



# 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 96

Julio de 2013

## Sumario

**Gente EÁREA. Envíanos tus noticias**

**Utiliza el logotipo de la EÁREA**

### Actividad y compromisos EÁREA

- Vuelve la EÁREA en 2013
- Un nuevo proceso de trabajo formativo y participativo "Medio ambiente urbano y educación ambiental en Aragón"
- El proceso de "Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón" en la web
- 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
- 397 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 en julio
- Nuevo material divulgativo: 365 consejos sobre medio ambiente
- Materiales autoeditables: ¿Qué puedes hacer tú frente al cambio climático?
- Colonias de Verano 2013 en la Granja Escuela La Torre
- Curso de Ornitología y Anillamiento en Allucont, de Gallocanta
- Cursos de verano 2013 de la Universidad de Zaragoza
- Exposición y talleres "Llévame al huerto" en el Centro Ambiental del Ebro
- AEDUCAA cumple 10 años en 2013
- XVI edición de los Premios Félix de Azara de la Diputación Provincial de Huesca
- Certamen fotográfico de nubes del CDAMAZ y la Carrera del Gancho
- Horario de verano del Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol
- IV Campus de verano en el Espacio La Alfranca
- Alquiler de bicis en el Espacio La Alfranca
- Proyecto europeo de uso y gestión eficiente del agua en entornos urbanos del I3A
- Paisajes productivos, paisaje producto: el caso del Pirineo y Somontano Oscense
- Ayudas ambientales 2013 de la Fundación Biodiversidad
- Arranca el programa Hogares Verdes en Utebo tras la semana del medio ambiente
- En marcha el proyecto Ruido y Salud Comunitaria en el Casco Histórico de Zaragoza
- Rutas guiadas por los miradores de Revilla para observar quebrantahuesos
- Feria de los Oficios Perdidos de Lituénigo y testing fotográfico de Biodiversidad Virtual

#### Tuvo lugar...

- Entregados los premios Medio Ambiente Aragón 2013
- Campaña sobre recogida selectiva de vidrio
- Semana del Medio Ambiente 2013 en el Casco Histórico de Zaragoza
- Celebradas las XVIII Jornadas de Economía Solidaria
- Celebrado el fin de semana entre aves en la Comarca Campo de Belchite
- Curso de iniciación al geocaching en el CEA Itaca de Andorra
- Encuentro para una nueva cultura del espacio "Todos al suelo" de APUDEPA
- Jornadas de Naturaleza en La Estanca de Alcañiz
- Testing fotográfico de Biodiversidad Virtual en Sierra Menera
- Fiesta del consumo responsable de ECODES
- Curso de turismo ornitológico en la Comarca Campo de Belchite
- Taller de cocina solar en la Granja Escuela La Torre

### + 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 **397 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. 397 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 ARAGONDepartamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

## Actividad y compromisos EÁREA

### Vuelve la EÁREA en 2013

Tras un paréntesis de unos pocos meses, vuelve a ponerse en marcha la **Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA**, en su duodécimo año de vida. Y lo hace con algunas novedades que os contamos en este boletín y os resumimos en esta entrada. Después de abordar durante 2011 y 2012 el tema de **Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón**, a través de tres enriquecedores encuentros, se da por terminado, con el gran bagaje acumulado a disposición de todos en la web. Os proponemos un nuevo tema que marque la agenda de la EÁREA en el futuro próximo: **"Medio Ambiente Urbano y Educación Ambiental en Aragón"**.

### Un nuevo proceso de trabajo formativo y participativo: "Medio ambiente urbano y educación ambiental en Aragón"



Desde el **Gobierno de Aragón** y la **Comisión Técnica de la EÁREA** se ha reflexionado sobre posibles ámbitos y temas de trabajo y tras valorar diversas alternativas, se ha optado por proponer a la comunidad EÁREA el tema **"Medio ambiente urbano y educación ambiental en Aragón"**. Las razones son las siguientes:

#### 1. Porque la expansión del fenómeno urbano plantea grandes retos en los que la educación ambiental debe actuar.

Más de la mitad de la población mundial vive en ciudades. En 2030 se calcula que ese porcentaje alcanzará el 60%. En 2050, el planeta estará habitado por 9.000 millones de personas y 2 de cada 3 personas vivirán en ciudades. Esa proporción de población urbana es mayor en los países desarrollados. La sostenibilidad del planeta se juega en las ciudades y en resolver los conflictos socioambientales que en ellas se generan, su huella ecológica y su relación con el resto del territorio. También la fuerza creativa, educativa e innovadora de las ciudades tiene mucho que aportar en las soluciones más imaginativas e innovadoras social, ambiental y económicamente. Si hay un lugar en el que hacer educación ambiental es todavía más importante, es en los entornos urbanos, sin duda.

#### 2. Porque la Educación Ambiental sobre medio ambiente urbano está de actualidad internacional.

En el 7º Congreso Mundial de Educación Ambiental, 7 WECC, que se ha celebrado este año del 9 al 14 de junio en la ciudad de Marrakech, el tema elegido ha sido "Educación ambiental en el medio urbano y rural: en búsqueda de una mayor armonía". Para sumarse a este importante evento en el mundo de la EA este tema no podía resultar más pertinente.

#### 3. Porque la EÁREA y el Gobierno de Aragón tienen un papel relevante en Medio Ambiente Urbano.

El Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón tiene una gran trayectoria, experiencia y protagonismo en medio ambiente urbano y EA, y quiere poner en valor ese capital y ofrecerlo a la comunidad. Lo demuestran acciones y equipamientos como los siguientes:

- La Calle Indiscreta, Aula de Medio Ambiente Urbano, equipamiento de Educación Ambiental de referencia en Medio Ambiente Urbano desde 2007.
- Realización en la EÁREA 2012 de una base de datos de equipamientos específicos de EA y Medio Ambiente Urbano, trabajo pionero y premonitorio para identificar equipamientos, entidades y actores relacionados con el Medio Ambiente Urbano y la Educación Ambiental, en el que se han encontrado casi 200 registros de equipamientos.
- Desarrollo de competencias, programas de EA y de gestión ambiental vinculados a las problemáticas urbanas y de calidad ambiental: hogares aragoneses contra el CC, Compras Verdes, Calidad del Aire...

#### 4. Un proceso punto de encuentro potencial de sectores, agentes y actores del MAU y la EA.

El proceso puede constituirse en un excelente punto de encuentro, formación, participación, cooperación, sinergia y colaboración entre diversos sectores, incluidos algunos no tradicionalmente ligados a la educación ambiental, ayudando a mejorar las capacidades y competencias para actuar ante los problemas socioambientales del medio ambiente urbano a diferentes actores: educadores, gestores, decisores, administraciones, innovadores sociales, ONG, empresas y emprendedores, medios de comunicación, sociedad en general, etc. ¿Te apuntas?

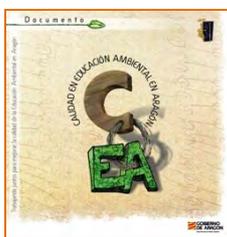
Entre las **acciones 2013** de la EÁREA está previsto que se celebren el **I y el II Encuentro de Medio Ambiente Urbano y Educación Ambiental en Aragón**, un proceso participativo ligado a ellos que permita iniciar la elaboración colectiva de un **documento** sobre el tema, una reunión de la **Comisión de Seguimiento EÁREA** para articular el proceso, trabajo continuo de la Comisión Técnica para organizar el proceso y la edición de los **boletines RedEÁREA** pertinentes. De todos ellos os iremos dando cumplida cuenta a lo largo del año.

#### El proceso de "Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón" en la web



Como recordaréis, durante *parte de 2011 y todo el 2012* la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental, EÁREA, dedicó su trabajo a un interesante tema: **Necesidades Especiales y Educación Ambiental en Aragón**, a través de 3 encuentros que concitaron numeroso público y un excelente grupo de ponentes y participantes en mesas redondas Hemos preparado [un resumen del proceso y de los encuentros](#), así como una recopilación del material disponible de ellos (presentaciones, álbumes de fotos, etc.) que podéis encontrar en [este enlace](#). No os lo perdáis.

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



Ahora que se reinicia el proceso EÁREA en 2013 queremos recordar a los nuevos suscriptores del boletín y las personas interesadas en la educación ambiental el interesante **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 los 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. 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**. Ya han pasado dos años de esa efeméride y la EÁREA entra en su duodécimo año. Entonces 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](#).

### 397 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 **397 entidades**. Estas son las nuevas incorporaciones desde el anterior boletín. Enhorabuena y gracias por incorporaros a la Red EÁREA.

- **Nº 395 Impresa Norte S.L.U**
- **Nº 396 Reciclados y demoliciones San Juan S.L.**
- **Nº 397 Fundación CIRCE**

5

### 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>

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

Animamos 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 julio

**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><b>Juego de verano para colonias urbanas y otros colectivos interesados</b>  <b>Amau, restaurante sostenible</b></p> <p>Desde finales del mes de junio y durante todo el mes de julio, el Aula se convertirá en el AMAU, restaurante sostenible, ofreciendo un nuevo juego para los grupos de colonias y otros colectivos infantiles. Unas cuantas pruebas, muy divertidas, nos permitirán obtener ingredientes para confeccionar un menú ambientalmente responsable y sano.</p> <p>Nuestra intención es aprender, mientras jugamos, muchas cosas acerca de la alimentación, de los productos y de cómo y qué comemos, para que lo hagamos, después de haber jugado, de la forma más sostenible, divertida y sana, recordando hábitos alimenticios o de consumo y fomentando aquellos que resultan beneficiosos para la salud de las personas y del medio ambiente.</p>	<p><i>Todo el mes de julio</i>  <i>Grupos hasta 25 participantes</i>  <i>Público infantil: de 6 a 12 años</i>  <i>Necesario reservar en el</i>  <i>976 40 54 85</i></p>
<p><b>Taller</b>  <b>III Taller de realización de cortometrajes a partir de imágenes recicladas</b></p> <p>En esta ocasión, se plantea enmarcar esta actividad dentro de la <b>Semana Europea de la Movilidad</b>, otorgándole así un doble objetivo ambiental: además del cambio climático como fenómeno global, se abordará el taller desde un punto de vista más concreto, relacionándolo con la movilidad sostenible en los núcleos urbanos y orientado hacia el lema elegido este año para esta Semana: <i>Muévete por un aire más limpio</i>.</p> <p><b>Destinatarios</b>  <b>Jóvenes entre 16 y 25 años</b> con inquietudes en producción audiovisual y sensibilizados en la problemática ambiental. No se requiere formación previa en el campo audiovisual. Solo podrán inscribirse personas que no hayan participado en las anteriores ediciones de RecycledPlanet Films.</p> <p><b>Objetivos</b>  Ofrecer la formación y herramientas creativas y técnicas suficientes para iniciarse en la realización de cortometrajes reciclados, de género documental. Vincular el trabajo a la movilidad sostenible, el cambio climático y la calidad del aire. Para ello contaremos con imágenes ya rodadas, brutos, etc., cedidas gratuitamente por realizadores nacionales e internacionales, con el fin de elaborar un nuevo cortometraje (de 3 minutos de duración) cuyo guión y edición serán llevados a cabo por los alumnos participantes en el taller.</p>	<p><i>10 de septiembre al 4 de octubre de 2013</i>  <i>52 horas lectivas</i>  <i>20 plazas por riguroso orden de inscripción</i>  <i>Fecha límite de inscripción: 21 de julio de 2013</i>  <i>Horarios y espacios, bases, más información, ver programa en</i>  <a href="http://www.lacalleindiscreta.es">www.lacalleindiscreta.es</a>  <i>Colaboran: Escuela de Cine "Un perro andaluz", Escuela de radio TEA FM y Asociación Cultural Ecozine</i>  <i>Enlace para programa completo y ficha de inscripción:</i>  <a href="http://goo.gl/00vj8">http://goo.gl/00vj8</a></p>

Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p>Exposición itinerante  <b>Cambiamos nosotros para no cambiar el clima</b>            Durante los meses de julio y agosto puedes visitar nuestra exposición itinerante "<b>Cambiamos nosotros para no cambiar el clima</b>", en el centro comercial Grancasa, Avda. María Zambrano, planta 3ª. Para aprender mucho más sobre las causas y consecuencias de este grave problema ambiental.</p>	<p>Julio y Agosto en Centro Comercial GranCasa</p>
<p>Elemento Expositivo actualizado  <b>Cajeros de ideas sostenibles en La Calle Indiscreta</b>            Ideas sostenibles y buenas prácticas ambientales que podrás consultar en nuestro recién actualizado cajero de ideas sostenibles.             En este "cajero automático" del Aula podrás informarte acerca de cuestiones relativas a la gestión de los residuos, a la movilidad, al consumo de agua y de energía o a las compras sostenibles, y comprobar la relación tan directa que tienen todas estas actividades con el cambio climático. Una batería de ideas con las que esperamos resolver muchas de las dudas que nos asaltan a todos en el ámbito doméstico o en nuestros lugares de trabajo. Ideas sostenibles con la que podrás mejorar tu entorno, ahorrar emisiones y reducir el importe de tus facturas.</p>	<p>Horario de apertura de La Calle Indiscreta</p>

La calle Indiscreta permanecerá **cerrada del 1 al 18 de agosto**. El lunes 19 de agosto estará de nuevo con todos vosotros.

*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, 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)



7

### Nuevo material divulgativo: 365 consejos sobre medio ambiente

La **Dirección General de Calidad Ambiental** del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente** ha editado recientemente un nuevo material divulgativo: **365 días pensando en el medio ambiente**. Es una libreta que presenta un conjunto de informaciones, datos, tecnologías, dispositivos y consejos que ayudan a incorporar la variable ambiental en nuestra vida cotidiana mediante el ahorro de agua y energía, la eficiencia energética, el consumo responsable, la movilidad sostenible, la gestión adecuada de los residuos, etc. Así, de forma sencilla, pretende que tengamos presente el medio ambiente en nuestro día a día y, de esta forma, reducir los impactos ambientales derivados de nuestras acciones cotidianas.

*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)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
 de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
 DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
 Ganadería y Medio Ambiente

### Materiales autoeditables: ¿Qué puedes hacer tú frente al cambio climático?

La **Dirección General de Calidad Ambiental** del **Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente** pone a disposición de los centros de trabajo, centros educativos u otras entidades interesadas, una **colección de materiales de sensibilización ambiental**, en el marco de la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL) y de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental (EÁREA). Estos materiales consisten en una serie de archivos en pdf autoeditables, que contienen ilustraciones y mensajes sobre el ahorro de agua, energía, recursos y recogida selectiva de residuos, todo ello con el objetivo de fomentar la mejora del comportamiento ambiental de todas las personas, en cualquier actividad que desarrollen, y así reducir las emisiones de los sectores difusos. Estos materiales pueden ser impresos libremente para ser colocados en los puntos más visibles y servir de apoyo en las acciones de formación y sensibilización ambiental realizadas por las entidades interesadas. Los materiales se encuentran disponibles [aquí](#).

*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)

### Colonias de Verano 2013 en la Granja Escuela La Torre

**Granja Escuela La Torre** de Zaragoza ofrece las últimas plazas en sus **colonias de verano 2013**. Durante 5 o 10 días, niñas y niños de 4 a 12 años tienen la oportunidad de realizar un programa muy atractivo de actividades relacionadas con los animales (características de cada uno, ordeñar, recoger huevos, esquilarse, darles de comer...), con el huerto, (hacer semilleros, plantar, recolectar, trabajar el jardín, la rocalla de plantas aromáticas y los frutales, realizar talleres de cocina, de forma que cada día la merienda o el almuerzo lo prepara uno de los grupos mediante un taller de cocina, jugar a juegos tradicionales, deportivos, de pistas, realizar talleres artesanales, actividades de cultura y tradición popular y talleres de naturaleza y medio ambiente. Se realiza un recorrido en autobús con distintas paradas por Zaragoza por la mañana y otro de vuelta por la tarde, de esta manera los niños y niñas duermen en su casa. La actividad se desarrolla de lunes a viernes, de 10:00 a 17:30 horas (horario de actividad, sin contar la ruta de autobús) con diversos turnos. Existe también un servicio de madrugadores por las mañanas: a partir de las 8:00 ya se pueden dejar a los niños en la granja-escuela. Todavía quedan plazas libres en algunas turnos ¡anímate a apuntar a tus hijos!

*Más información, tarifas y preinscripciones:*

Granja Escuela La Torre  
 Camino de la Marina, 25 – 50011 Zaragoza  
 Tel y Fax: 976 34 40 97 - Tel. móvil: 656 87 30 70  
 Correo-E: [latorre@lagranjaescuela.com](mailto:latorre@lagranjaescuela.com)  
 Web: [www.lagranjaescuela.com](http://www.lagranjaescuela.com)

### Curso de Ornitología y Anillamiento en Allucant, de Gallocanta

Entre los diversos cursos de verano que ofrece el **Albergue Allucant** de Gallocanta (Zaragoza) del *1 al 11 de agosto* (pintura con acuarela, fotografía digital, taller de creación de tebeos, guitarra y bajo eléctrico...), destacamos aquí el **Curso de Ornitología y Anillamiento**. Tendrá lugar del *8 al 10 de agosto*, a cargo de Rafael López Vidal y su precio es de 150€. Incluye materiales y alojamiento en pensión completa en Allucant

*Más información:*

Albergue Allucant  
 C/ San Vicente s/n - 50373 Gallocanta (Zaragoza)  
 Tel 976 803 137 Móvil: 625 172 384  
 Correo-E: [info@allucant.com](mailto:info@allucant.com)  
 Web: [www.allucant.com](http://www.allucant.com) <http://www.facebook.com/AllucantPage>

### Cursos de verano 2013 de la Universidad de Zaragoza

La **Universidad de Zaragoza** ofrece un año más sus **cursos extraordinarios de verano**. Os reseñamos aquí los relacionados con el medio ambiente y la sostenibilidad.

Curso / sede	Dirección
Ciencia y nuevas tecnologías	
<b>Cartografía temática mediante sistemas de información geográfica (SIG) para la planificación y la ordenación del territorio.</b> Zaragoza, 15 al 19 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Ángel Pueyo Campos, Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza
<b>Eficiencia energética en edificación e integración de renovables en edificios. El futuro del binomio energía y edificios en Europa</b> .Jaca (Huesca), 2 al 4 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Alfonso Aranda Usón, Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza
<b>Energías renovables como motor de desarrollo de la humanidad y otras tecnologías de producción de energía.</b> Ejea de los Caballeros (Zaragoza) 22 al 24 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Alfonso Aranda Usón, Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza
<b>La electromovilidad y las nuevas tecnologías en el transporte sostenible. ¿quieres conducir un vehículo eléctrico?</b> Jaca (Huesca), del 22 al 25 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Emilio Larrodé Pellicer, Catedrático de la Universidad de Zaragoza
Economía / Sociedad / Información	
<b>La seguridad energética: de lo global a lo individual</b> Jaca (Huesca), 11 y 12 de julio de 2013	Dirigido por: Dra. D <sup>a</sup> Eva M <sup>a</sup> Llera Sastresa, Profesora Ayudante Doctor de la Universidad de Zaragoza
<b>Medio ambiente y empresa socialmente responsable</b> Jaca (Huesca), del 9 al 11 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Luis Ferruz Agudo, Catedrático de la Universidad de Zaragoza
<b>Sostenibilidad de entornos turísticos como estrategia de competitividad</b> Jaca (Huesca), del 8 al 10 de julio de 2013	Dirigido por: D <sup>a</sup> María Pilar Latorre, Profesora Titular de Escuela Universitaria de Zaragoza.
Ingeniería y Arquitectura	
<b>Intervención urbana creativa para la recuperación del espacio público / urban out cast festival, "the attack of the public space"</b> Calatayud (Zaragoza), del 15 al 19 de julio de 2013	Dirigido por: D. José Javier Gallardo Ortega, Arquitecto Profesor EINA, Presidente y CEO Red de Prospección Urbana
<b>Movilidad sostenible: técnicas y medidas a aplicar</b> Jaca (Huesca), 9 y 10 de julio de 2013	Dirigido por: D <sup>a</sup> Sabina Scarpellini, Profesora Asociada de la Universidad de Zaragoza
Naturaleza y Medio Ambiente	
<b>Entomología sanitaria y control de vectores</b> Grañén (Los Monegros-Huesca), del 8 al 12 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Javier Lucientes Curdi, Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza.
<b>Las posibilidades económicas que se pueden generar a partir de la gestión de los espacios naturales protegidos: su aplicación al parque natural de los valles occidentales del pirineo aragonés (Ansó).</b> Ansó (Huesca), del 9 al 12 de julio de 2013	Dirigido por: D. Antonio Jesús GorriáIpas, Profesor Asociado de la Universidad de Zaragoza.
<b>Mamíferos del pirineo.</b> Jaca (Huesca), del 22 al 26 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Juan Herrero Cortés, Profesor Ayudante Doctor de la Universidad de Zaragoza
<b>Paisaje y desarrollo rural: empleo verde y buenas prácticas.</b> Valderrobres (Teruel), del 10 al 12 de julio de 2013	Dirigido por: Dra. D <sup>a</sup> Paloma Ibarra Benlloch, Profesora Titular de la Universidad de Zaragoza.
<b>Teledetección aplicada a la gestión ambiental: los incendios forestales.</b> Zaragoza, 15 y 16 de julio de 2013	Dirigido por: D. Juan de la Riva Fernández, Profesor Titular de la Universidad de Zaragoza
<b>XII Curso de botánica práctica "Cienfuegos" sobre la flora y vegetación del Moncayo.</b> Tarazona (Zaragoza), del 1 al 5 de julio de 2013	Dirigido por: Dr. D. Luis Alberto Longares Aladrén, Profesor Contratado Doctor de la Universidad de Zaragoza

#### Más información

Cursos Extraordinarios de Verano 2013 de la Universidad de Zaragoza

Web: <http://moncayo.unizar.es/cv/cursosdeverano.nsf/CursosPorArea?OpenView>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO DE ARAGON**

Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

### Exposición y talleres "Llévame al huerto" en el Centro Ambiental del Ebro

Hasta el 31 de julio de 2013 puede visitarse en el **Centro Ambiental del Ebro de Zaragoza (Ayuntamiento de Zaragoza)** la exposición "**Llévame al huerto**". En Zaragoza, cada vez más personas se animan a cultivar sus propios vegetales en pequeños huertos de alquiler cercanos a la ciudad o en el interior de la misma. Para facilitar esta tarea el Ayuntamiento de Zaragoza, en colaboración con empresas y entidades del sector de la horticultura, ha puesto en marcha los huertos urbanos, sobre suelos de propiedad municipal destinados a zonas verdes, en lugares próximos y de fácil acceso que incluyen todo lo necesario, desde el sistema de riego hasta los cursos de formación. Así se pretende fomentar actitudes acordes con procesos de desarrollo sostenible, activando sistemas de producción agrícola respetuosos con la preservación de los sistemas naturales, integrados en la malla de los espacios verdes de la ciudad y coherente con el paisaje de los barrios y del entorno rural de Zaragoza. A la vez que se cultivan los huertos, se amplía la red de espacios verdes recuperando descampados sin uso y con frecuencia degradados. Se han realizado diversos talleres sobre huertos urbanos vinculados a la exposición durante 4 sábados y queda el último por realizar "Huertos para los sentidos (aromáticos, culinarios, flores)", el 6 de julio de 2013. Los talleres tienen plazas limitadas. Inscripción gratuita para los 20 primeros,

*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

Correo-E: [centroambientaldeebro@gmail.com](mailto:centroambientaldeebro@gmail.com)

Web: [http://www.zaragoza.es/ciudad/centroambientalebro/detalle\\_Agenda?id=101766](http://www.zaragoza.es/ciudad/centroambientalebro/detalle_Agenda?id=101766)

### AEDUCAA cumple 10 años en 2013

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. Puedes ver una presentación que repasa brevemente su historia en su blog. AEDUCAA está actualmente trabajando en el tema de la certificación profesional en educación ambiental, del que próximamente ampliará información.

10

*Más información:*

AEDUCAA

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

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

### XVI edición de los Premios Félix de Azara de la Diputación Provincial de Huesca

La **Diputación Provincial de Huesca** ha convocado una nueva edición de sus **Premios, Becas de Investigación y Ayudas a la Edición Félix de Azara 2013**, en materia de medio ambiente. Además del galardón principal, denominado **Félix de Azara** en homenaje al célebre naturalista oscense, se establecen premios con varias categorías: premios escolares, premios para los medios de comunicación social, a las entidades sin ánimo de lucro, a empresas que desarrollen proyectos de formación, educación y sensibilización ambiental, prevención de la contaminación o mejora del entorno, fotografía (Premio Internacional de Fotografía "David Gómez Samitier"), así como becas de investigación y ayudas a la edición. Los trabajos presentados tratarán sobre iniciativas de defensa y mejora del medio ambiente relacionados con la provincia de Huesca o con la figura de Félix de Azara y deberán haberse ejecutado entre el 1 de noviembre de 2012 y 31 de octubre de 2012. El plazo de presentación de solicitudes termina el 31 de octubre de 2013.

*Más información y bases del certamen:*

Diputación Provincial de Huesca – Área de Desarrollo y Turismo

Porches de Galicia, 4 – 22071 Huesca

Tel: 974 29 41 18 • Fax: 974 29 41 11

Web: <http://www.felixdeazara.com/>



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Certamen fotográfico de nubes del CDAMAZ y la Carrera del Gancho

La **Carrera del Gancho** y el **Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente** del Área de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza, con la colaboración y patrocinio de distintas entidades, convocan el **Certamen fotográfico de nubes** ¿Por qué las nubes? Las nubes, como elemento y símbolo del ensueño, como expresión de la naturaleza, de nuestro cielo y de nuestras condiciones meteorológicas, e incluso como indicadores medioambientales, son la perfecta excusa para proponer este certamen de fotografía. El certamen tiene tres modalidades de participación y solo podrá participarse en una de ellas: foto artística o meteorológica, foto familiar y foto con móvil. El plazo límite de entrega es el *15 de julio de 2013*. Es importante conocer las bases completas del concurso para participar. Los premios consisten en distintas "estancias en las nubes", un fin de semana en una casa rural u hotel rural en una zona de montaña de Aragón para disfrutar de la altura, del paisaje y, por supuesto, de las nubes.

*Más información y bases del concurso:*

Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente de Zaragoza

Hashtag: #GanchoNube

Correo-E: [ganchonube@gmail.com](mailto:ganchonube@gmail.com)

Web: [http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/centrodocumentacion/certamen\\_fotografico\\_nubes.htm](http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/centrodocumentacion/certamen_fotografico_nubes.htm)

### Horario de verano del Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol

El **Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol** ofrece sus **actividades de verano** en este espacio natural zaragozano. Durante *julio y agosto* estará abierto solamente los *domingos* en horario 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.

*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

Tel 650 57 65 26 / 667 69 97 25

Correo-E: [cvgalacho@zaragoza.es](mailto:cvgalacho@zaragoza.es)

Web: <http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/espacios/galacho/edificio.htm>

11

### IV Campus de verano en el Espacio La Alfranca

Vuelve el **Campus de Verano del Espacio Alfranca**. Esta iniciativa para los peques comenzó el *24 de junio* y se prolongará hasta el *6 de septiembre*. El Campus, que permite reservas semanales, va dirigido a niños de 6 a 12 años y cuenta con multitud de actividades agroambientales en el entorno de La Alfranca, además de un gran número de novedades para esta IV Edición: visita a la granja escuela, al acuario de Zaragoza, actividades de cetrería, taller de pesca, el tradicional descenso por el Ebro y muchas divertidas propuestas en los centros de interpretación y el paraje natural.

*Más información:*

Espacio La Alfranca • Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío La Alfranca • 50195 Pastriz (Zaragoza)

Tel: 976 109 285

Correo-E: [info@ciaralanfranca.com](mailto:info@ciaralanfranca.com)

Twitter: @espacioalfranca

Web: [http://www.ciaralanfranca.com/Actividades.aspx/Details/942/iv\\_campus\\_verano](http://www.ciaralanfranca.com/Actividades.aspx/Details/942/iv_campus_verano)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



**GOBIERNO  
DE ARAGON**

Departamento de Agricultura,  
Ganadería y Medio Ambiente

### Alquiler de bicis en el Espacio Alfranca

Desde hace unos meses el **espacio La Alfranca** ofrece un **servicio de alquiler de bicicletas**. Así, los visitantes al complejo podrán "pedalear", en horario de 10 a 19:30 horas, los entornos más característicos de esta finca. El lugar de reserva y recogida de las 25 bicicletas disponibles (para público infantil y adulto) será el Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío, y para ello se precisará rellenar una hoja con datos básicos del cliente, presentar el DNI, hacer el pago de la reserva, y dejar una fianza que tras la entrega de la bicicleta será devuelta. Al llegar a Espacio La Alfranca y hacer la reserva, el personal informará a los clientes los posibles recorridos a realizar por el entorno en función de las condiciones meteorológicas, el grupo, la dificultad y los parajes o lugares más apropiados para visitar. Precio: 5 € por 2 horas y bicicleta. Fianza: 10 € a devolver. Días: fines de semana y festivos *hasta el 31 de julio* (servicio cerrado en el mes de agosto).

*Más información:*

Espacio La Alfranca • Centro de Interpretación de la Agricultura y el Regadío La Alfranca • 50195 Pastriz (Zaragoza)

Tel: 976 109 285

Correo-E: [info@ciaralanfranca.com](mailto:info@ciaralanfranca.com)

Twitter: @espacioalfranca

Web: [http://www.ciaralfranca.com/Actividades.aspx/Details/918/nuevo\\_servicio\\_espacio\\_alfranca\\_alquiler\\_bicis](http://www.ciaralfranca.com/Actividades.aspx/Details/918/nuevo_servicio_espacio_alfranca_alquiler_bicis)

### Proyecto europeo de uso y gestión eficiente del agua en entornos urbanos del I3A

El **Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A)** de la **Universidad de Zaragoza** va a liderar un proyecto europeo para fijar pautas que permitan priorizar las líneas de financiación pública de la I+D+i en el uso y gestión eficiente del agua en entornos urbanos. La Comisión Europea ha dotado con más de dos millones de euros el proyecto "**WE@EU: Europeo Water Efficiency in European Urban Areas**", que se desarrollará durante tres años con la participación de una red de regiones: Aragón, en España; Provenza-Alpes-Côte d'Azur, en Francia; el este de Inglaterra, en el Reino Unido; Galilea oriental, en Israel y Malta. Este proyecto se enmarca en el programa de Regiones del Conocimiento del 7º Programa Marco de la Comisión Europea (Regions of Knowledge). Este trabajo pretende establecer aquellos aspectos en los que estas regiones cuentan con un potencial que les va a permitir ser motores en I+D+i dentro del ámbito de la gestión eficiente del agua en zonas urbanas. Sobre este análisis de capacidades se van a proponer líneas de actuación para el fomento y financiación pública de las labores de innovación en este ámbito. El objetivo es influir en las administraciones regionales, nacionales y europeas para que se continúe innovando en aquellos aspectos en los que ya se tiene cierta ventaja competitiva, de tal modo que no se pierda la misma o que incluso se incremente. F. Javier Zarazaga Soria, director asociado del Grupo de Sistemas de Información Avanzados del I3A, coordinará las actuaciones y trabajos del proyecto, que se pondrá en marcha *el próximo mes de julio*. El **clúster urbano para el uso eficiente del agua, Zinnae** colaborará también en este estudio por la parte española.

*Más información:*

Web: <http://iaaa.unizar.es>

[http://cordis.europa.eu/fp7/capacities/regions-knowledge\\_en.html](http://cordis.europa.eu/fp7/capacities/regions-knowledge_en.html)

<http://www.zinnae.org>

### Paisajes productivos, paisaje producto: el caso del Pirineo y Somontano Oscense

Del *1 al 5 de julio* tendrá lugar en Barbastro (Huesca) el curso **Paisajes productivos, paisaje producto: el caso del Pirineo y Somontano Oscense**, dentro de la XXIV edición de Cursos de Verano organizados por **UNED Barbastro**. El objetivo del curso es estudiar las potencialidades económicas que puede generar el paisaje en el mundo rural desde varios puntos de vista. Sin embargo también se pretende analizar el impacto que determinadas actividades nuevas y fuertemente transformadoras, pueden generar sobre la evolución natural de los territorios rurales. A partir de ahí se pretende analizar las herramientas más válidas de gestión del paisaje rural que permitan combinar preservación y desarrollo. El curso es de 35 horas, equivalente a 1,5 créditos ECTS y 3 créditos de libre configuración,

*Más información:*

UNED Barbastro

Web: <http://extension.uned.es/actividad/idactividad/5150>

### Ayudas ambientales 2013 de la Fundación Biodiversidad

La **Fundación Biodiversidad** ha abierto el plazo para la presentación de solicitudes a la convocatoria de **ayudas para actividades medioambientales para el año 2013**. El objetivo de la convocatoria de ayudas busca el fomento y desarrollo de proyectos en estos campos: biodiversidad terrestre, biodiversidad marina y litoral y cambio climático y calidad ambiental. La convocatoria cuenta con una dotación de 4.370.000€. Cada proyecto puede ser financiado hasta en un 70%, con un máximo de 120.000€. Las solicitudes se podrán presentar hasta el próximo *15 de julio de 2013*, a través de la web de la Fundación Biodiversidad.

Más información:

Fundación Biodiversidad

Web: [www.fundacion-biodiversidad.es](http://www.fundacion-biodiversidad.es)

### Arranca el programa Hogares Verdes en Utebo tras la semana del medio ambiente

La **Semana del Medio Ambiente en Utebo** (Zaragoza) incluyó numerosas actividades (exposición "Cambiemos nosotros para no cambiar el clima", inauguración de la zona de esparcimiento canino, mercadillo de segunda mano, Foro Ciudadano de la Agenda 21 Local, cine al aire libre...) y entre ellas la **presentación del proyecto Hogares Verdes**. Es un programa de alcance nacional dirigido a familias preocupadas por el impacto ambiental y social de sus decisiones y hábitos cotidianos, a las que se va a acompañar en un proceso hacia una gestión más responsable de su hogar, promoviendo el control del consumo doméstico de agua y energía, introduciendo medidas y comportamientos ahorradores y ayudando a un comportamiento más ecológico. Las consecuencias van a ser muy positivas: para su bolsillo un ahorro en la factura familiar, y para el patrimonio común, un ahorro de recursos y un ambiente más saludable ¡Y sin que el bienestar y calidad de vida se afecten! Para ello se presentó el programa por parte de los técnicos municipales y se realizó un taller de ecología doméstica el día *5 de junio*, Día Mundial de Medio Ambiente, como motivación para iniciar el programa. La **primera reunión del proyecto Hogares Verdes** se realizó el *20 de junio*, y en ella se trabajaron cuestiones básicas y prácticas sobre el consumo y ahorro de energía en el hogar. El programa se prolongará durante los próximos meses.

Más información:

Medio Ambiente del Ayuntamiento de Utebo

Avda. Zaragoza nº 2 • 50180 Utebo (Zaragoza)

Tel 976 770 111

Correo-E: [medioambiente@ayto-utebo.es](mailto:medioambiente@ayto-utebo.es)

### En marcha el proyecto Ruido y Salud Comunitaria en el Casco Histórico de Zaragoza

El pasado *5 de junio* se presentó en Zaragoza el **programa Ruido y Salud Comunitaria** que se va a desarrollar en el marco de las iniciativas de mediación del **Plan Integral del Casco Histórico (PICH)** del **Ayuntamiento de Zaragoza**. El programa quiere conseguir como resultado que vecinos y vecinas colaboren en la mejora de la calidad sonora del barrio, se comprometan con hábitos adecuados que disminuyan el ruido, mejoren la calidad sonora y favorezcan la salud individual y comunitaria, todo ello mediante estrategias de mediación y sensibilización. El proceso quiere resolver problemas prácticos y para ello trabajará en detectar vecinos afectados por conflictos interpersonales o grupales a causa del ruido, ofrecerá y llevará a la práctica el procedimiento de mediación, difundirá buenas prácticas vecinales, contribuirá a pacificar acústicamente el barrio y propondrá medidas de mejora en el marco del Plan de Actuación contra el ruido 2010-2015 del Ayuntamiento de Zaragoza.

Más información:

Servicio de Mediación del Casco Histórico. Asociación Amediar. PICH.

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

**Rutas guiadas por los miradores de Revilla (Huesca) para observar quebrantahuesos**

La **Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos**, en colaboración con la **Fundación Biodiversidad** y en el marco del **Plan de Recuperación del Quebrantahuesos en Aragón**, organiza **rutas guiadas por los miradores de Revilla** (Huesca) para observar en vivo estas rapaces. Los técnicos de la Fundación explicarán las costumbres de esta singular rapaz y los trabajos que se realizan para su conservación. La salida es a las 10 de la mañana y la ruta tiene una duración de entre 3 y 4 horas ida y vuelta. La ruta tiene buen firme pero no es apta para sillas de ruedas. El precio es de 10€ por personas y niños de hasta 5 años gratis.

*Más información y reservas:*

Eco Museo de Aínsa  
Castillo de Aínsa s/n  
Aínsa (Huesca)  
Horario: 11 a 14 h y 17 a 21 h  
Tel 974 500 597  
Web: [www.fundacion-biodiversidad.es](http://www.fundacion-biodiversidad.es)

**Feria de los Oficios Perdidos de Lituénigo y testing fotográfico de Biodiversidad Virtual**

El próximo 6 de julio, **Biodiversidad virtual** organiza el **2º testing etnográfico- fotográfico** dedicado a los oficios perdidos en **Lituénigo** (Zaragoza), donde se celebra la **Feria de los Oficios Perdidos**. En ella se podrán ver actividades como la siega del trigo con la hoz, el lavado de la ropa en terrizos con agua caliente y cenizas, el vareo de la lana de colchones, el hilado para la confección de calcetines, el esquilador de ovejas, el herrero, la elaboración de adobes a base de barro y paja o la de jabón a base de grasa de cerdo. Los diferentes artesanos realizarán su trabajo in situ durante todo el día y se elaborarán chorizos y morcillas artesanas que se degustarán al finalizar el día. Se visitará el museo del labrador y el sendero de los oficios.

*Más información e inscripciones en el testing:*

Fermín Torres Lozano, coordinador en Aragón de Biodiversidad Virtual  
Correo-E para inscripción en el testing: [zarramuskerotorres@gmail.com](mailto:zarramuskerotorres@gmail.com)  
Tel 656 461 682



## 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.

### Entregados los premios Medio Ambiente Aragón 2013

El pasado 5 de junio, Día Mundial del Medio Ambiente, tuvo lugar la entrega de los Premios Medio Ambiente Aragón 2013, otorgados por el Gobierno de Aragón. El **Premio "Medio Ambiente Aragón 2013"** se otorgó a **BSH Electrodomésticos España S.A.**, por su destacada labor en la gestión ambiental avanzada en la empresa y su proyecto INItiative. El premio en el **ámbito académico, categoría universitaria** fue para el **Área de Ingeniería Química de la Escuela Politécnica Superior de Huesca**, por su proyecto de investigación "Obtención de biochar a partir de biomasa agrícola: establecimiento de las condiciones de operación óptimas para el secuestro de carbono". El premio en el ámbito académico, **categoría escolar** se otorgó al **Colegio Rural Agrupado Orba de Muel**, por el proyecto "Children for Animals: el cuarto hocico", una protectora virtual de animales dirigida por niños. El premio en el ámbito de la **Administración Local** fue "ex aequo" a favor de los **ayuntamientos de Teruel** y de **Almonacid de la Sierra**. Entre las **entidades sin ánimo de lucro** se premió a la **Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ)** y el premio en el ámbito de **empresas** recayó en **HMY Yudigar S.L.U.** Se otorgó una **mención especial al Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón (CPNA)** por sus 20 años de andadura. Puedes encontrar todos los premiados y la justificación de los premios [en esta dirección](#).

*Más información:*

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

15

### Campaña sobre recogida selectiva de vidrio: Las excusas a la basura, el vidrio al contenedor verde

Durante los meses de mayo y junio se ha desarrollado una **campaña sobre recogida selectiva de vidrio** con el lema "las excusas a la basura, el vidrio al contenedor verde" en virtud del Convenio suscrito entre el **Gobierno de Aragón**, por medio del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, y **ECOVIDRIO** para la recogida selectiva de vidrio y en el marco del Plan de Gestión Integral de Residuos de Aragón: **GIRA**. Los objetivos de la campana han sido informar, sensibilizar y generar conciencia y actitudes en los ciudadanos sobre la importancia de separar correctamente los envases de vidrio en origen, para su posterior recogida selectiva y reciclaje. Por otro lado se ha contado con inserciones en varios programas de la televisión aragonesa y se ha ofrecido información sobre los beneficios ambientales que supone la recogida selectiva y el reciclado de los envases de vidrio en cuanto a ahorro de materias primas, energía, reducción de la contaminación y de las emisiones de gases de efecto invernadero.

*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)



UNIÓN EUROPEA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Construyendo Europa desde Aragón



GOBIERNO DE ARAGON

Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

### Semana del Medio Ambiente 2013 en el Casco Histórico de Zaragoza

El **Ayuntamiento de Zaragoza**, a través del **Plan Integral del Casco Histórico** PICH y la **Comisión de Medio Ambiente del Casco Histórico** celebraron del *1 al 9 de junio* la **Semana del Medio Ambiente en el Casco Histórico 2013**, con distintas actividades para reivindicar el cuidado del entorno natural del distrito y promover un barrio más saludable y limpio. Con la **Fiesta de los Huertos Escolares y la Agricultura Ecológica**, que se celebró el *sábado 1 de junio* en la Plaza San Bruno de Zaragoza, se iniciaron las actividades. El *domingo 2 de junio* hubo en el parque de San Pablo música, juegos y talleres con materiales recuperados. La jornada Parques para la Convivencia ofreció visitas guiadas, actividades preparadas por la FABZ, AAVV Lanuza, la Comisión de Música del Casco Histórico, la Junta de Distrito y la Oficina PICH. La **alimentación saludable y el consumo responsable** protagonizaron el taller que tuvo lugar en La Calle Indiscreta *el día 4*. El Día Mundial del Medio Ambiente, *5 de junio*, se presentó en sociedad la **Guía On Line de Recursos Informativos** de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad municipal. El mismo día hubo también **paseos cardiosaludables** desde los centros de salud de Rebolera y San Pablo. Por la tarde, el servicio de mediación del Casco Histórico presentó el proyecto "**Ruido y salud comunitaria**". Asimismo, la exposición "El mejillón cebra y otras especies invasoras" se inauguró *el día 6* en La Calle Indiscreta - Aula de Medio Ambiente Urbano. Por otra parte, *el día 6* tuvo lugar el encuentro de salud y participación, en el que se presentó el **Decálogo Saludable Infantil**, así como la charla Cómico, Ilustración y Medio Ambiente en el Centro de Documentación del Agua y Medio Ambiente. La semana concluyó *el día 9* con una nueva jornada de Parques para la Convivencia, esta vez en el Parque Bruil, con juegos, exposiciones visitas guiadas y un taller de huertos verticales.

Más información:

Comisión de Medio Ambiente, Limpieza y Salud Comunitaria del Casco Histórico. PICH. Ayuntamiento de Zaragoza  
Web: [http://www.zaragoza.es/ciudad/noticias/detalleM\\_Noticia?id=160597](http://www.zaragoza.es/ciudad/noticias/detalleM_Noticia?id=160597)

### Celebradas las XVIII Jornadas de Economía Solidaria

16

Entre el *3 y el 8 de junio* se han celebrado en Zaragoza las **XVIII Jornadas de Economía Solidaria**, con el lema "**¿Todavía crees que no hay alternativas?**" organizadas por **REAS Aragón** con la colaboración de la Fundación CAI-ASC. Se han desarrollado diversas charlas, talleres y ha culminado con la **IV Feria del Mercado Social en Aragón**, que sirvió de colofón el *8 de junio* con stands de entidades, productos y servicios del mercado social, animación de calle, exposiciones, talleres y conciertos. En esta ocasión muchas actividades fue posible seguirlas online vía internet.

Más información:

Red de Economía Alternativa y Solidaria REAS Aragón  
Web: <http://www.economiasolidaria.org/aragonjornadas2013>

### Celebrado el fin de semana "entre aves" en la Comarca Campo de Belchite

La **Delegación de Aragón de SEO/BirdLife** junto con **ADECOBEL** (Asociación para el Desarrollo Rural Integral de la Comarca Campo de Belchite), y con el apoyo del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, organizaron un **fin de semana entre aves** que tuvo lugar los días *8 y 9 de junio* en Belchite (Zaragoza). Durante esos dos días se desarrollaron rutas para ver aves esteparias, aves rapaces, se presentó la web Birding Belchite (<http://www.birdingbelchite.com/>), la guía Crossbill, se hicieron vuelos en globo sobre El Planerón y se visitó el muladar de Lécera.

Más información e inscripciones:

Delegación de Aragón de SEO / BirdLife Aragón  
C/ Rioja, 33 (Estación Zaragoza - Delicias)  
50011 Zaragoza  
Tel 976 37 33 08 y 636 59 71 43  
Correo-E: [inscripciones.seoaragon@seo.org](mailto:inscripciones.seoaragon@seo.org)  
Web: <http://www.seo.org/wp-content/uploads/2013/05/Programa-curso-turismo-ornitológico-en-Campo-de-Belchite.pdf>

### Curso de iniciación al geocaching en el CEA Itaca de Andorra

El pasado 22 de junio tuvo lugar en el **CEA Itaca** de Andorra (Teruel) el curso de la **aplicación GPS Outdoor Oruxmaps para smartphones. Iniciación al geocaching**, impartido por **ECOTER, Ecología y Territorio**. El programa del curso incluyó conocimiento de aspectos básicos de GPS, recomendaciones de recursos útiles para manejo del GPS en los smartphones, edición de rutas y puntos de interés, instalación de mapas y ortofotos, grabación de rutas, compartirlas o añadirles fotografías y explicación y realización de la actividad de geocaching.

*Más información*

Centro de Estudios Ambientales CEA ITACA  
Avda. de Teruel, 26. 44500 Andorra (Teruel)  
Tel 978 844 265  
Correo-E: [itaca@culturandorra.com](mailto:itaca@culturandorra.com)  
Web: <http://www.itacaandorra.blogspot.com.es/>

### Encuentro para una nueva cultura del espacio "Todos al suelo" de APUDEPA

Los pasados días 14, 15 y 16 de junio tuvo lugar en Zaragoza unas **Jornadas sobre Patrimonio, Urbanismo y Suelo**, bajo el lema "**Encuentro para una Nueva Cultura del Espacio. Todos al suelo**", organizadas por **APUDEPA**. En ellas se abordaron aspectos de patrimonio, vivienda, medio ambiente y territorio, economía, gobernanza y ley, planteando un diagnóstico de la situación actual y propuestas de alternativas a cargo de diferentes ponentes, con el objetivo de conformar una mesa común para un nuevo modelo y una nueva cultura del espacio.

*Más información:*

APUDEPA  
Web: [www.encuentrotodosalsuelo.wordpress.com](http://www.encuentrotodosalsuelo.wordpress.com)

### Jornadas de Naturaleza en La Estanca de Alcañiz

Los pasados 22 y 23 de junio se celebraron las **Jornadas de Naturaleza en La Estanca de Alcañiz** (Teruel), organizadas por **Amigos del Río Guadalope y los Espacios Naturales**, y **Káralom**, con el patrocinio del **Ayuntamiento de Alcañiz** y la colaboración de la **Sociedad Deportiva de Pesca de Alcañiz**, el **Club Náutico de Alcañiz** y el **Camping de Alcañiz**. El **sábado 22** a las 10 h hubo paseo con voluntarios por el Entorno de La Estanca, comida, un taller de rastros de mamíferos, con actividades para los más pequeños, charla sobre la fauna piscícola de La Estanca y la jornada concluyó con el taller "Noche de observación astronómica" a las 23 horas. El **domingo 23** a las 9 h se desarrolló una actividad de anillamiento científico de aves y a las 11 h tuvo lugar una limpieza del entorno de La Estanca.

*Más información:*

Amigos del Río y los Espacios Naturales  
Web: <http://amigosdelguadalope.wordpress.com/>  
Káralom, ocio y turismo  
Facebook: <https://www.facebook.com/karalomocioyturismo>

### Testing fotográfico de Biodiversidad Virtual en Sierra Menera

El pasado 23 de junio, **Biodiversidad virtual**, junto con **Albergue Allucant** organizaron un **testing fotográfico por Sierra Menera**. La salida fue a las 8:30 h desde Allucant y a las 9:30 h desde el Barrio Minero. Incluyó un paseo por las minas de hierro, donde se observaron minerales, insectos, flora, aspectos etnográficos, etc. y tuvo lugar el testing. Tras la comida en Allucant hubo tarde de paseo por la Laguna de Gallocanta y posterior cena y fiesta, siguiendo la tradición de la zona de la vigilia de San Juan.

*Más información y reservas:*

Albergue Allucant  
Tel: 976 803 137  
Correo-E: [info@allucant.com](mailto:info@allucant.com)  
Correo-E para inscripción en el testing: [l.picornell@gmail.com](mailto:l.picornell@gmail.com)  
Tel 620 245 910 (Eulalia)

### Fiesta del consumo responsable de ECODES

Durante un año **ECODES** ha impulsado un proyecto sobre **Educación para el Desarrollo** en consorcio con **Educación Sin Fronteras** y el **Hermanamiento León (Nicaragua) -Zaragoza (España)** gracias a la financiación del **Ayuntamiento de Zaragoza**. El núcleo fundamental del proyecto ha sido elaborar 2 cuentos para educación infantil introduciendo mensajes de consumo responsable; también se han diseñado y ejecutado varios talleres con profesorado, alumnado y padres y madres para la utilización de dichos cuentos. El proyecto concluyó el mes de junio y el pasado *13 de junio* tuvo lugar la **Fiesta del consumo responsable**, de *18 a 20 horas* en el **Centro Joaquín Roncal** de Zaragoza. Hubo animación, cuentacuentos para todos los públicos y también sorteos, con grandes premios responsables, entrega de premios del concurso creativo de microrrelatos, etc... Fue un momento ideal para pasarlo bien y compartir ideas y proyectos.

*Más información:*

ECODES  
Plaza San Bruno, 9, local • 50001 Zaragoza  
Tel 976 29 82 82  
Web: [www.ecodes.org](http://www.ecodes.org)

### Curso de turismo ornitológico en la Comarca Campo de Belchite

La **Delegación de Aragón de SEO/BirdLife**, junto con **ADECOBEL** (Asociación para el Desarrollo Rural Integral de la Comarca Campo de Belchite) organizaron un **curso de turismo ornitológico en la Comarca Campo de Belchite** que tuvo lugar los días *18, 19 y 20 de junio* en Belchite (Zaragoza). Los objetivos del curso fueron el conocimiento por parte de los agentes turísticos de este producto turístico y el respeto por los valores naturales que son el principal atractivo de esta oferta turística y su garantía de calidad y viabilidad. El curso constó de dos jornadas teóricas, en las que se realizó una introducción al turismo ornitológico y se mostraron diversas experiencias en torno al mismo a cargo de profesionales con amplia trayectoria, y una jornada práctica por diferentes lugares de interés de la comarca, como la Reserva Ornitológica el Planerón, el ríos Aguas Vivas en Belchite, el embalse de Moneva, los focinos y miradores de Fuendetodos o el río Cámaras en Azuara, a cargo de guías ornitológicos. El curso estuvo coordinado por Luis Tirado, delegado de SEO/BirdLife en Aragón, responsable de la Reserva Ornitológica El Planerón y especialista en turismo ornitológico.

*Más información e inscripciones:*

Delegación de Aragón de SEO / BirdLife Aragón  
C/ Rioja, 33 (Estación Zaragoza - Delicias)  
50011 Zaragoza  
Tel 976 37 33 08 y 636 59 71 43  
Correo-E: [inscripciones.seoaragon@seo.org](mailto:inscripciones.seoaragon@seo.org)  
Web: <http://www.seo.org/wp-content/uploads/2013/05/Programa-curso-turismo-ornitológico-en-Campo-de-Belchite.pdf>

### Taller de cocina solar en la Granja Escuela La Torre

El pasado *16 de junio*, de *10 a 15 horas* tuvo lugar un **taller de Cocina Solar**, en el que se utilizaron distintos tipos de cocinas, hornos, barbacoas y deshidratadores solares, los cuales solo necesitan para cocinar la energía que nos proporciona el sol. Se trata de una actividad dirigida a público adulto, amante de lo ecológico y sostenible, que desee conocer estas técnicas de cocción, con las que además obtenemos alimentos más sanos y nutritivos. Se preparó la comida de ese día mediante distintas recetas que permitieron comprender todas las posibilidades que nos brindan este tipo de cocinas, y sin gastar ni un solo vatio-hora de energía, que no sea solar.

*Más información, tarifas y preinscripciones:*

Granja Escuela La Torre  
Camino de la Marina, 25 - 50011 Zaragoza  
Tel y Fax: 976 34 40 97 - Tel. móvil: 656 87 30 70  
Correo-E: [latorre@lagranjaescuela.com](mailto:latorre@lagranjaescuela.com)  
Web: [www.lagranjaescuela.com](http://www.lagranjaescuela.com)

## + 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)



---

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, julio 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.

