



# Red eárea@

boletín electrónico de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental

e a r e a @ a r a g o n . e s

nº 95

Enero de 2013

## Sumario

**Gente EÁREA. Envíanos tus noticias**

**Utiliza el logotipo de la EÁREA**

### Actividad y compromisos EÁREA

- Los encuentros de Necesidades Especiales y EA en Aragón
- No os olvidéis del Documento de Calidad en EA en Aragón, entero y por partes
- Publicación "10 años EÁREA: 2001-2011", la historia escrita de la EÁREA
- 394 entidades adheridas a la EÁREA
- 98 Compromisos para la acción EÁREA
- El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

### Acciones EÁREA

- Acércate a La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano en enero
- La exposición sobre Energía y Cambio Climático hasta finales de enero en BSH
- Vamos a plantar bellotas con el CEA Ítaca de Andorra
- Continúa el proyecto DivulgAcción, de Ecologistas en Acción, en enero
- Horarios hasta marzo del Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol
- Curso de fotografía de grullas en Gallocanta
- Taller infantil de censo de garzas de SEO/BirdLife Aragón
- Exposición "Ecosistemas cercanos" hasta el 6 de enero en Huesca
- Exposición "De norte a sur con los objetivos del milenio" en Andorra
- Participa en la encuesta de movilidad sostenible al trabajo UGT – Ayto de Zaragoza
- Exposición "La Huerva en abierto" en el Centro Ambiental del Ebro
- AEDUCAA cumple 10 años en 2013 y encuentro anual en enero en Biscarrués
- Taller de jabón casero ¡100% reciclaje! de SETEM
- Ciclo de charlas "La atmósfera vista desde el cielo" de ANSAR
- Taller sobre Caminos escolares, de CCOO Aragón y Ayuntamiento de Zaragoza
- Jornadas sobre transgénicos: agricultura, salud, economía y medio ambiente
- 100 empresas en el Proyecto Zaragoza PYME Ambiental
- Curso de iniciación a la energía minieólica aplicada a instalaciones domésticas
- Actividades del centro de interpretación Alberca de Alboré en Montmesa
- Ruta del bosque y el fuego en los montes de Zuera y Castejón de Valdejasa

#### Tuvo lugar...

- Celebrado el curso Redes Sociales y Educación Ambiental en La Calle Indiscreta
- Talleres educativos sobre los bosques de ribera de Fondo Natural en Pastriz
- Jornadas de producción y consumo ecológico en la Comarca Campo de Belchite
- 125.000 visitantes de La Calle Indiscreta –Aula de Medio Ambiente Urbano

### + Información EÁREA



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

*Construyendo Europa desde Aragón*



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Gente EÁREA. Envíanos tus noticias

La EÁREA quiere ser un proyecto de todos. Este boletín quiere dar espacio a todas aquellas noticias, comentarios y sugerencias en torno a la EÁREA y la Educación Ambiental en Aragón. Por ello si quieres compartir con todos las actividades, programas o materiales de educación, comunicación y sensibilización ambiental que realizáis, aquí tenéis un espacio para su **difusión**. Y muy especialmente si sois una de las **394 entidades adheridas a la EÁREA**.

### Utiliza el logotipo de la EÁREA

Con la puesta en marcha de los **compromisos para la acción**, las **entidades adheridas** que desarrollen acciones, programas o materiales integrados en los objetivos y líneas de acción de la EÁREA, pueden utilizar el logotipo de "**acción de desarrollo de la EÁREA**". Para ello no tienes más que solicitar que te lo enviemos en el formato que más se adecue a tus necesidades y lo haremos inmediatamente. Algunos documentos y folletos de entidades adheridas que realizan compromisos, como el Gobierno de Aragón, ya lo están utilizando.

2

La Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA es un plan de acción en materia de educación ambiental elaborado y aplicado de forma participativa, cuyo objetivo es mejorar la Educación Ambiental en Aragón con la participación de todos. Su fase de elaboración tuvo lugar entre el 2001 y el 2003 por parte de más de 100 entidades y 300 personas y dio lugar a un documento consensuado en el que se describen los objetivos de mejora y las líneas de acción estratégicas de la EA en Aragón para 14 sectores. Su aplicación comenzó en 2004 y cuenta con diversos instrumentos para ello: de aplicación y puesta en marcha, de participación, de comunicación y difusión, de apoyo al proceso y las entidades, de soporte legal y administrativo, de formación, etc. 394 entidades se encuentran adheridas a la EÁREA y concretan su adhesión mediante casi 100 compromisos para la acción. La EÁREA es promovida por el **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, pero es un proyecto de toda la sociedad aragonesa en el que se han implicado numerosas entidades y personas y que ha servido para establecer redes y revitalizar la educación ambiental en Aragón.

Más información en <http://www.aragon.es/medioambiente/educacion/EAREA>

Este boletín puede leerse perfectamente en la pantalla de tu ordenador, sin necesidad de imprimirse. En el caso que precisas imprimirlo, procura hacerlo en papel 100 % reciclado y libre de cloro y siempre a doble cara. Si tu impresora no tiene esa opción automática, en las opciones de impresión imprime primero todas las páginas impares. Después vuelve a cargar el papel en la posición adecuada según tu modelo de impresora e imprime todas las páginas pares. También puedes usar papel ya utilizado por una cara que hayas acumulado, e imprimir por la cara blanca. Con cualquiera de estos sencillos gestos has reducido a la mitad tu consumo de papel, imprimiendo a doble cara.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón


**GOBIERNO  
DE ARAGON**
Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

## Actividad y compromisos EÁREA

### Los Encuentros de Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón



Como sabéis, durante los meses de *octubre y noviembre de 2012* han tenido lugar el **II y III Encuentro de Necesidades Especiales y Educación Ambiental (EA) en Aragón**. Estos encuentros se han enmarcado dentro de nuestra **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental, EÁREA**, impulsada por el **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, con la participación de toda la sociedad aragonesa y que en 2013 cumple 12 años de vida.

Este proceso ha pretendido abordar el mundo de las personas con necesidades especiales (capacidades distintas, personas con discapacidad, diversidad funcional, personas en riesgo de exclusión social por diferentes motivos, integración social y desarrollo comunitario, etc) y su relación con la educación ambiental. El **marco teórico y conceptual** del que hemos partido es que todas las personas tenemos responsabilidades en la protección y mejora del medio ambiente y oportunidades diferentes para hacerlo. Las personas y colectivos con necesidades especiales, dificultades de integración y/o en riesgo de exclusión social, también. Por ello, el diseño y desarrollo de programas de EA en que estén implicados da valor a sus capacidades distintas y a la diversidad funcional de las personas para encontrar y adoptar soluciones responsables y respetuosas con los problemas ambientales. A través de la participación en acciones de EA pueden recibir un trato individualizado, desarrollar un trabajo en grupo activo y participativo y aportar visiones enriquecedoras: lo mismo que intenta hacer la EA con todas las personas. Desde la EA, exige rigor metodológico, conocimiento de nuevas herramientas y adaptación a la percepción de las causas y soluciones de las cuestiones ambientales de las personas y colectivos implicados.

El **I Encuentro**, celebrado ya a *finales de 2011*, abordó aspectos genéricos sobre las personas con discapacidad, tratando después algunos aspectos de educación ambiental y personas con discapacidad física, intelectual y sensorial – visual y presentando diversas experiencias en educación ambiental y esos ámbitos de la discapacidad. También permitió conocerse a los participantes y su experiencia y expectativas en este ámbito. Ya más recientemente (*octubre de 2012*), el **II Encuentro** trató el tema de las *personas sordas* y educación ambiental en la primera sesión, para abordar después los *programas de educación ambiental* que se llevan a cabo en diversos centros penitenciarios con *personas privadas de libertad*. Por último se reflexionó colectivamente, mediante un taller, sobre las *relaciones entre educación social y educación ambiental*. En el **III Encuentro** (*noviembre de 2012*) abordamos la salud y la enfermedad mental y el papel del medio ambiente y la EA como determinante de *salud mental* y como oportunidad para la inserción laboral y terapia ocupacional, para terminar la segunda jornada con un amplio abanico de experiencias que, bajo el paraguas del *desarrollo comunitario*, trabajan por la integración social utilizando herramientas ambientales.

Mediante este proceso, que surgió de la comisión de seguimiento de la EÁREA, y se inscribe en sus acciones formativas y participativas, hemos intentado formarnos y capacitarnos en este ámbito, reflexionar colectivamente, conocer e integrar personas y experiencias, difundirlas y multiplicarlas, y ser capaces de generar recursos útiles para todos. Se ha basado en tres encuentros, un camino de encuentro, formación, capacitación y construcción colectiva sobre el tema con profesionales y voluntarios de distintos ámbitos y algunas herramientas específicas, como talleres, para reflexionar en grupo sobre diversos aspectos del tema.

Ahora, **más de 100 educadores y educadoras ambientales** de Aragón cuentan con un **nuevo bagaje** para comenzar a trabajar mejor, con rigor e ilusión, en este amplio campo. El material producido se irá colgando en la **web del Gobierno de Aragón**, en la sección de la EÁREA dedicada a estos encuentros. **Muchísimas gracias** a todas y todos los que han participado: ponentes, personas que nos han contado sus experiencias en mesas redondas y debates y participantes.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón

GOBIERNO  
DE ARAGÓNDepartamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

## No os olvidéis del Documento de Calidad en EA en Aragón, entero y por partes

Lo decimos todos los números y sabemos que nos repetimos, pero no queremos dejar de hacerlo para aquellos nuevos suscriptores del boletín y personas interesadas en la educación ambiental que acceden a él. Desde la Comisión de Seguimiento EÁREA nos animan a utilizar el **Documento de Calidad en Educación Ambiental en Aragón**, fruto del rico proceso formativo y participativo realizado *entre 2008 y 2011* entre más de 100 personas, que implicó 3 encuentros de Calidad en EA en 2008, 2009 y 2011, borradores, cientos de aportaciones, acompañamiento a 13 iniciativas para validarlos y culminación en la presentación pública del documento, el proceso y el acompañamiento, que tuvo lugar el *22 de febrero de 2011*. La *Comisión de Seguimiento* nos anima a todos a que **utilicemos y difundamos el documento**, que sirve no solo para valorar nuestros programas en base a los criterios que ofrece por ámbitos, su principal utilidad, sino también como **guía de diseño de nuestros propios programas**, pues los criterios orientan en su concepción y elaboración. También recordad que al final del documento viene un resumen de criterios de valoración por ámbitos **en tablas**, listos para fotocopiar y utilizar. Ya disponéis **en la web de las tablas por separado** para que sea más sencilla su localización, fotocopiado o impresión y utilización.

- Documento completo [en este enlace](#).
- Documento por ámbitos (tablas sueltas de criterios de calidad en EA por ámbitos) [en este enlace](#).

## Publicación "10 años EÁREA: 2001-2011", la historia escrita de la EÁREA

La **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA** cumplió **10 años en 2011**. Lo celebramos con un emotivo y divertido acto que tuvo lugar el *17 de marzo de 2011*. Mucha vida para una estrategia de educación ambiental. Como señaló en 2011 el profesor universitario y experto en Educación Ambiental y en Estrategias de Educación Ambiental: Pablo Meira, con motivo de este 10º aniversario de la EÁREA, "*Cuando podamos hacer un balance con cierta distancia histórica de las Estrategias de Educación Ambiental, el proceso aragonés tendrá que ser destacado por su continuidad, coherencia e intensidad*". Por ello, se quisieron recoger esos 10 años de trabajo en un documento de 134 páginas en el que se recoge de forma amena y visual el amplísimo trabajo realizado por tantas y tantas personas, organizado por fechas y tipos de instrumentos y profusamente ilustrado con fotografías del camino recorrido por la gente EÁREA. ¡seguro que en alguna sales tú ;-)! Puedes descargarlo en el apartado "EÁREA 10 años", [en este enlace](#).

4

## 394 entidades adheridas a la EÁREA

El **registro de entidades adheridas a la EÁREA**, formado por aquellas que han presentado su solicitud y han sido admitidas en él asciende a **394 entidades**. No hay nuevas incorporaciones después de las 3 que hubo el pasado mes.

## 98 Compromisos para la acción EÁREA

Se han formulado **98 compromisos para la acción**. En la [página WEB de la EÁREA](#) podéis encontrar todos los compromisos para la acción, agrupados por sectores y con su desarrollo completo.

Sector	Nº
Administración pública autonómica	15
Administración pública local, comarcal y provincial	54
ONG, asociaciones y fundaciones específicas de defensa ambiental	9
Asociaciones ciudadanas, ONG y fundaciones no específicas de defensa ambiental	6
Educación	2
Empresas, sindicatos, colegios profesionales, partidos políticos y medios de comunicación	2
Empresas y profesionales de la educación ambiental	6
Equipamientos de educación ambiental	4
<b>TOTAL</b>	<b>98</b>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón

**GOBIERNO  
DE ARAGON**Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

Animaos a elaborar **nuevos compromisos para la acción**. Son la plasmación práctica de los objetivos y líneas de acción de la EÁREA. Para cualquier duda, poneos en contacto con el **Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción**.

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Dirección General de Calidad Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón  
Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1ª planta. 50071 Zaragoza.  
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



## Acciones EÁREA

### Acércate a La Calle Indiscreta- Aula de Medio Ambiente Urbano en enero

**La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano**, equipamiento de educación ambiental del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** ofrece las siguientes actividades. Además de su oferta habitual de visitas y talleres para distintos públicos que puedes encontrar en la web, reseñamos las actividades especiales. Estas acciones se realizan en el marco del Programa Operativo FEDER 2007-2013 para Aragón, operación 49. Mitigación y Adaptación al Cambio Climático: "Construyendo Europa desde Aragón".

Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p>Exposición <b>RquetecreO</b> <b>Promotora de Acción Infantil (PAI)</b></p> <p>Estamos rodeados de objetos, cosas útiles o agradables rodean nuestra vida; un día decidimos dejar de utilizarlos y los convertimos en basura, en desecho, asegurando que no sirven para nada y optando por deshacernos de ellos. Nosotros pensamos que todos los objetos no solo sirven para lo que se crearon, sino que tienen más vidas, por todo esto: <i>RquetecreO</i>. Los recursos de nuestro planeta son limitados y los mundos que creamos en nuestras cabezas no lo son; ¿podremos conseguir entre todos acercar estas dos realidades? Ven a comprobarlo, seguro que entre todos podemos hacer mucho. ¿Os apetece jugar? Comprobaréis las posibilidades que ofrece la reutilización.</p>	<p><i>Durante todo el mes de enero de 2012</i></p> <p>Para público de todas las edades Entrada libre</p>
<p>Talleres de reutilización <b>Talleres "La magia de la reutilización"</b> <b>+ exposición RquetecreO,</b></p> <p>La sala de exposiciones temporales de La calle Indiscreta va a estar poblada hasta finales de enero por grandes esculturas de personajes fantásticos, propios de los cuentos y de la naturaleza: un elegante caballo, una centaura, un árbol mágico... Todos realizados con mucho ingenio, con mucho entusiasmo y a partir de materiales reutilizados que sus creadores encontraron despreciados en la basura.</p> <p>Te proponemos que te pases por La calle Indiscreta y que juegues con nosotros. Te explicaremos qué es la regla de las tres R, jugaremos con todas las piezas "de cuento" que habitan en nuestra sala de exposiciones y haremos juntos una pieza con cartón y botellas de plástico.</p> <p>Tenemos muchas ganas de divertirnos... No te lo pienses demasiado, ven a pasar dos horas con nosotros.</p>	<p><i>2, 3 y 4 de enero</i> <i>Horario: de 10:30 a 12:30 h</i> <i>Público infantil, de 6 a 12 años</i> Plazas limitadas. Necesario reservar en el 976 40 54 85</p>
<p>Taller de reutilización <b>Taller infantil de reutilización "El monedero ecológico"</b></p> <p>Seguro que te han hecho algún regalo estas navidades y seguro también que has podido hacer acopio de algunos ahorritos. ¿Qué te parecería guardarlos en un monedero especial?</p> <p>Nos lo vamos a pasar muy bien haciendo todos un monedero personalizado, diferente de cualquiera que hayas tenido. Trae tetra briks, recortes de revistas, catálogos, publicaciones, etc., en los que aparezcan tus personajes favoritos, tus ídolos musicales... lo que más te guste. Con estos recortes y más materiales reutilizados que tendremos en el Aula te llevarás a casa un monedero "sostenible", ecológico y único.</p>	<p><i>Viernes 11 de enero</i> <i>Horario: 18 a 20 horas</i> <i>Público infantil, de 6 a 10 años</i> Plazas limitadas. Necesario reservar en el 976 40 54 85</p>



Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p>Talleres de reutilización  <b>Talleres "Pon un invitado en tu mesa"</b> por Mache Bendicho            ¿Tienes prevista la visita de un invitado distinguido a tu casa, alguna reunión de amigos o la celebración de un cumpleaños familiar?            Con este taller queremos aportarte sugerencias a la hora de decorar la mesa, los platos o hacer adornos para cualquier celebración. Incluso diseñar invitaciones. Y, por qué no, elaborar sugerentes y diferentes menús gastronómicos.            La base, reutilizar. La herramienta, pensar y diseñar. El objetivo, ser un consumidor/a responsable.</p>	<p><i>Miércoles 16 y miércoles 23 de enero</i>  <i>Horario: de 17 a 20 h</i>  <i>Público adulto</i>            Plazas limitadas. Necesario reservar en el 976 40 54 85</p>
<p>Proyección de películas  <b>Un, dos, tres, acción</b>            Como muchos habéis llamado para preguntar por las películas que proyectamos el pasado mes de noviembre, hemos decidido repetir el programa.            Un cortometraje de animación para todos los públicos, <b>The change</b>, y un oscarizado documental dirigido a público adulto, <b>Sun come up</b>.            Para que conozcas más a fondo la problemática del cambio climático.</p>	<p><i>Fechas y horario</i>  <i>Viernes 18 de enero de 18 a 20 h</i>  <i>Sábado 19 de enero de 12 a 14 h</i>  <i>Público adulto y familiar (niños a partir de 10 años)</i></p>
<p>Cuentacuentos  <b>Recicla tus cuentos, con Lü de Lürdes</b>            Cuentos para reciclar historias que me contaban y que conté.            Historias que me contaba mi padre, mi abuela, mi abuelo, mi madre, mi hermano, mi... y que tengo que reciclarlas porque..., ¿a quién se le ocurriría tirar una historia a la basura?            Los cuentos que me han contado cientos de veces y que ahora me cansan los he llevado a los contenedores azul, amarillo y verde y después de un largo proceso han salido PRECIOSOS. ¿Los queréis escuchar? De esta forma seguro que cuando lleguéis a casa podréis reciclar unos cuantos cuentos y contarlos como si fueran nuevos.</p>	<p><i>Viernes 25 de enero</i>  <i>Horario: 18 horas</i>  <i>Público infantil, a partir de 3 años</i>            Entrada libre hasta completar aforo</p>
<p><b>Ludoteca</b>            ¿Te imaginas jugar a los "bolos" con botellas de leche vacías que derriban pelotas de papel?            ¿Quieres echarnos una partida al memory, a la rayuela o al soplogol?            Todos estos juegos, y muchos más, contruidos con materiales reciclados, están a tu disposición en el Aula los tres primeros viernes de mes por la tarde y todos los sábados por la mañana.            ¡Pásate el fin de semana por La calle Indiscreta!</p>	<p><i>Los tres primeros viernes de mes por la tarde y todos los sábados por la mañana.</i>  <i>Para público familiar.</i>  <i>Consulta la agenda en la web de La Calle Indiscreta.</i></p>



Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p><b>Taller de contaminación atmosférica</b>  <b>iQué importante es el aire que respiramos!</b>            Podemos vivir varios días sin comer ni beber, pero apenas tres minutos sin respirar. Por eso es tan esencial cuidar la calidad del aire y evitar contaminarlo. Una atmósfera contaminada afecta a la salud y degrada el entorno.</p> <p>La manera de producir nuestros alimentos y otros productos a través de la agricultura y la ganadería; la forma de transformarlos por medio de la industria; nuestros desplazamientos y los de nuestras mercancías; o el modo de producir y consumir energía son los principales responsables de contaminar la atmósfera, de emitir sustancias en ella que afectan a los ecosistemas, a las personas y a los materiales.</p> <p>Con el inicio del año, ponemos en marcha dos talleres para conocer un poco más el origen y las causas de este problema, sus efectos y algunas de sus soluciones. Destinado al 3<sup>er</sup> Ciclo de Educación Primaria proponemos el taller <b>"Memoria en el aire"</b>, en tanto que para Educación Secundaria Obligatoria presentamos <b>"La calle Indiscreta busca respuestas"</b>. Ambos plantean, mediante dinámicas lúdicas, activas y prácticas, un acercamiento a las características de la atmósfera y a los agentes que la dañan, aclarando conceptos, informando, ofreciendo herramientas y concienciando sobre la importancia de conservarla limpia, aprendiendo, por tanto, a entenderla mejor y a cuidarla.</p>	<p>A partir del mes de enero se incluye este nuevo taller.  <b>Más información y reservas en el teléfono 976 40 54 85</b></p>

*Más información:*

La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano  
 Avda. César Augusto 115-117 (esquina C/ Predicadores)  
 50003 Zaragoza

Tel 976 40 54 85 Fax 976 40 55 04  
 Correo-E: [info@lacalleindiscreta.es](mailto:info@lacalleindiscreta.es)  
 Web: [www.lacalleindiscreta.es](http://www.lacalleindiscreta.es)

Horarios de apertura al público:

- Lunes: 9,30 a 14,00 h • Martes a viernes: 9.30–14.00 h y de 17.00-20.00 h
- Sábados: 10.00-14.00 h • Domingos y festivos cerrado.

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
 Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.  
 Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1<sup>a</sup> planta.  
 50071 Zaragoza.  
 Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36  
 Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
 Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



### La exposición sobre Energía y Cambio Climático hasta finales de enero en BSH

La **exposición itinerante Energía y Cambio Climático** (E=+con-), del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** que desde el mes de septiembre está expuesta en las tres factorías de **BSH Electrodomésticos España, S.A** en Zaragoza (Montañana, Plaza y La Cartuja) va a permanecer *hasta finales de enero*, debido al interés suscitado. Esta exposición muestra la necesidad absoluta de energía en las sociedades actuales, las posibilidades de ahorro y eficiencia energética y propone soluciones y hábitos más sostenibles frente al cambio climático. Por otra parte, **una nueva versión de esta exposición** completamente remodelada y actualizada en contenidos, diseño y estructuras acaba de terminarse y estará pronto a disposición de las entidades que la soliciten.

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental.  
 Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón.  
 Plaza San Pedro Nolasco, 7, planta 1<sup>a</sup>, puerta 2  
 Tel 976 71 45 42  
 Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
 Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón


**GOBIERNO DE ARAGÓN**

 Departamento de Agricultura,  
 Ganadería y Medio Ambiente



### Vamos a plantar bellotas con el CEA Ítaca de Andorra

El *jueves 3 de enero* tendrá lugar la actividad **iVamos a plantar!**, una **plantada de bellotas** en el entorno del Monte Piagordo de Andorra (Teruel), organizada por el **Centro de estudios ambientales CEA Ítaca**. La salida tendrá lugar a las 9 h del CEA Ítaca y podrá irse en bicicleta, andando o en coche para transportar las herramientas necesarias. Además de ilusión y ganas es preciso llevar una pequeña azada o herramienta para realizar los hoyos y una garrafa con agua. También se visitará **"El sendero de los sentidos"** realizado por el alumnado de la UIIE del IES Pablo Serrano de Andorra. La actividad está enfocada al público familiar y todas las personas interesadas. Una rica chocolatada acompañará la jornada. Con esta actividad se da continuidad al Año de los Bosques con el objetivo de reforestar el municipio y uniéndose a la propuesta de **"Reforestación y voluntariado"** promovida en las jornadas comarcales "Solana y umbria".

*Más información*

Centro de estudios ambientales CEA ÍTACA  
Avda. de Teruel, 26 - 44500 Andorra (Teruel)  
Tel: 978 84 42 65  
Web: <http://www.itacaandorra.blogspot.com.es>  
Correo-E: [itaca@culturandorra.com](mailto:itaca@culturandorra.com)

### Continúa el proyecto DivulgAcción, de Ecologistas en Acción

**DivulgAcción** es un proyecto impulsado por **Ecologistas en Acción** que une divulgación ambiental y un pequeño estudio ecosocial sobre la relación divulgación-acción. Conjugando la divulgación de espacios y aspectos ambientales, explorando la continuidad con acciones directas concretas que ayuden a su conservación o mejora. En cierto modo, es un humilde experimento ecosocial para investigar la relación entre la divulgación y la acción directa en temas ambientales. Si, como diría Joaquín Araujo, es posible el paso de la contemplación estética al compromiso ético. Asimismo es una experiencia piloto que se prueba en la ciudad de Zaragoza y su entorno, trasladable a otros lugares. Se dedica un mes a un espacio o tema ambiental, en el transcurso del cual se realizan una charla divulgativa, una visita divulgativa, actividades relacionadas (proyecciones, exposiciones y/o materiales) y una acción relacionada. La charla y la visita, así como las actividades, estarán definidas previamente, pero la acción estará abierta y decidida por los propios participantes en la charla y la visita. Colaboran con la iniciativa el **Centro Joaquín Roncal** (Fundación CAI-ASC), el **Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente CDAMA** (Ayuntamiento de Zaragoza) y **ecoZine**. Festival Internacional de Cine y Medio Ambiente Ciudad de Zaragoza. Los temas y fechas son los siguientes:

- **15 de enero: Garoña y sus efectos sobre Zaragoza: energía nuclear**
- **12 de febrero:** Contaminación urbana: atmosférica, acústica...
- **12 de marzo:** Parque Estepario de Zaragoza
- **16 de abril:** Agroecología vs. Transgénicos
- **14 de mayo:** La ciudad de los tres ríos (Ebro, Huerva y Gállego)

Además, *hasta el 10 de enero* se podrá ver la **exposición "Consume hasta morir"**, una muestra de anuncios contrapublicitarios de **Ecologistas en Acción** en el **Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente de Zaragoza**, dentro del tema desarrollado durante el pasado mes de diciembre que fue "Consumo, consumismo y residuos" y en el que hubo charlas, la edición de una guía de lectura por parte de dicho centro y cine-fórum.

*Más información:*

Paco Iturbe, divulgador ambiental  
DivulgAcción  
Tel 600 649 447  
Web: <http://www.facebook.com/pages/DivulgAcción/424541870932309?ref=hl>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Horarios hasta marzo del Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol

El **Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol** ofrece sus **actividades de invierno** en este espacio natural zaragozano. El centro de visitantes permanecerá abierto durante esta temporada **los domingos por las mañanas de 10.30 a 13.30 horas**. En el centro se interpretan, a través de distintos medios expositivos y audiovisuales, las características y valores naturales y culturales del Galacho de Juslibol y su entorno. En él podrá disfrutar de su **exposición permanente, exposiciones temporales, la maqueta y audiovisual** del espacio natural. Además, podrá realizar las siguientes actividades.

Fecha	Actividad
Domingos 12 horas, hasta el 2 de marzo de 2013	<p><b>Paseos guiados gratuitos de 40 minutos por el galacho y su entorno.</b> Hay tres recorridos distintos:</p> <p><b>1] Los sotos, selvas del Ebro.</b> A través de este paseo podremos disfrutar del canto de los pájaros y perdernos entre la vegetación. Además descubriremos algunos de los animales que viven en este lugar. Dificultad: terreno llano.</p> <p><b>2] Mirador de la estepa.</b> Nos asombraremos de la capacidad de adaptación que tienen plantas y animales, para sobrevivir a las duras condiciones que tienen estos espacios naturales del Valle Medio del Ebro. Dificultad: subir escaleras.</p> <p><b>3] Paisajes del agua.</b> Para caminar sin prisa, sin dificultad,... nos acercaremos a los susurros del agua; caminaremos entre lagos y disfrutaremos de un paisaje sorprendente y lleno de contrastes.</p> <p>Necesidad de solicitud previa con dos días de antelación llamando a los teléfonos 650 576 526 y 667 699 725. Grupos de un mínimo de diez personas.</p>
Domingos de enero y febrero	<p><b>Comedero para las Aves</b></p> <p>Los domingos de enero y febrero, podrás disfrutar observando las diferentes especies de aves que acuden al comedero para alimentarse. A las 10.30 h se proyectará una presentación en la que se comentará para qué sirve, qué alimento se les ofrece, qué especies acuden...</p>

10

*Más información:*

Ayuntamiento de Zaragoza. Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Gabinete de Educación Ambiental  
C/ Casa Jiménez, 5 - 50004 Zaragoza (de lunes a viernes: 9,00 h. a 14,00 h.)  
Tel: 976 72 42 30 / 976 72 42 41 Fax: 976 72 42 23  
Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol (de lunes a viernes, de 9 a 14 h y de 16 a 19 h)  
Tel 650 57 65 26 / 667 69 97 25  
Correo-E: [cvgalacho@zaragoza.es](mailto:cvgalacho@zaragoza.es)  
Web: [www.zaragoza.es/medioambiente](http://www.zaragoza.es/medioambiente)

### Curso de fotografía de grullas en Gallocanta

Los días 8, 9 y 10 de febrero de 2013 tendrá lugar en la laguna de Gallocanta un **curso de fotografía de grullas**, organizado por el **Albergue Allucant**. El curso incluye teoría, práctica, fotografía desde "Hide" al amanecer y atardecer y hospedaje y está impartido por **Ramón Cugat**. Este fotógrafo vive actualmente en Barcelona y está especializado en fotografía de Naturaleza, Patrimonio y Viaje. Sus estudios como biólogo le permiten un conocimiento y respeto por el entorno que se refleja en su trayectoria profesional, publicando en prestigiosas revistas.

*Más información:*

Albergue Allucant  
C/ San Vicente s/n - 50373 Gallocanta (Zaragoza)  
Tel 976 803 137  
Correo-E: [info@allucant.com](mailto:info@allucant.com)  
Web: [www.allucant.com](http://www.allucant.com) <http://www.facebook.com/AllucantPage>  
<http://www.ramoncugat.com>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón


**GOBIERNO DE ARAGON**

Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

### Taller infantil de censo de garzas de SEO/BirdLife Aragón en enero

El **Club Infantil Aventureros** de la **Delegación de Aragón de SEO BirdLife** organiza un **taller infantil de censo de garzas** que tendrá lugar el *20 de enero de 2013 de 17 a 18:30 horas*. En él los niños aprenderán a censar un dormitorio de garzas y a identificar las distintas especies, cómo se cuentan y cómo se toman los datos. El material necesario son prismáticos (para quien no tenga, SEO los presta), cuaderno de campo y lápiz. El punto de encuentro es a las *17 horas* delante del Hotel Tryp (junto a la estación Zaragoza – Delicias). También os adelantamos el resto de actividades del club Aventureros a lo largo del año por si queréis programarlas en vuestra agenda familiar.

Actividad	Fecha	Horario	Lugar	Precio
<b>Censo de un dormitorio de garzas</b>	20/1/2013	17 a 18:30 h	17 h Hotel Tryp estación Delicias	Gratuita
<b>Salidas ornitológicas en familia</b>	9/3/2013	11 a 13 h	Soto de Mozalbarba	4€ adultos, 2€ menores y gratis socios club
<b>Salidas ornitológicas en familia</b>	11/5/2013	11 a 13 h	Soto del Rincón Falso La Alfranca	4€ adultos, 2€ menores y gratis socios club
<b>Taller de egagrópilas</b>	12/7/2013	11 a 13	Local estación Zaragoza-Delicias	4€ / 2€ socios club
<b>Taller de rastros y huellas</b>	6/9/2012	17 a 19 h	Soto de Ranillas	4€ / 2€ socios club
<b>Taller de comederos para aves con materiales reciclados</b>	8/11/2013	17:30 a 19 h	Local estación Zaragoza-Delicias	4€ / 2€ socios club

*Más información e inscripciones:*  
Delegación de Aragón de SEO / BirdLife Aragón  
C/ Rioja, 33 (Estación Zaragoza – Delicias)  
50011 Zaragoza  
Tel976 37 33 08 y 636 59 71 43  
Correo-E: [inscripciones.seoaragon@seo.org](mailto:inscripciones.seoaragon@seo.org)  
Web: [www.seo.org](http://www.seo.org)

11

### Exposición "Ecosistemas cercanos" hasta el 6 de enero en Huesca

Hasta el *6 de enero* puede todavía visitarse la **exposición fotográfica "Ecosistemas cercanos"** en la sala de exposiciones del Centro Cultural del Matadero (Avda. de Martínez Velasco, 6), de Huesca. La exposición sirve de colofón a la celebración del 30 aniversario de **Ecologistas en Acción Huesca**. Está compuesta por unas 40 fotografías realizadas por Joaquín Barrabés, Jesús Lavedán y Alex Serrano, miembros de Ecologistas en Acción, que retratan paisajes cercanos a todos los habitantes de la provincia. Espacios de la ribera del Cinca, los somontanos, los sasos monegrinos o el paisaje pirenaico se abren a la visión de todos los visitantes de esta muestra a través de las fotografías de estos especialistas en captar mediante la cámara el espacio natural. La exposición pretende poner en valor esos espacios que por cercanos y cotidianos pasan inadvertidos. La muestra descubre un patrimonio natural admirable, no solo por su innegable estética fotográfica, sino por el valor que tiene en cuanto a territorio de rica biodiversidad, con un único objetivo: poner en valor todos esos espacios que nos rodean.

*Más información:*  
Ecologistas en Acción - Huesca  
C/ Gibraltar, 26, bis  
22006 Huesca  
Tel629 13 96 09  
Correo-E: [huesca@ecologistasenaccion.org](mailto:huesca@ecologistasenaccion.org)  
Web: [www.ecologistasenaccion.org/huesca](http://www.ecologistasenaccion.org/huesca)  
<http://ecologistasenaccionhuesca.blogspot.com>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón


**GOBIERNO  
DE ARAGON**
Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Exposición "De norte a sur con los objetivos del milenio" en Andorra

Hasta el día 21 de enero de 2013 podéis visitar en el **CEA Ítaca de Andorra** (Teruel) la exposición "**De Norte a Sur con los objetivos del milenio**", en horario de lunes a viernes de 9 a 21 horas y los sábados de 9 a 14 horas. Esta exposición está promovida por la **Fundación Canfranc**, una de las ONG a las que el **Ayuntamiento de Andorra** concede ayudas destinadas al desarrollo. Los ocho **Objetivos de Desarrollo del Milenio**, que abarcan desde la reducción a la mitad de la extrema pobreza, hasta la detención de la propagación del VIH/SIDA y la consecución de la enseñanza primaria universal para el 2015, incluyen en el objetivo 7 "garantizar la sostenibilidad del medio ambiente" y constituyen un plan convenido por todas las naciones del mundo y todas las instituciones de desarrollo más importantes a nivel mundial. Los objetivos han reavivado esfuerzos sin precedentes para ayudar a los más pobres del mundo.

*Más información*

Centro de estudios ambientales CEA ÍTACA  
Avda. de Teruel, 26 - 44500 Andorra (Teruel)  
Tel: 978 84 42 65

Web: <http://www.itacaandorra.blogspot.com.es>  
Correo-E: [itaca@culturandorra.com](mailto:itaca@culturandorra.com)

<http://www.fundacioncanfranc.org/>

### Participa en la encuesta de movilidad sostenible al trabajo UGT – Ayto de Zaragoza

**UGT Aragón** en colaboración con la **Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza** y la **Agenda 21**, está realizando un **estudio sobre movilidad al trabajo en bici**. Necesitan la colaboración de trabajadores de empresas para la realización del estudio, aunque no uséis la bici para ir a trabajar. Para ello han diseñado una encuesta en la que además de recoger unos datos básicos, podrás dejar tu opinión y sugerencias sobre los aspectos relativos a la movilidad en bici al centro de trabajo. En la web abajo reseñada se encuentra el acceso a la encuesta.

*Más información*

Área de Medio Ambiente UGT Aragón  
C/Costa, 1, entlo. 50001 Zaragoza  
Tel 976 700 131 Fax 976 700 101

E-mail: [mambiente@aragon.ugt.org](mailto:mambiente@aragon.ugt.org)  
Web: <http://aragon.ugt.org/mambiente>

### Exposición "La Huerva en abierto" en el Centro Ambiental del Ebro

Hasta el 1 de marzo de 2013 puede visitarse en el **Centro Ambiental del Ebro de Zaragoza (Ayuntamiento de Zaragoza)** la exposición "**La Huerva en abierto!**". En ella se aborda la importancia de este río zaragozano, La Huerva, en femenino, vinculado al origen, historia y urbanismo de la ciudad que se enfrenta al desafío de su recuperación natural, su integración en la trama urbana y la revitalización de sus funciones urbanas. Con esta muestra se pretende mostrar alternativas, propiciar el debate, captar y detectar iniciativas y necesidades ciudadanas, técnicas e institucionales en torno a La Huerva. La exposición consta de diversos contenidos. En la primera sala **La Huerva en abierto!** se encuentran paneles de análisis de sus potencialidades y una gran mesa-plano donde escribir y transmitir (con pòsits) propuestas para su recuperación desde la necesidad, la funcionalidad y el vínculo entre la ciudadanía y su naturaleza. En la segunda sala **La Huerva pensada!** se muestra el Plan Director del río Huerva en el Término Municipal de Zaragoza y se presenta también el **Anteproyecto de La Huerva** entre la plaza Emperador Carlos V y Gran Vía, así como una selección de Proyectos de Final de Carrera de estudiantes de arquitectura de la Universidad de Navarra, que ofrecen diversas propuestas para la mejora de un espacio urbano de gran centralidad y que actualmente se encuentra en un importante estado de deterioro.

*Más información*

Centro Ambiental del Ebro (Ayuntamiento de Zaragoza)  
Junto al puente de La Almozara en el Ebro  
Tel 976 723 996 – 976 723 997

Horario: laborables de martes a viernes, de 18 a 20 h; sábados y festivos de 12 a 14 h.  
Lunes 15 de diciembre y 1 de enero cerrado

Web: [http://www.zaragoza.es/ciudad/centroambientalebro/detalle\\_Agenda?id=91993&lugar=7168](http://www.zaragoza.es/ciudad/centroambientalebro/detalle_Agenda?id=91993&lugar=7168)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### AEDUCAA cumple 10 años en 2013 y encuentro anual en enero en Biscarrués

La **Asociación de Educadores y Educadoras Ambientales de Aragón AEDUCAA** cumple en 2013 **10 años de vida**, ¡felicidades! AEDUCAA nació en 2003, gracias en parte al impulso y el caldo de cultivo que supuso la elaboración de la EÁREA, para tomar enseguida su propio camino como asociación abierta a todas las personas interesadas por la educación ambiental en Aragón, tanto profesionales como no. Con este motivo, este 2013 habrá algunas actividades especiales. Comienza el año con el encuentro anual de AEDUCAA, que tendrá lugar en enero y versará sobre **"Ríos y agua: la visión del educador y la educadora ambiental"**. Se celebrará en Biscarrués (Huesca) el fin de semana del *19 y 20 de enero*. Más información conforme se acerque el evento en el blog de la AEDUCAA.

Más información:

AEDUCAA

Correo-E: [secretariaaeducaa@yahoo.es](mailto:secretariaaeducaa@yahoo.es)

Blog: <http://aeducaa.blogspot.com.es/>

### Taller de jabón casero ¡100% reciclaje! De SETEM

El próximo *15 de enero a las 19 h* tendrá lugar en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza (C/ San Braulio, 5-7) un **taller de elaboración de jabón casero** organizado por **SETEM**. En él se abordará la producción de jabones ecológicos y biodegradables, fabricación de jabones sólidos transparentes y/o geles transparentes, elaboración de pasta de dientes casera y natural y elaboración de bombas de baño efervescentes. Desde SETEM quieren aportar su granito de arena en la transformación del modelo de consumo actual y en el cuidado de la naturaleza y ofrecen este taller de elaboración de jabón (sólido o líquido para lavadora) con aceite usado reciclado.

Más información e inscripciones:

SETEM

Tel 976 44 07 65

Correo-E: [aragon@setem.org](mailto:aragon@setem.org)

13

### Ciclo de charlas "La atmósfera vista desde el cielo" de ANSAR

Los próximos *21 y 22 de enero a las 19 h* tendrá lugar en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza (C/ San Braulio, 5-7) un pequeño ciclo de 2 charlas sobre **"La atmósfera vista desde el cielo"**, organizadas por la **Asociación Naturalista de Aragón, ANSAR**. El *lunes 21 de enero* la charla será "Satélites meteorológicos: la luz y el aire". El *martes 22 de enero* versará sobre "Caprichosas nubes: tamaño y forma de las estructuras nubosas desde satélite".

Más información:

ANSAR

Tel 976 25 07 61

Correo-E: [ansar@arrakis.es](mailto:ansar@arrakis.es)

Web: <http://ansararagon.blogspot.com.es/>

### Taller sobre Caminos escolares, de CCOO Aragón y Ayuntamiento de Zaragoza

El día *31 de enero de 17 a 19 h* tendrá lugar en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza (C/ San Braulio, 5-7) un **taller sobre Caminos Escolares**, organizado por **Comisiones Obreras de Aragón** y la **Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza**. Los caminos escolares son una de las acciones en materia de movilidad sostenible que se están desarrollando en numerosas ciudades. Se propone que sean seguros, saludables (fomentan la actividad física, promueven la autonomía de los niños, reducen las emisiones contaminantes) y sostenibles para el medio ambiente. El taller será impartido por Albert Villalonga (Centro de referencia en Movilidad de ISTAS/CCOO) y Marta Román Rivas (GEA 21). Entrada libre con inscripción para la documentación. Habrá servicio de guardería. Confirmar fecha en las web referidas conforme se acerque el evento.

Más información e inscripciones:

Departamento de Medio Ambiente de Comisiones Obreras de Aragón

Tel 976 483 278 y 669 841 873

Correo-E: [m.ambiente.ar@aragon.ccoo.es](mailto:m.ambiente.ar@aragon.ccoo.es)

Web: <http://www.aragon.ccoo.es>  
<http://www.joaquinroncal.org/>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Jornadas sobre transgénicos: agricultura, salud, economía y medio ambiente

Los próximos días 21 y 22 de enero tendrán lugar en el Centro Ambiental del Ebro de Zaragoza las **Jornadas sobre Transgénicos: agricultura, salud, economía y medio ambiente**, organizadas por la **Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza**. El lunes 21 de enero (18:30 h) se tratará sobre "Transgénicos: definición, producción y soberanía alimentaria". El martes 22 el tema será "los transgénicos: alimentación, salud y medio ambiente". El formato de las sesiones es de mesa redonda seguida de debate. El acceso es libre hasta completar aforo (50 personas).

*Más información:*

Centro Ambiental del Ebro. Ayuntamiento de Zaragoza.  
Plaza de Europa, junto al Puente de La Almozara (margen derecha)  
Tel 976 723 996  
Web: [http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/centrodocumentacion/detalle\\_Agenda?id=93308&lugar=7168](http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/centrodocumentacion/detalle_Agenda?id=93308&lugar=7168)

### 100 empresas en el Proyecto Zaragoza PYME Ambiental

El **proyecto Zaragoza PYME Ambiental**, una iniciativa de **CEPYME ZARAGOZA** y el **Ayuntamiento de Zaragoza** de la que os informábamos el mes pasado, ya cuenta con más de 100 empresas participantes. Su objetivo es trasladar a las pymes y micropymes de Zaragoza buenas prácticas ambientales (para mejorar la eficiencia energética de su actividad, ahorro en consumos de agua y luz, minimización de residuos, movilidad sostenible,...) que puedan poner en marcha en sus instalaciones. En la dirección de Internet [www.zaragozapymeambiental.es](http://www.zaragozapymeambiental.es) se ha dispuesto un portal web con diferentes recursos que facilitan la consecución de ese objetivo a través del conocimiento de las políticas de sostenibilidad de la ciudad de Zaragoza, un autodiagnóstico, la adhesión y compromiso hasta a 10 objetivos de sostenibilidad, recomendaciones de mejora continua ambiental y una asesoría online.

*Más información*

CEPYME Aragón  
C/ Santander 36, 2º -50010 Zaragoza  
Tel: 976 76 60 60 Fax: 976 53 24 93  
Web: <http://medioambiente.cepymearagon.es>  
Portal: [www.zaragozapymeambiental.es](http://www.zaragozapymeambiental.es)

14

### Curso de iniciación a la energía minieólica aplicada a instalaciones domésticas

El **Centro de Estudios Ambientales Ítaca de Andorra** (Teruel) organiza la acción formativa "**Iniciación a la energía minieólica aplicada a instalaciones domésticas**", de formación para el empleo, que tendrá lugar la semana del 28 de enero al 1 de febrero de 2013. Es gratuito y está dirigido a jóvenes entre 16 y 30 años. Se organiza conjuntamente con la **Universidad Popular de Andorra** y está subvencionado por la **Federación Española de Universidades Populares** y el **Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad**. La duración es de 25 horas, de lunes a viernes, distribuidas en 15 h teóricas y 10 h prácticas. El horario, de 9 a 14 h y el lugar, en el CEA ÍTACA. Este centro ambiental continúa promoviendo la formación relacionada con la empleabilidad verde, en este caso dirigida a las energías renovables y su posibilidad de instalación a pequeña escala, en casas, masas,... para la autoproducción energética. Plazas limitadas, por orden de inscripción, del 8 al 22 de enero. Estará impartido por un profesorado especializado en renovables del Centro Tecnológico ADES de Tarazona, pionero en formación eólica. <http://www.adescentrotecnologico.com/>

*Más información*

Centro de estudios ambientales CEA ÍTACA  
Avda. de Teruel, 26 - 44500 Andorra (Teruel)  
Tel: 978 84 42 65  
Web: <http://www.itacaandorra.blogspot.com.es>  
Correo-E: [itaca@culturandorra.com](mailto:itaca@culturandorra.com)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón

GOBIERNO  
DE ARAGONDepartamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

**Actividades del centro de interpretación de las aves y la naturaleza Alberca de Alboré en Montmesa**

El **centro de interpretación de las aves y la naturaleza Alberca de Alboré** permanecerá cerrado la primera semana de enero para retomar después su actividad. Así, el fin de semana del *12 y 13 de enero* se realizará un taller de bricolaje en el que se convertirá una vieja caravana en un "arbusto rodante" que permitirá disponer de un observatorio móvil para ver las aves cada vez más cerca. El *sábado 26 de enero* se realizará un **taller infantil** titulado "**Piedras al río**" en el que los más pequeños recogerán piedras y las decorarán para ponerlas en las macetas de casa. También se hará con las mismas piedras un porta-velas. Recordamos que este centro está ubicado en la localidad de **Montmesa** (a 25 km de Huesca), en la plaza mayor, junto a la torre mudéjar. La alberca de Alboré aglutina a lo largo del año 216 especies y subespecies de aves distintas, siendo posible observar durante cualquier época de año. Cuenta con 4 itinerarios marcados y una ruta para BTT y realiza diversas actividades.

*Más información:*

Centro de Interpretación de las Aves y la Naturaleza Alberca de Alboré

Horarios de apertura: sábados y festivos de 10 a 13.30 h y de 15 a 16.30 h. Domingos de 10 a 15 h

Tel: 655 292 964 (en horario de visita o lunes y martes de 9 a 13 h)

Correo-E: [cialbercadealboré@aragon.es](mailto:cialbercadealboré@aragon.es)**Ruta del bosque y el fuego en los montes de Zuera y Castejón de Valdejasa**

En el marco de colaboración entre el **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente** y la empresa **Red Eléctrica**, en lo relativo a la prevención y extinción de incendios forestales, se ha desarrollado un proyecto que consiste en la señalización de una ruta por los montes de Zuera y Castejón de Valdejasa. Esta actuación denominada la **Ruta del bosque y el fuego** es un itinerario didáctico que nos acerca tanto a la riqueza natural y patrimonial de estos montes como a su principal enemigo, los incendios forestales. Tomando como referencia el gran incendio de 2008 iniciado en los montes de Zuera, la ruta nos lleva hasta ocho enclaves donde encontraremos paneles y mesas interpretativas. Todo el itinerario está señalizado y es accesible a pie, en bicicleta o en automóvil por pistas en buen estado que nos conducen hasta miradores con atractivas vistas panorámicas. El folleto informativo puede descargarse [en este enlace](#).

15

*Más información:*

Servicio de Gestión de los Incendios Forestales y Coordinación. Dirección General de Gestión Forestal

Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón

Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón

**GOBIERNO  
DE ARAGON**Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

## Tuvo lugar...

Agrupamos aquí algunas actividades y eventos que han tenido lugar en Aragón y **no se han incluido en el boletín anterior**, por llegar la convocatoria con poca antelación para su publicación en el boletín mensual correspondiente, pero que pensamos es de interés reseñar por si estimáis contactar con la entidad organizadora, solicitar los materiales y documentación, etc., así como por dejar constancia de la actividad. También se incluyen en ocasiones algunas actividades ya celebradas y reseñadas, con nuevos datos o informaciones adicionales a cuando se publicaron.

### Celebrado el curso Redes Sociales y Educación Ambiental en La Calle Indiscreta

Los pasados días 17 y 18 de diciembre se celebró en **La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano** de Zaragoza la actividad formativa **“Redes Sociales y Educación Ambiental”** con gran éxito de participación. Más de 20 personas, entre los que se encontraban educadores ambientales, técnicos y otras personas relacionadas con la información ambiental, participaron activamente en un curso intensivo de 16 horas de duración impartido por Santiago Molina, del ISM Instituto Superior de Medio Ambiente y Roberto Ruiz Robles, de la Asociación de Ciencias Ambientales, dos referencias en el ámbito del uso de las redes sociales en medio ambiente. En el curso se abordó la web 2.0 como herramienta de comunicación, resaltando la importancia de tener unos objetivos, una estrategia y una planificación definida, se trataron los principales canales de presencia en la red, como Facebook y Twitter, para terminar con la importancia en medio ambiente de redes profesionales como LinkedIn.

*Más información:*

La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano  
Avda. César Augusto 115-117 (esquina C/ Predicadores)  
50003 Zaragoza  
Tel 976 40 54 85 Fax 976 40 55 04  
Correo-E: [info@lacalleindiscreta.es](mailto:info@lacalleindiscreta.es)  
Web: [www.lacalleindiscreta.es](http://www.lacalleindiscreta.es)

16

### Talleres educativos sobre los bosques de ribera de Fondo Natural en Pastriz

Durante noviembre **Fondo Natural** realizó tres nuevos **talleres educativos en el CEIP La Portalada de Pastriz** (Zaragoza), en el que participaron todos los alumnos y profesores de primaria. En esta ocasión trataron de sensibilizar sobre la diversidad biológica que caracteriza los bosques de ribera, en los que además de árboles existen gran variedad de arbustos, otras plantas y animales silvestres. Para ello utilizaron varios juegos diseñados especialmente para la ocasión, aprendieron a diferenciar y extraer las semillas de algunas plantas, y finalmente construyeron cajas nido para aves insectívoras. Las semillas de retama, cornejo, rosal silvestre, majuelo y aligustre se han instalado en semilleros para su cultivo, de modo que se puedan trasplantar a la finca el próximo invierno.

*Más información:*

Fondo Natural  
Calle de Colón, 6-8  
50007 Zaragoza  
Tel 976 27 49 88  
Correo-E: [fondonatural@yahoo.es](mailto:fondonatural@yahoo.es)  
Web: [www.fondonatural.org](http://www.fondonatural.org)  
<http://actualidadfondonatural.blogspot.com/>

### Jornadas de producción y consumo ecológico en la Comarca Campo de Belchite

El **Grupo de Desarrollo Rural de la Comarca Campo de Belchite** realizó unas **Jornadas de producción y consumo ecológico** en el municipio de Lécera, durante los días 14 y 15 diciembre. Pretendieron dar a conocer sistemas de producción de materias primas y productos transformados ecológicos, distintos de los convencionales, que pueden resultar una alternativa de negocio.

*Más información:*

Dirección General de Desarrollo Rural. Gobierno de Aragón  
Red Aragonesa de Desarrollo Rural  
Web: <http://www.aragonrural.org/>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón

GOBIERNO  
DE ARAGONDepartamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente



### 125.000 visitantes de La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano

El pasado *sábado 15 de diciembre de 2012*, **La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano** llegó a su **visitante número 125.000** con la visita de un grupo de veinticinco adultos del SIPA, Sindicato de Iniciativa y Propaganda de Aragón, asociación que promueve acciones a favor del cuidado del patrimonio histórico artístico de la comunidad, la difusión de los entornos naturales y urbanos y la protección del medio ambiente. Como reconocimiento especial al visitante 125.000, se hizo entrega a los responsables de dicha asociación de un diploma acreditativo. ¡Enhorabuena a La calle Indiscreta!

*Más información:*

La calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano  
Avda. César Augusto 115-117 (esquina C/ Predicadores)  
50003 Zaragoza  
Tel 976 40 54 85 Fax 976 40 55 04  
Correo-E: [info@lacalleindiscreta.es](mailto:info@lacalleindiscreta.es)  
Web: [www.lacalleindiscreta.es](http://www.lacalleindiscreta.es)



## + Información EÁREA

Puedes encontrar más información sobre la **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA** en la página Web del Gobierno de Aragón <<http://www.aragon.es>>, accediendo por la ruta > Departamentos y Organismos Públicos > Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente > Educación y Sensibilización > Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA. Para cualquier duda, sugerencia o petición de información puedes dirigirte a esta dirección electrónica: <[earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)>. Boletines anteriores, en formato pdf, en esa misma dirección. También puedes ponerte en contacto en la siguiente dirección postal y en los siguientes teléfonos y fax. **Muchas gracias a todos y todas por vuestra atención y lectura del boletín.**

*Más información:*

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental  
Dirección General de Calidad Ambiental  
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Gobierno de Aragón  
Plaza de San Pedro Nolasco, Edificio Maristas, 1ª planta. 50071 Zaragoza.  
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36  
Correo-E: [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es)  
Web: [www.aragon.es](http://www.aragon.es)



La EÁREA os  
desea un feliz  
y sostenible  
2013

18

Este boletín contiene información de interés sobre la **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA** y las entidades adheridas. Para cualquier problema de recepción o para cualquier cuestión relacionada con el envío y recepción contacte con nosotros en [earea@aragon.es](mailto:earea@aragon.es). Agradecemos a todas las personas y entidades que han proporcionado noticias para el boletín su apoyo a la EÁREA. Zaragoza, enero de 2013.

El **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón** garantiza la privacidad y confidencialidad de los datos de carácter personal y manifiesta su compromiso de cumplimiento con la normativa establecida en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal y el R.D. 1720/2007 que la desarrolla. En el caso de que usted no sea destinatario de este mensaje, agradeceremos lo comunique al remitente.



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

*Construyendo Europa desde Aragón*



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente