic

Vídeos



Destacam

Compa  
coche

Anteproyec  
Ley de pos  
lacuastro y

Anteproyec  
de Prevenci  
Ambiental c

Pago ayu  
vivienda  
especial m

Apúntate  
Actividades  
Naturales del

Proyect  
Europe

Comunitat

iones de

enciòn de

in

caçion

del CEACV

De la olivera a la d...

eos y ral valencia...

uccion a la

nicas de ducacion

o de



### Calendario programas temáticos para centros educativos

Calendario programas temáticos para centros educativos



### Planta un árbol, siembra futuro

Planta un árbol, siembra futuro



### Paisajes de agua, paisajes de vida

Celebración del Día Mundial de los Humedales en el CEACV



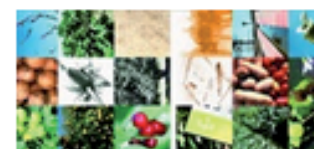
### A l'hort tot són recursos

Programa temático alrededor del Huerto Histórico del CEACV



### Nos movemos frente al cambio climático

Nos movemos frente al cambio climático



### Biodiversidad por todas partes

Biodiversidad por todas partes



### La mar de neta



### Escuelas de verano 2014



### Del olivo a la prensa y de la prensa a la despensa

Del olivo a la prensa y de la prensa a la despensa



### Semana Europea de Prevención de Residuos

- Programa para centros educativos
- Participar en la Semana Europea de Prevención de Residuos



### Consumo Responsable

Programa sobre consumo responsable al CEACV

Vide

Des

Des

Co

Ante

Ante

Ante

Paq

Ap

Pro

Eu

Te

wV

We

Alb



# Programa permanente de educación ambiental del CEACV

1. Objetivos a evaluar

| TEMAS            | OBJETIVOS |            |                        |
|------------------|-----------|------------|------------------------|
|                  | PRIMARIA  | SECUNDARIA | BACHILLERATO / ADULTOS |
| AGUA             |           |            |                        |
| ENERGÍA          |           |            |                        |
| BIODIVERSIDAD    |           |            |                        |
| ALQUERIA         |           |            |                        |
| AGRICULTURA      |           |            |                        |
| CAMBIO CLIMÁTICO |           |            |                        |

# Programa permanente de educación ambiental del CEACV

## 2. Herramientas

### EVALUACIÓN DEL PROGRAMA PERMANENTE DE E. A. DEL CEACV

Desde el CEACV queremos hacer una valoración de la calidad de las actividades de educación ambiental que realizamos con los centros educativos desde hace más de una década. Para ello queremos recoger datos y la opinión de los responsables de los centros que nos han visitado a lo largo de este tiempo. Os agradecemos vuestra colaboración en esta tarea y os mantendremos informados sobre los resultados. Saludos.

#### 1. ¿Qué temas se han trabajado en esas visitas al CEACV?

- Agua
- Energía
- Residuos
- [Biodiversidad](#)
- Cambio climático
- Agricultura
- [L'Alqueria dels Frares](#) y el paisaje
- Los recursos del CEACV para la educación ambiental

#### 2. ¿Habéis realizado alguna de estas visitas en el marco de los programas temáticos que ofrece el CEACV?

- Planta un árbol, siembra futuro
- Paisajes de agua, paisajes de vida
- A [l'hort tot són recursos](#)
- Experiencias contra el Cambio Climático
- [Biodiversidad](#) por todas partes
- La mar de neta
- Escuelas de verano
- Movilidad: Segura y sostenible
- Del olivo a la prensa y de la prensa a la despensa
- Semana Europea de la Prevención de Residuos
- Consumo responsable

#### 3. Desde que el centro educativo visita el CEACV, los alumnos:

- Tienen una mayor y mejor comprensión de aspectos relacionados con la sostenibilidad
- Tienen un mejor comportamiento ambiental en el cole
- Se sienten más interesados por cuestiones relacionadas con el medio ambiente.

#### 4. ¿Consideráis que la actividad de educación ambiental realizada en el CEACV contribuye a crear conciencia y sensibilidad ambiental entre la comunidad escolar?

Marcar aquellos aspectos en los que ha podido contribuir la visita al CEACV:

- Mejorar el uso y consumo de agua
- Ahorrar y ser más eficiente con la energía
- Reducir la generación de residuos
- Realizar una mejor recogida selectiva de residuos
- Impulsar un modo de movilidad más sostenible
- Conocer mejor la [biodiversidad](#) valenciana
- Ampliar el conocimiento sobre problemas ambientales
- Valorar mejor las prácticas agrícolas respetuosas con el medio
- Comprender mejor el fenómeno del cambio climático

#### 5. El recreo es un buen momento para saber si algo ha cambiado en los alumnos y sus familias

Marca aquellas situaciones que habéis detectado en vuestro centro

- Habéis detectado una reducción de la utilización de envases de un solo uso por otros [reutilizables](#)
- Se desperdicia menos comida
- Ninguna

- Otra

#### 6. ¿Habéis detectado una reducción del uso de envases de un solo uso por otros [reutilizables](#)?

- Se desperdicia menos comida
- Ninguna

#### 7. Las buenas prácticas ambientales que proponen los educadores del CEACV durante las visitas han de ser de fácil aplicación en el centro escolar ¿Consideras que es así?

#### 8. ¿Realizáis algún tipo de seguimiento del comportamiento ambiental del centro?

#### 9. Marcar aquellos datos de los que se hace un seguimiento en el centro

Contestar solo si la respuesta anterior ha sido afirmativa

- Consumo de agua
- Consumo energético
- Envases y residuos en los almuerzos y comida
- Residuos separados para reciclar

#### 10. ¿La visita al CEACV puede haber tenido alguna incidencia en el seguimiento de aspectos ambientales en el centro?

Contestar solo si hay respuesta en la anterior

#### 11. ¿En los últimos años el centro educativo ha puesto en marcha algún proyecto de temática ambiental que implique a toda o parte de la comunidad escolar? Si la visita al CEACV estaba enmarcada en alguno de estos proyectos indicadlo

#### 12. ¿Podrías citar algunas de las medidas de carácter ambiental que se toman en el centro escolar y que afecten a toda la comunidad escolar?

#### 13. ¿Habéis utilizado en el centro escolar algunos de los materiales de educación ambiental que el CEACV facilita a través de su página web?

- Folletos y guías de buenas prácticas ambientales
- [Clarity](#)- Cambio Climático
- El cambio climático en la [Comunitat](#) Valenciana
- Combatir el Cambio Climático desde el hogar
- Guía de envases y residuos de envases
- El ciclo del agua en la [Comunitat](#) Valenciana (Unidad didáctica)
- [Canvi Climàtic](#) a la [Comunitat](#) Valenciana (Unidad didáctica)
- Flora, fauna y ecosistemas (Unidades didácticas)
- [Ecoauditoria](#) escolar (Unidad didáctica)
- Manual de reciclaje de vidrio
- Manual de reciclaje de envases y residuos de envases
- Manual de reciclaje de envases de papel y cartón
- Juego "El reciclé"
- Publicaciones en [Cd-rom](#)

#### 14. ¿Disponéis de huerto en vuestro centro?

#### 15. ¿Tenéis alguna sugerencia para el CEACV en relación con el programa de visitas, con las instalaciones, con los recursos que os ofrecemos o con cualquier otro aspecto?

Gracias por tu amabilidad y por el tiempo que has dedicado  
En breve te enviaremos los resultados de esta valoración. Saludos. CEACV



# Programa permanente de educación ambiental del CEACV



## 3. Destinatarios

- Responsables de centros educativos que han participado en el PPEA más de 2 veces desde hace, al menos, 5 años.
- Más de 50.
- Representación de centros de primaria, secundaria y bachillerato.

# Programa permanente de educación ambiental del CEACV

## 4. Análisis de la información. Conclusiones

- Volcado de la información recibida en una hoja excel.
- Análisis.
- Informe de conclusiones con propuestas de revisión.

# Programa permanente de educación ambiental del CEACV

5.Revisión y  
actualización  
de objetivos y  
actividades

- Revisión y actualización de objetivos.
- Revisión de las actividades realizadas.
- Revisión de los recursos utilizados



# Muchas gracias

Anna Pons Frígols