



Red eárea@



boletín electrónico de la Estrategia Aragonesa de Educación

Ambiental

e á r e a @ a r a g o n . e s

nº 75

Sumario

Gente EÁREA. Envíanos tus noticias + Utiliza el logotipo de la EÁREA

Acciones EÁREA

- Acércate a La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano en octubre
 - Calendario del programa Otoño Natural 2010 de la Red Natural de Aragón
 - Talleres de sensibilización ambiental para empleados de la Administración Local
 - Amigos de la Red Natural de Aragón. Actividades 2010 Año de la Biodiversidad
 - Se inicia la VII edición del programa Actúa con Energía del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón
 - Cursos de temáticas ambientales a través del Aula Virtual Mentor
 - Actividades ambientales en el Centro Joaquín Roncal de Zaragoza
 - Actividades ambientales en IberCaja Zentrum de Zaragoza
 - "Encuentro con los ríos y humedales de Aragón" en otoño
 - A la granja en familia en otoño con la Granja Escuela La Torre
 - 4º Concurso Internacional ECODES de cortometrajes por la sostenibilidad
 - Convocados los premios Félix de Azara 2010 de la Diputación de Huesca
 - Próximas actividades ambientales de la Fundación Hospital de Benasque
 - V Salón y VIII Jornadas Técnicas de Bioconstrucción en Graus (Huesca)
 - IV Seminario del Geoparque del Sobrarbe en Boltaña (Huesca)
 - 2º Concurso de Ideas para una Universidad de Zaragoza Sostenible
 - V edición del Premio Aragonés a la Responsabilidad Social de las Empresas
 - Actividades ambientales en octubre del Centro ÍTACA de Andorra (Teruel)
 - Recogida selectiva de teléfonos móviles en la Comarca del Bajo Aragón
 - La asociación IMPULSA programa dos talleres ambientales para escolares
 - Programa educativo en el Galacho de Juslibol Curso 2010-2011
 - Presentación en Zaragoza de la campaña Calles 30: Calzadas para Pedalear
 - Los recorridos guiados por los parques de Zaragoza continúan en otoño
 - Convocatoria para dos concursos de fotografía de FAM y Asociación La Fragua
 - Calendario de otoño en el Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol
 - 90 entidades adheridas a la EACCEL, planes de acción y compromisos voluntarios
 - REAS Aragón oferta sesiones formativas sobre Economía Solidaria
 - XIII Jornadas de Investigadores en Economía Social y Cooperativa en Zaragoza
 - Actividades del grupo de trabajo "El río que nos une" en el Valle del Manubles
 - Calendario de otoño para la Muestra Agroecológica de Zaragoza
 - Los colegios de Zaragoza ya pueden solicitar Las Mochilas del Agua
 - La Univ. de Zaragoza busca colaboradores para un estudio sobre ahorro de energía
 - Actividades de Educación Ambiental en los centros escolares de Alcañiz
 - Se inaugura un nuevo sendero fluvial entre las localidades de Muel y Mezalocha
 - El Ayuntamiento de Calatayud presenta un proyecto al Premio CONAMA
 - Jornada sobre la coyuntura del mercado de CO₂
 - Jornadas sobre el Chopo Cabecero en Calamocha y Torre Los Negros (Teruel)
- Tuvo lugar...
- Homenaje póstumo a Adolfo Aragüés en Zaragoza
 - Concedido el Premio Medio Ambiente de Binéfar 2010
 - Jornada sobre Compras Verdes en Zaragoza organizada por ECODES
 - II Certamen de Intervenciones Artísticas Sin Huella en el Valle de Pineta
 - II Seminario de la Red Aragonesa de Escuelas Promotoras de Salud
 - SOLAR POWEREXPO y ECOBUILDING coinciden en la Feria de Zaragoza
 - I Curso de Patrimonio Geológico y Geodiversidad en Morillo de Tou

Actividad y compromisos EÁREA

- Celebrada la undécima reunión de la Comisión de Seguimiento de la EÁREA
- Próxima edición del Documento de Calidad en EA en Aragón
- Trabajando activamente en el acompañamiento de calidad en EA
- 371 entidades adheridas a la EÁREA
- 89 Compromisos para la acción EÁREA
- El Servicio de Asesoría en Compromisos para la Acción, a vuestra disposición

+ Información EÁREA

- Más información sobre la EÁREA

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 **371 entidades adheridas a la EÁREA**. ¿A qué esperas para enviar tus noticias para el boletín **RedEÁREA nº 76, de noviembre de 2010**? El plazo termina el **27 de octubre de 2010** y se publicará en los primeros días de noviembre. Puedes hacerlo a las direcciones postales y electrónicas que aparecen al final de este boletín electrónico.

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.

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. 371 entidades se encuentran adheridas a la EÁREA y concretan su adhesión mediante 89 compromisos para la acción. La EÁREA es promovida por el Departamento de 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 www.aragon.es > Departamento de Medio Ambiente > Educación Ambiental > EÁREA

Este boletín puede leerse perfectamente en la pantalla de tu ordenador, sin necesidad de imprimirse. En el caso que precises 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 de Adobe Reader® o Acrobat Reader® 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.

Acciones EÁREA

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

La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano, equipamiento de educación ambiental del **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, ofrece y acoge las siguientes actividades especiales en *octubre*, además de las visitas y talleres habituales (consultar oferta).

Actividad	Fechas, horas, destinatarios
<p>Exposición Huertos urbanos, microrrevoluciones verdes del siglo XXI</p> <p>Microrrevoluciones individuales que ponen de manifiesto la necesidad de contar con espacios verdes y pequeños huertos en nuestras ciudades, en nuestras casas, en nuestros entornos más cotidianos. Colaboran: Soho, Entre3 arquitectos y Susana Vacas.</p>	<p>Del 17 de septiembre al 7 de noviembre de 2010</p> <p>Horario: el general de apertura del Aula de Medio Ambiente Urbano</p> <p>Entrada libre</p>
<p>Vuelven los viernes de cuento...</p> <p>Cuentacuentos con Nuria Charraire</p> <p><i>Contando con los cuentos</i></p>	<p>Viernes 29 de octubre de 2010</p> <p>Horario: 18.00 h</p> <p>Público: infantil, de 3 a 11 años</p> <p>Entrada libre hasta completar aforo</p>
<p>El Aula Viajera: Feria de Muestras de Zaragoza</p> <p>Con motivo de las Festividades del Pilar, La Calle Indiscreta está presente en el Salón Aragonés de la Feria de Muestras de Zaragoza. El Stand del Aula se situará en el pabellón nº 1 y te esperamos allí para que aprendas y te diviertas con un taller sobre la recogida selectiva de residuos.</p>	<p>Del 14 al 17 de octubre de 2010</p>
<p>Taller infantil de papiroflexia, con el Grupo zaragozano de papiroflexia.</p> <p><i>Recrea la biodiversidad, reutiliza el papel</i></p> <p>Trae hojas de casa (todo vale: revistas, periódicos,...) para realizar en papel la biodiversidad que ves habitualmente en tu calle: flores, árboles, cucarachas, olivos, ranas, perros, ratoncitos o gorriones... ¿te animas?</p>	<p>Viernes 1 de octubre de 2010</p> <p>Público: infantil, de 10 a 12 años</p> <p>Horario: de 18.00 a 20.00 h</p> <p>Necesario reservar plaza en el teléfono 976 40 54 85</p>
<p>Taller de Nendo Dango para familias</p> <p><i>Con la colaboración de la Fundación Más Árboles</i></p> <p>El taller consta de dos sesiones. En la primera se explica en el aula a las familias el método de reforestación conocido como Nengo Dango y en la segunda se sale a la naturaleza para poner en práctica esta técnica oriental de plantación de árboles.</p> <p><i>Necesario reservar plaza en el teléfono 976 40 54 85</i></p>	<p><i>Primer Taller</i></p> <p>15 y 16 de octubre de 2010</p> <p>Viernes 15 de 18.00 a 20.00 h</p> <p>Sábado 16 de 11.00 a 13.00 h</p> <p><i>Segundo Taller</i></p> <p>22 y 23 de octubre de 2010</p> <p>Viernes 22 de 18.00 a 20.00 h</p> <p>Sábado 23 de 11.00 a 13.00 h</p>
<p>Un nuevo elemento expositivo sobre la Movilidad</p> <p>Desde el mes pasado está puesto a tu disposición en el Aula un calculador de emisiones en el que podrás saber las toneladas de CO₂ que has emitido a la atmósfera según el medio de transporte utilizado para moverte por la ciudad. Este calculador quedará incorporado a nuestra exposición de forma permanente; puedes pasarte cuando quieras para saber algo más acerca de las emisiones de CO₂ que generas y cómo puedes reducirlas con una movilidad sostenible. Cambia tus hábitos y conviértete en un ciudadano más responsable.</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
 Web: www.lacalleindiscreta.es

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental
 Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
 Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
 Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
 Correo-E: earea@aragon.es
 Web: www.aragon.es

Horarios de apertura al público: • De lunes a viernes: 9.30-13.30 h • 17.00-20.00 h • Fines de semana y festivos: 10.00-14.00 h

Calendario del programa Otoño Natural 2010 de la Red Natural de Aragón

Un año más el **Departamento de Medio Ambiente** del Gobierno de Aragón, en colaboración con la Obra Social de **IberCaja** y a través de la empresa pública Sodemasa, presenta el programa **Otoño Natural 2010**. Se trata de una serie de actividades ambientales que bajo la denominación de *Cultura y Ocio para el Mundo Rural* han preparado las diferentes **Gerencias de Desarrollo Socioeconómico de la Red Natural de Aragón** para mostrar algunas de las posibilidades de acción que se ofrecen en cada territorio durante una de las estaciones del año más bellas e intensas. Detallamos a continuación este programa agrupando las actividades por Espacios Naturales.

Lugar	Actividad	Fechas	Más información
-------	-----------	--------	-----------------

Reserva Natural Dirigida de la Laguna de Gallocanta

Bello	<i>Curso</i> Interpretación natural y turística de la Laguna de Gallocanta y su entorno	Del 3 de septiembre al 27 de noviembre Viernes de 17,00 a 21,00 horas y sábados de 10,00 a 14,00 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de la Reserva Natural de la Laguna de Gallocanta
Gallocanta	<i>Jornada-Ponencias</i> Nuevas iniciativas de desarrollo en el medio rural	29 de octubre de 9,30 a 14,00 h.	desarrollogallocanta@sodemasa.com Tel: 978 73 40 78
	<i>Festival</i> XII Festival de las Grullas "El Día de Bienvenida"	5, 6 y 7 de noviembre	

Red Natural de Aragón - Sierra de Albarracín

C. I. Dornaque	<i>Taller-Demostraciones</i> Los oficios tradicionales como factor de desarrollo rural	25 de septiembre de 09,45 a 19,00 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de la Comarca de Albarracín
Área recreativa El Navazo	<i>Jornada</i> Mantengamos limpios nuestros bosques	7 de octubre de 11,00 a 17,00 h.	desarrolloalbarracin@sodemasa.com Tel: 978 70 40 44

Parque Natural Posets-Maladeta

C.I. San Juan de Plan	<i>Jornada micológica</i> El aprovechamiento micológico como factor de desarrollo rural	2 de octubre de 8,30 a 20,30 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de P.N. Posets-Maladeta desarrolloposets@sodemasa.com Tel: 974 55 12 05
Hospital de Benasque	<i>Jornada</i> Biodiversidad en el P.N. Posets-Maladeta	16 de octubre de 9,30 a 17,30 h.	
Benasque (Casa de Cultura)	<i>Jornadas</i> Seguridad y riesgo en montaña	22 octubre (16,30 a 18,30 h.) 23 octubre (10,00 a 18,00 h.)	

Lugar	Actividad	Fechas	Más información
Parque Natural Sierra y Cañones de Guara			
Alquézar	<i>Festival Fin de Semana</i> II Ultra Trail Guara Somontano	2 y 3 de octubre	Oficina de Desarrollo Socio-Económico del P.N. Sierra y Cañones de Guara
C.I. de Bierge	<i>Jornada</i> Accesibilidad en los espacios naturales	20 de noviembre de 10,00 a 17,00 h.	desarrolloguara@sodemasa.com Tel: 974 34 34 30

Parque Natural del Moncayo

Litago	<i>Jornada</i> Introducción a la orientación y a las carreras de Geocaching	23 de octubre de 9,00 a 13,30 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico del P.N. del Moncayo
Tarazona (Hotel Brujas de Bécquer)	<i>Jornada</i> La ganadería extensiva en el P.N. del Moncayo	5 de noviembre de 17,00 a 21,15 h.	desarrollomoncayo@sodemasa.com Tel: 976 19 88 06

Red Natural de Aragón Campo de Belchite

Belchite	<i>Curso</i> III curso de identificación de aves de estepa aragonesa. La ornitología y su aportación al desarrollo rural sostenible	27 de octubre 09,30 a 20,00 h. 28 de octubre 10,00 a 18,30 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de la comarca del Campo de Belchite desarrollobelchite@sodemasa.com Tel: 976 83 91 11
----------	--	--	--

Red Natural de Aragón Jacetania

Puente la Reina	<i>Curso</i> I curso básico de primeros auxilios en el medio ambiente	6 de noviembre de 09,30 a 18,00 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de la comarca del Campo de Belchite desarrollojacetania@sodemasa.com Tel: 974 37 01 56
-----------------	--	---------------------------------------	--

Lugar	Actividad	Fechas	Más información
Red Natural de Aragón Comunidad de Calatayud			
Nuévalos (Hotel Las Rumbas)	<i>Jornada</i> Biodiversidad en la Comarca de Calatayud	23 de octubre de 09,30 a 14,00 h.	Oficina de Desarrollo Socio-Económico de la comarca de Calatayud deasarrlocalatayud@sodemasa.com Tel: 976 89 71 68
Calatayud	<i>Jornadas</i> II Jornadas de deporte y naturaleza (montañismo, orientación y marcha nórdica)	5, 6 y 7 de noviembre	
Calatayud	<i>Jornadas</i> Agricultura y ganadería de calidad como factor de desarrollo sostenible en el medio rural	26 y 27 de noviembre	

Más información:

Red Natural de Aragón
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Web: www.naturaldearagon.com

SODEMASA
Tel 976 405 041 y 976 405 120
Correo-E: centrosdeinterpretacion@sodemasa.com
actividadesciama@sodemasa.com
educacionambiental@sodemasa.com

Talleres de sensibilización ambiental para empleados de la Administración Local

Continúa la oferta para solicitar y realizar los **talleres sobre la EACCEL, Compras Verdes y Ecoauditorías Ambientales** que el **Departamento de Medio Ambiente** ha puesto en marcha a través de la Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático dirigidos a la **Administración Local de Aragón** con el siguiente contenido: 1] **Taller genérico** destinado a empleados de la Administración local. La EACCEL y las líneas de acción previstas en el ámbito local. La compra verde y el catálogo de Compras Verdes de Aragón. Auditorías ambientales. 2] **Taller de ecología práctica** destinado a empleados de la administración local y a asociaciones de la comarca, sobre las buenas prácticas ambientales y el consumo responsable. Cada uno de estos talleres tiene una duración de 3 horas y se celebran en las entidades comarcales, que a su vez deben difundir la acción entre los Ayuntamientos que las integran, para que todas las entidades locales participen de esta iniciativa. Esta acción es una de las contempladas en la operación 49 del fondo **FEDER** 2007-2013 para Aragón, Mitigación y Adaptación al Cambio Climático.

Más información:

SODEMASA
Tel 976 40 50 41
Correo-E: ereina@sodemasa.com

Amigos de la Red Natural de Aragón. Actividades 2010 Año Internacional de la Biodiversidad

El Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en colaboración con la Obra Social de IberCaja, viene realizando en la Red Natural de Aragón actividades de educación y sensibilización ambiental, con el objeto de divulgar los valores naturales y culturales de estos Espacios Naturales Protegidos y sus áreas de influencia socioeconómica. El programa "Amigos de la Red Natural de Aragón" permite participar a usuarios y simpatizantes de los Espacios Naturales Protegidos de una gran variedad de actividades desde los Centros de Interpretación de la Naturaleza. A continuación reseñamos el calendario de actividades gratuitas para toda la familia que todavía quedan por realizarse en este año 2010, Año Internacional de la Biodiversidad.

Actividad
<p>Jornadas medioambientales</p> <p>Día Mundial de las Aves. Domingo 3 de octubre de 10 a 14 horas. Jornada de anillamiento de aves en los Centros de Dornaque, Calcena y Bierge</p> <p>Naturaleza sugerente. Domingo 24 de octubre, de 10 a 17 horas. Taller de fotografía en la naturaleza en los centros de Aneto, Agramonte y Dornaque.</p> <p>De ruta con las grullas. Reserva Natural Dirigida de la Laguna de Gallocanta. <i>Sábados, domingos y festivos, del 6 de noviembre al 8 de diciembre</i>, de 11 a 14 horas y de 16 a 19 horas, paseos guiados por el entorno de la Laguna de Gallocanta. Salidas desde el centro de Bello.</p>
<p>Ciclo de cine para niños y niñas "En busca del valle encantado"</p> <p>10 de octubre, a las 17.00 horas, en los centros de Aneto, Benasque, San Juan de la Peña, Ansó, Bierge, Añón de Moncayo, Calcena, Chiprana y CIAMA La Alfranca.</p>
<p>Proyección de documentales: Ciclo Planeta en el CIAMA – La Alfranca</p> <p>Dedicado al agua, todos los sábados y domingos de octubre a las 12.00 horas</p>
<p>Ciclo de Exposiciones en el CIAMA – La Alfranca</p> <p>"Vida, origen, adaptación y biodiversidad". Exposición didáctica. Autor: La Calle Indiscreta – Aula de Medio Ambiente Urbano. Fines de semana y festivos <i>hasta el 17 de octubre</i>.</p> <p>"La historia de La Alfranca". Exposición de fotografía. Autor: Pepe Matute. Fines de semana y festivos del <i>18 de octubre al 21 de noviembre</i>.</p> <p>"Paisajes de naturaleza". Exposición de fotografía. Autor: Jesús Antonio Insausti. Fines de semana y festivos del <i>22 de noviembre al 31 de diciembre</i>.</p>
<p>VII Edición. Rally fotográfico CIAMA-La Alfranca</p> <p>Categoría infantil (hasta 14 años) y categoría adulto (desde 15 años). Premio: 3 lotes de artículos de la Red Natural de Aragón en cada categoría.</p>
<p>Domingos de cuentos en el CIAMA-La Alfranca</p> <p>A las 13.00 horas, <i>3 de octubre y 14 de noviembre</i>.</p>
<p>Visitas al Conjunto Arquitectónico del CIAMA-La Alfranca</p> <p>Los fines de semana y festivos se reanudan las visitas guiadas por el Centro Internacional del Agua y del Medio Ambiente CIAMA-La Alfranca, recorriendo el galacho y el Conjunto Arquitectónico. El horario de las visitas es los fines de semana y festivos a las 10,45, 12, 13.15, 15.45 y 17 horas. Por otra parte, el tren turístico Zaragoza-CIAMA circulará por el Camino Natural de la Alfranca los viernes, sábados y domingos hasta el 3 de octubre de 10,00 a 14,00 h. y de 15,30 a 20,00 h. La salida se encuentra en el barrio de Las Fuentes junto al área recreativa próxima al puente Giménez Abad. En este lugar existe también un servicio de alquiler de bicicletas.</p>

Más información:

SODEMASA

Tel 976 405 041 y 976 405 120

Correo-E: centrosdeinterpretacion@sodemasa.com

actividadesciama@sodemasa.com

educacionambiental@sodemasa.com

Se inicia la VII edición del programa Actúa con Energía del Gobierno de Aragón

La **Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático** ha iniciado en septiembre una nueva edición del Programa **Actúa con Energía** que se desarrolla anualmente desde 2004 y que ya desde sus comienzos ha llevado a la práctica iniciativas de educación ambiental para sensibilizar a la ciudadanía en la lucha contra el cambio climático en muchas localidades de nuestra Comunidad. Este año, como novedad en el programa, se incluye la dinamización de la exposición itinerante "**Cambiamos nosotros para no cambiar el clima**". Esta exposición está diseñada para diversos tipos de público y aborda en primer lugar el fenómeno, las causas y los efectos actuales y futuros del cambio climático para, posteriormente, mostrar las soluciones y alternativas en diferentes ámbitos para luchar contra este problema ambiental. También está en marcha una nueva temporada de la campaña **Hogares Aragoneses frente al cambio climático**, actividad en la que participaron más de 80 familias durante la pasada edición. En esta iniciativa, los hogares aragoneses que voluntariamente se inscriben consiguen una importante reducción de su consumo energético doméstico a través de la aplicación de hábitos ahorradores y la instalación de sencillos dispositivos. Las entidades y hogares interesados en participar de estas actividades pueden contactar con la Secretaría Técnica de Actúa con Energía (Esther Roldán, tel: 976 060 100).

Más información:

Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón
Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático
Secretaría del programa Actúa con Energía
Tel: 976 060 100
Correo E: actuaconenergia@aragon.es
Web: www.actuaconenergia.org

Cursos de temáticas ambientales a través del Aula Virtual Mentor

El **Patronato Municipal de Educación y Bibliotecas** del **Ayuntamiento de Zaragoza**, en colaboración con el **Ministerio de Educación**, ha puesto en marcha el **Aula Virtual Mentor**. Este proyecto consiste en un sistema de formación abierta, libre y a distancia a través de Internet, en el que se incluyen también varios cursos sobre Medio Ambiente. El plan de estudios cuenta con una certificación de las autoridades educativas tanto nacionales como autonómicas y se destina a todas aquellas personas interesadas en actualizar sus conocimientos con independencia de su titulación y nivel de estudios actuales. Los 7 cursos de temática ambiental que pueden seguirse en la actualidad son los siguientes: **Agricultura ecológica, Energía de la radiación solar, Energía solar fotovoltaica, Energía solar térmica, Energías renovables, Evaluación del impacto ambiental e Iniciación a la ecología**. Cada curso tiene un plazo de matrícula abierto durante todo el año (excepto agosto), se puede seguir desde cualquier lugar con acceso a Internet y tiene un precio de 48 euros de matrícula inicial más un coste adicional de 24 euros por mes. El alumnado del Aula Virtual Mentor cuenta con el apoyo de un equipo de tutoría presencial y de otro a distancia por medio del correo electrónico. El horario del Aula es de lunes a jueves de 9,30 a 12,30 h. y de 17,00 a 20,00 h. y los viernes de 9,30 a 13,00 h.

Más información:

Patronato Municipal de Educación y Bibliotecas – Ayuntamiento de Zaragoza
C/ Cortesías, 1 - Zaragoza
Tel: 976 724 926
Correo-E: aunmooo1@enebro.pntic.mec.es
Web: www.zaragoza.es/ciudad/educacionybibliotecas

Actividades ambientales y de sostenibilidad en el Centro Joaquín Roncal

El **Centro Joaquín Roncal de Zaragoza** (de la **Fundación CAI-ASC**) acoge algunas actividades sobre medio ambiente y sostenibilidad a lo largo del mes de *octubre*. Os las reseñamos aquí conjuntamente.

Actividad	Fechas	Entidad
Exposición Concurso de Fotografía de Naturaleza. Año Internacional de la Biodiversidad.	<i>Del 28 de septiembre al 16 de octubre</i> <i>De 18,00 a 21,00 h.</i>	Ayuntamiento de Zaragoza Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad
Conferencia Encuentros con los ríos y humedales de Aragón: un río al mes. "Infraestructuras hidráulicas"	<i>Lunes 25 de octubre</i> <i>19,00 a 21,00 h.</i>	Proyecto VoluntariOs Tel: 976 25 07 61 proyectos@voluntarrios.org
Semana "Rostros del Comercio Justo"	<i>25 al 29 de octubre</i> <i>17,00 a 21,00 h.</i>	FAS-Suralia Tel: 976 29 03 01
Encuentro Encuentro de la Red de Escuelas por el Comercio Justo	<i>Viernes 29 de octubre</i> <i>10,00 a 14,00 h.</i>	ECODES Tel: 976 29 82 82
Curso Curso de Gestión Ambiental en la empresa	<i>Martes 5 de octubre</i> <i>de 9,00 a 14,00 h.</i> <i>y de 17,00 a 21,00 h.</i>	CCOO Aragón Tel: 976 48 33 00
Curso VII Seminario Salud y Medio Ambiente. Transgénicos y salud.	<i>Martes 19 de octubre</i> <i>de 9,00 a 14,00 h.</i> <i>y de 17,00 a 19,30 h.</i>	ECODES Tel: 976 29 82 82
Curso Iniciación a la ornitología	<i>Miércoles 20 de octubre.</i> <i>de 17,30 a 20,30 h.</i>	SEO/BirdLife Tel: 976 37 33 08

Más información:

Centro Joaquín Roncal (Fundación CAI- ASC)
C/ San Braulio 5-7 50001 Zaragoza
Tel 976 29 03 01
Correo-E: información@joaquinroncal.org
Web: www.joaquinroncal.org

Actividades ambientales en IberCaja Zentrum de Zaragoza

IberCaja Zentrum acoge estas actividades sobre medio ambiente a lo largo del mes de octubre:

Actividad	Fechas	Entidad
Muestra Fotográfica Exposición Concurso de Fotografías de montaña "Miguel Vidal" 2010	Del 4 al 29 de octubre <i>De lunes a viernes de 9,30 a 14,30 horas y de 15,30 a 21,00 horas.</i> <i>Entrada libre</i>	Montañeros de Aragón
Conferencia Jardinería del Siglo XXI - Jardines Verticales <i>Por Joaquín Sicilia (Arquitecto)</i>	28 de octubre <i>19,30 horas.</i> <i>Entrada libre</i>	IberCaja Zentrum

Más información:

IberCaja Zentrum
C/ Joaquín Costa, 13 – 50001 Zaragoza
Tel 976 48 28 12 – Fax 976 48 28 11
Web: www.ibercaja.es/obrasocial/
Correo E: zentrum@ibercajaobrasocial.org

"Encuentro con los ríos y humedales de Aragón" en otoño

La III edición del programa **Encuentro con los ríos y humedales de Aragón: un río al mes**, organizada por el proyecto **VoluntaRíos** (integrado por ANSAR, Ebro Vivo y AAVV Puentes de Santiago-ACTUR) continúa en otoño. Este ciclo de conferencias y excursiones ofrece mensualmente la oportunidad de conocer y visitar un punto de interés fluvial de Aragón. La actividad cuenta este año con el patrocinio de **la Obra Social de la CAI**. Las conferencias se celebran en el **Centro Joaquín Roncal** (Plaza San Braulio 5-7 de Zaragoza) a las 19,00 h. El bus para las excursiones sale a las 8,00 h. desde el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza. El precio de cada excursión es de 18 € (transporte y monitores) y es preciso reservar plaza el mismo día de la conferencia previa. Reseñamos a continuación las actividades previstas de cara al otoño:

Fecha y tema de la conferencia	Fecha Excursión
<i>lunes, 21 de septiembre, a las 19,00 h.</i> Barranco de Mascún	<i>domingo, 3 de octubre 2010</i>
<i>lunes, 25 de octubre, a las 19,00 h.</i> Infraestructuras hidráulicas	<i>domingo, 31 de octubre 2010</i>
<i>lunes, 22 de noviembre, a las 19,00 h.</i> Río Queiles	<i>domingo, 28 de noviembre 2010</i>

Más información:

Proyecto VoluntaRíos
C/ Armisén, local 10, 50007 - Zaragoza
Tel: 976 25 07 61
Correo E: voluntarios@gmail.com
Web: www.voluntarios.org

A la granja en familia en otoño con la Granja Escuela La Torre

Granja Escuela La Torre de Zaragoza pone en marcha la actividad **"A la granja en familia. Otoño 2010"**. Es una serie de tres talleres destinados a familias o personas a título individual que quieran disfrutar de actividades relacionadas con la vida en el medio rural, nuestro pasado o nuestras tradiciones. Los talleres se realizan en sábado y pueden ser de mañana (de 10.30 a 13.30 h) o de tarde (de 16.00 a 19.00 horas). Durante la actividad disfrutaremos de un tentempié ecológico que nos permita reponer fuerzas. Se recomienda una edad mínima de 3 años para los niños que asistan a la actividad (que siempre tendrán que estar acompañados por un adulto). Las temáticas y las fechas de los dos talleres pendientes son las siguientes:

Los animales de la granja 16 de octubre (mañana o tarde)

Se desarrollarán distintas tareas relacionadas con los animales de la granja y el campo, como ordeñar las cabras, dar de comer a los animales, esquilarse una oveja, recoger los huevos, ...

Un paseo por el tiempo 16 de octubre (mañana)

En este taller conoceremos alguna de las tareas cotidianas que nuestros abuelos y bisabuelos desarrollaban diariamente y compararemos nuestra actual forma de vida con la de entonces, para comprobar el enorme cambio que ha supuesto el desarrollo y las comodidades de que ahora disponemos.

Más información, tarifas e inscripciones:

Granja-escuela "La Torre". Camino de La Marina nº 25 - 50011 Zaragoza

Tel y fax 976 34 40 97 Móvil: 656 87 30 70

Correo-E: latorre@lagranjaescuela.com

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

4º Concurso Internacional on line de cortometrajes por la sostenibilidad

Organizado por la **Fundación Ecología y Desarrollo** y la **Dirección General de Consumo del Gobierno de Aragón**, se convoca la IV edición de este concurso para difundir los valores de la sostenibilidad. Este año la organización centra el tema en el **consumo responsable** atendiendo a la producción, distribución, uso y eliminación sostenible de productos y servicios. Los trabajos se pueden entregar **hasta el 31 de octubre de 2010**. En este **IV Concurso Internacional on line de cortos por la Cultura del Consumo Responsable** pueden participar todos los realizadores individuales o colectivos mayores de edad que lo deseen y presenten en sus obras el sonido hablado (si lo hay) en idioma español. Los trabajos en video o animación deben ser creados en formato digital (mínimo de 5 MB y máximo de 10 MB) y no podrán tener una duración superior a 90 segundos. Se otorgará un único premio de 2.000 € al ganador. Para concursar, los trabajos se presentarán a través del correo electrónico concurso.consumo@ecodes.org cumplimentando el cuestionario de participación. También se pueden remitir por medio de correo postal o mensajería adjuntando un DVD, que solo contenga la obra concursante y el cuestionario de participación, a la dirección **Fundación Ecología y Desarrollo - Plaza San Bruno, 9 - 50001 Zaragoza - España**. Todos los trabajos admitidos se podrán visualizar en la web www.consumoresponsable.org y www.ecodes.org

Más información y bases:

Fundación Ecología y Desarrollo.

Plaza San Bruno, 9 - 50001 Zaragoza

Tel: 976 29 82 82

Web: www.consumoresponsable.org/concursoconsumo

www.ecodes.org

Convocados los Premios Félix de Azara 2010 de la Diputación de Huesca

Hasta el 31 de octubre de 2010 está abierto el plazo de presentación de los trabajos para esta edición de los **premios Félix de Azara** que la **Diputación de Huesca** convoca anualmente para reconocer las mejores iniciativas en el estudio y mejora del medio ambiente. Los trabajos deberán haberse ejecutado en el periodo comprendido entre el 1 de noviembre de 2009 y el 31 de octubre de 2010 y, además del galardón principal, se establecen cinco apartados: escolares, medios de comunicación, entidades sin ánimo de lucro, empresas y premio internacional de fotografía "David Gómez Samitier". También se establecen unas **becas de investigación** sobre aspectos medioambientales y **ayudas a la edición** de materiales que destaquen los valores naturales del territorio del Alto Aragón.

Más información y bases:

Web: www.felixdeazara.com

Próximas actividades ambientales de la Fundación Hospital de Benasque

La **Fundación Hospital de Benasque**, constituida en el año 2006 entre el Ayuntamiento de Benasque y la empresa Hospital de Benasque S.L., está llevando a cabo, entre otros servicios culturales, una **programación anual** de actividades relacionadas con el medio ambiente. A continuación, exponemos el calendario de actividades restantes para los próximos meses:

Fecha	Actividad
16 y 17 de octubre	Visiones. Fotografía de paisaje Con Juan Brioso
6 y 7 de noviembre	Fotografía de rincones con sabor. Arquitectura rural Con Rafael Marzal

Más información:

Fundación Hospital de Benasque

Tel: 974 55 81 01

Web: www.fundacion-hospital-benasque.org

Correo E: info@fundacion-hospital-benasque.org

V Salón y VIII Jornadas Técnicas de Bioconstrucción en Graus (Huesca)

Los días 12, 13 y 14 de noviembre de 2010 tendrán lugar en el **Espacio Pirineos** (Plaza Compañía, 1) de la localidad de **Graus**, el **V Salón de la Bioconstrucción** y las **VIII Jornadas Técnicas de Arquitectura Tradicional y Bioconstrucción**. El coste de la inscripción a las Jornadas Técnicas es de 50 € (35 € para estudiantes menores de 30 años) que se deberá abonar por transferencia bancaria en la cuenta IberCaja del Ayuntamiento de Graus nº 2085 2307 85 0300008905. El plazo de inscripción finaliza el día 5 de noviembre. Los temas de las ponencias y mesas redondas girarán fundamentalmente sobre dos áreas: se mostrarán ejemplos y experiencias recientes de **arquitectura sostenible** en varios países europeos y, posteriormente, se debatirá sobre diferentes **materiales de bioconstrucción** y sus efectos sobre la salud humana. Las visitas al V Salón expositivo de la Bioconstrucción es gratuita y se podrá realizar hasta las 14,00 h. del domingo día 14. Asimismo, son de asistencia libre las charlas de la tarde del viernes día 12 y el taller de construcción con balas de paja que se impartirá el domingo día 14 de 10,00 a 13,00 h.

Más información e inscripciones:

Ayuntamiento de Graus. Departamento de Fomento y Desarrollo

Plaza Mayor, 15 – 22430 Huesca

Tel: 974 54 00 02

Web: www.graus.es

Correo-E: eventos@graus.es

IV Seminario del Geoparque del Sobrarbe en Boltaña (Huesca)

Durante los días **22, 23 y 24 de octubre** de 2010 se va a celebrar el **IV Seminario del Geoparque del Sobrarbe**, organizado por el **Parque Geológico de los Pirineos-Geoparque Sobrarbe** y la **Comarca de Sobrarbe**. En esta ocasión el seminario lleva por título **GLACIARES: hielo, relieve y clima**. Se trata de un encuentro divulgativo anual abierto a todas las personas interesadas en el que se ofrece a los asistentes 6 ponencias, 2 excursiones guiadas y una mesa redonda que pretende reflexionar sobre la **situación actual de los glaciares de los Pirineos y su relación con el cambio climático**. Las ponencias tendrán lugar en la Sede de la Comarca del Sobrarbe (Salón de actos "Pedro Santorromán" – Avd. Ordesa, 79 - Boltaña). Esta edición del seminario estará ilustrada además por la **Exposición Fotográfica "Evolución de los Glaciares de Los Pirineos"**, organizada en colaboración con la Fototeca de Huesca, que se podrá visitar en la Sala de la Torre Nordeste del Castillo de Aínsa. La asistencia a las ponencias y la mesa redonda es gratuita aunque es necesaria realizar la inscripción correspondiente antes del día 19 de octubre. Para participar en las dos excursiones guiadas es preciso ingresar la cantidad de 15 € (dos excursiones) o 10 € (una excursión) a la cuenta nº 3189 10211 36 2418546624.

Más información, programa e inscripciones:

Geoparque del Sobrarbe

Tel: 974 51 80 24

Web: www.geoparquepirineos.com

Correo-E: inscripcion@geoparquepirineos.com

2º Concurso de Ideas para una Universidad de Zaragoza Sostenible

La **Fundación Ecología y Desarrollo**, la **Dirección General de Universidad del Gobierno de Aragón** y el **Consejo Social de la Universidad de Zaragoza** presentan el **2º Concurso de Ideas** para hacer de la Universidad de Zaragoza un entorno sostenible. En esta ocasión el concurso va **dirigido al personal de administración y servicios de la Universidad de Zaragoza** y los temas sobre los que deberán versar las ideas son tres: agua, lucha contra el cambio climático y consumo responsable. El plazo de presentación de los trabajos (de una extensión no mayor de 1.500 palabras) y de los cuestionarios de participación se prolonga **hasta el 31 de octubre de 2010**. Se entregarán bien por correo electrónico en concursouniversidad@ecodes.org o en sobre cerrado a través de correo postal o mensajería, remitiéndose a Fundación Ecología y Desarrollo. Se otorgará un premio de 2.000 euros para cada categoría (agua, lucha contra el cambio climático y consumo responsable).

Más información:

Fundación Ecología y Desarrollo

Plaza San Bruno, 9 – 50001 Zaragoza

Tel: 976 29 82 82

Web: www.ecodes.org

Correo-E: concursouniversidad@ecodes.org

V edición del Premio Aragonés a la Responsabilidad Social de las Empresas

Hasta el **31 de diciembre de 2010** está abierto el plazo para presentar las propuestas al **V Premio Aragonés a la Responsabilidad Social de las Empresas**. Este premio, convocado anualmente por el **Departamento de Industria, Comercio y Turismo** del Gobierno de Aragón, tiene un carácter honorífico y está dotado con un galardón y diploma acreditativo para reconocer la labor de aquellas empresas que mejor contribuyen a un desarrollo social justo, ambientalmente sostenible y económicamente viable. Pueden optar al premio como participantes cualquier empresa aragonesa que desarrolle un programa de acciones socialmente responsable y acredite la puesta en marcha de los compromisos adquiridos en el mismo. Para participar se deberá presentar una memoria explicativa (en un máximo de 25 folios) y el material adicional (fotografías, videos, ...) que se estime oportuno. Las bases del premio se pueden consultar en el Boletín Oficial de Aragón nº 88 de fecha 07/05/2010.

Más información:

Departamento de Industria, Comercio y Turismo

Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza

Tel: 976 714 716

Web: www.premiorse.aragon.es

<http://portal.aragon.es/portal/page/portal/PYME/RSE>

Correo E: pymes@aragon.es

Actividades ambientales en octubre del CEA ÍTACA de Andorra (Teruel)

Para este mes de *octubre* el **Centro de Estudios Ambientales de Andorra CEA ÍTACA** tiene previstas dos actividades dentro de su programa **Un Paseo por la Biodiversidad**. El sábado *2 de octubre* nos desplazaremos en autobús hasta la comarca del Matarraña para disfrutar con una visita guiada por algunos de los elementos naturales y culturales más interesantes de las localidades de **Peñarroya de Tastavins, Valderrobres y La Fresneda**. El precio de esta excursión es de 5 €. El día *16 de octubre* (sábado) visitaremos el **humedal de la Corta de Alloza** para realizar una visita guiada a un espacio de interpretación dedicado a la restauración ecológica de zonas mineras. También se desarrollará un taller sobre la biodiversidad presente en ese humedal. Esta última excursión cuesta 3 € y está abierta a un público familiar ya que se han diseñado actividades específicas para niños.

Más información:

Centro de Estudios Ambientales ÍTACA
Avda. de Teruel, 26 –Andorra (Teruel)
Tel: 978 84 42 65
Web: <http://ceaitaca.blogspot.com/>
Correo E: itaca@culturandorra.com

Recogida selectiva de teléfonos móviles en la Comarca del Bajo Aragón

La **Comarca del Bajo Aragón** cuenta con un nuevo servicio de **recogida selectiva de residuos**, en este caso, residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, en concreto de **teléfonos móviles** fuera de uso. Los contenedores se encuentran ubicados en los Ayuntamientos de Calanda, Mas de las Matas y Alcorisa así como también en la sede de la propia Comarca, en la calle Mayor de Alcañiz y en ellos se pueden depositar teléfonos móviles, accesorios (como cargadores, auriculares y Bluetooth), kits manos libres, teléfonos fijos y equipos de radiocomunicaciones. En este caso, el Sistema Autorizado de Gestión, la **Fundación Tragamóvil**, se encarga de todo el proceso de reciclado. Este proceso empieza con el transporte y gestión del residuo a las instalaciones de tratamiento autorizadas. Una vez llega el residuo a la planta se retiran los elementos contaminantes y se clasifica el resto de componentes. Tras esta clasificación de las distintas tipologías de residuo, las fracciones obtenidas se trituran, obteniendo materias primas secundarias que volverán a introducirse en el ciclo productivo.

Más información:

Comarca del Bajo Aragón
C/ Mayor 22 – 44600 Alcañiz (Teruel)
Tel: 978 83 43 86
Correo E: medioambiente@bajoaragon.es

La asociación IMPULSA programa dos talleres ambientales para escolares

La **Asociación IMPULSA para el Desarrollo y la Formación**, en colaboración con el **Departamento de Salud y Consumo** del Gobierno de Aragón, está impartiendo durante los meses de *septiembre y octubre* dos talleres de temática ambiental dirigidos al alumnado de 3º ciclo de Educación Primaria y de toda la Educación Secundaria Obligatoria. El primer taller se denomina **"Jóvenes y Ruido"** y pretende sensibilizar a los escolares de la necesidad de reducir el carácter contaminante del ruido en nuestra vida cotidiana. El segundo taller, **"Calentamiento Global y Energías renovables"** tiene por objeto concienciar a los jóvenes sobre la problemática ambiental más importante que nos afecta, denunciar la cultura del despilfarro de recursos y conocer la progresiva implantación de diferentes energías renovables que sirven para alcanzar un desarrollo sostenible. Los Centros Educativos de nuestra Comunidad que estén interesados en estos talleres (totalmente gratuitos y de unas dos horas de duración cada uno) pueden solicitarlos a IMPULSA para que sus educadores se desplacen a impartirlos hasta cualquier localidad aragonesa.

Más información:

Asociación Impulsa para el Desarrollo y la Formación
C/ Daroca, 77 – 1º izq. – 50077 Zaragoza
Tel: 976 200 412 (Mari Ángeles o María Pilar)
Web: www.asociacionimpulsa.org
Correo E: impulsa@asociacionimpulsa.org

Programa educativo en el Galacho de Juslibol Curso 2010-2011

Desde que en 1985 se iniciaran las actividades educativas del **Ayuntamiento de Zaragoza** en el Galacho de Juslibol, más de 120.000 escolares han utilizado este entorno como aula de naturaleza. Este año, en el que en diciembre se cumplirá el **50 aniversario de la formación** de este galacho, el **Gabinete de Educación Ambiental** del Ayuntamiento no falta a su cita y desarrolla, un curso más, el siguiente programa con tres propuestas educativas para este espacio protegido.

Programa	Destinatarios	Inscripciones
iUn encuentro con el Galacho de Juslibol! Actividad de descubrimiento para los más pequeños en la naturaleza a través de un paseo por el entorno del Galacho.	Grupos de Tercer curso de Educación Infantil y Primer Ciclo de Educación Primaria.	Hasta el 15 de septiembre (Consultar horarios, precios y posibilidad de utilizar el Tren Carrizal).
Conocer, valorar, participar en el Galacho de Juslibol y su entorno Itinerario: un mosaico de paisajes. Itinerario: El Ebro y los ecosistemas del Galacho y su entorno.	Segundo y Tercer Ciclo de Educación Primaria y Programas de Cualificación Profesional Inicial ESO, Bachilleratos, Ciclos Formativos, Educación de Personas Adultas.	Hasta el 15 de septiembre (Consultar tipos de jornada, precios y posibilidad de utilizar el Tren Carrizal).
Otras propuestas educativas Visitas adaptadas desde disciplinas como geología, biología, ciencias de la Tierra,...	Bachilleratos, Programas de Intercambios Europeos y Centros Universitarios.	La inscripción a esta modalidad esta abierta a lo largo del curso escolar.

Más información:

Ayuntamiento de Zaragoza
 Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad - Gabinete de Educación Ambiental
 C/ Casa Jiménez, 5, planta baja - 50004 Zaragoza
 Tel: 976 72 42 30 - 976 72 42 41
 Correo E: programaambiental@zaragoza.es
 Web: www.zaragoza.es/medioambiente

Presentación en Zaragoza de la campaña Calles 30: Calzadas para Pedalear

La Ciudad de las Bicis es un espacio creado a finales de 2009 para integrar el uso de la bicicleta en el paisaje urbano de Zaragoza. Coincidiendo con el Día Europeo Sin Coches, el 22 de septiembre se presentó en este centro de promoción de la bicicleta (C/ Predicadores, 51 - Zaragoza) la **Campaña Calles 30: Calzadas para Pedalear** destinada a promocionar y facilitar los desplazamientos en bici a través de las vías amables de la ciudad (carriles bici, calles 30, parques, bulevares, ...). Para conseguir este objetivo, la campaña ha diseñado para este otoño las siguientes acciones: edición de un mapa/guía con información de la red ciclable de la ciudad, 9 charlas "Zaragoza y Tú" distribuidas por los barrios de Zaragoza durante los meses de octubre, noviembre y diciembre, cursos de circulación en bicicleta y la herramienta BICITEL, un calculador de itinerarios ciclistas en Zaragoza. Además de esta campaña, en La Ciudad de las Bicis se imparte un programa educativo para distintos niveles educativos y se aloja una biblioteca con servicio de préstamo especializada en el universo de la bicicleta.

Más información:

La Ciudad de las Bicis
 C/ Predicadores, 51 - 50002 Zaragoza
 Tel: 976 437 632
 Correo-E: educacion@laciudadde lasbicis.com
 Web: www.laciudadde lasbicis.com

Los recorridos guiados por los parques de Zaragoza continúan en otoño

El **Gabinete de Educación Ambiental** del **Ayuntamiento de Zaragoza** reanuda este otoño su programa **Rincones al Natural de Nuestro Municipio**. Se trata de unos recorridos guiados durante las mañanas de los domingos en los que un monitor de la asociación **ANSAR** mostrará a los asistentes los valores más característicos y la biodiversidad presente en los parques de Zaragoza. A continuación detallamos el calendario de las próximas salidas:

Lugar	Fecha	Horario	Punto de encuentro
Parque Grande de Zaragoza	<i>Domingo, 19 de septiembre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Puente sobre el río Huerva, a la entrada del Parque Grande
Parque Tío Jorge y Alrededores	<i>Domingo, 3 de octubre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Centro Cívico Tío Jorge, junto a la plaza San Gregorio
Parque Delicias	<i>Domingo, 17 de octubre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Entrada del Parque Delicias por Vía Universitarias
Parque de la Paz y Canal Imperial	<i>Domingo, 24 de octubre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Entrada por la rotonda Villa de Pau, frente a la calle Faustino Casamayor
Parque Torre Ramona	<i>Domingo, 7 de noviembre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Calle Doctor Iranzo, junto al Instituto Pablo Serrano
Parque de La Granja y Plaza Mayor del barrio de San José	<i>Domingo, 14 de noviembre</i>	<i>De 9,30 h. a 13,30 h.</i>	Entrada principal al Centro Cívico Teodoro Sánchez Punter

Las salidas están limitadas a un máximo de 50 personas por itinerario que serán admitidas por orden de inscripción. Es necesario inscribirse previamente (hasta el viernes anterior a la excursión) y realizar el abono de la visita (adultos: tres €. Menores de 12 años: gratis) en el nº de cuenta 20 86 000 74733 0040 6839.

Más información e inscripciones:

Ayuntamiento de Zaragoza. Gabinete de Educación Ambiental
C/ Casa Jiménez, 5 - 50004 Zaragoza (de lunes a viernes: 8,00 h. a 15,00 h.)
Tel: 976 72 42 30 / 976 72 42 41
Correo-E: programaambiental@zaragoza.es
Web: www.zaragoza.es/medioambiente

Convocatoria para dos concursos de fotografía de FAM y Asociación La Fragua

La **Asociación La Fragua** de Añón (Zaragoza) ha convocado, por segundo año, un concurso fotográfico denominado "**Paisajes de Añón**" para divulgar los valores naturales y culturales del municipio. Se pueden presentar fotografías en formato JPG **hasta el día 25 de octubre** en el correo electrónico asociacionlafragua@hotmail.com. El ganador o ganadora recibirá un lote de productos de la tierra.

Más información:

Web: www.diariodetarazona.es/ocio/

Por otra parte, la **Federación Aragonesa de Montañismo (FAM)**, convoca el **V Concurso de fotografía "Aragón, país de Montañas"**. En esta edición, y para dar mayor cabida a los territorios de las tres provincias de nuestra comunidad, el tema es "**Montañas y Sierras de Aragón**". El concurso está abierto a todas las personas interesadas. Las fotografías deberán presentarse personalmente, por correo postal o por mensajería **antes de las 20,00 h. del día 7 de octubre** en soporte digital CD (en ningún caso por correo electrónico) en la sede de la FAM.

Más información, bases y entrega de fotografías:

Federación Aragonesa de Montañismo (FAM)
Web: www.fam.es

Calendario de otoño 2010 en el Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol

Este año se han cumplido **25 años** desde que el **Ayuntamiento de Zaragoza** adquirió este espacio natural y **50 años** desde que el río formó este último galacho del Ebro. Para celebrar estos aniversarios, el **Gabinete de Educación Ambiental** del Ayuntamiento de Zaragoza ha programado para este otoño un calendario de actividades especial en el **Centro de Visitantes del Galacho de Juslibol**.

Informamos a continuación con detalle de este calendario y sobre los horarios y días de apertura al público del Centro y de su exposición permanente:

- Del 1 de septiembre al 14 de noviembre: abierto sábados, domingos y festivos de 10,30 h. a 13,30 h. y de 16,30 h. a 19,30 h. (durante la primera quincena de noviembre el horario de tarde será hasta las 18,30 h.) De lunes a viernes, abierto de 10,30 h. a 13,30 h.
- Del 15 de noviembre de 2010 al 1 de marzo de 2011: abierto solamente los domingos de 10,30 h. a 13,30 h.

Actividad	Fechas	Horario	Descripción
Día del Galacho de Juslibol	domingo, 26 de septiembre	De 10,00 h. a 14,30 h.	Mesas informativas sobre aspectos de la biodiversidad y los valores culturales del espacio.
Exposición temporal "25 años en el Galacho de Juslibol"	septiembre, octubre y noviembre	Horario de apertura del Centro de Visitantes.	Fotografías sobre distintas acciones de protección y divulgación
Maqueta del espacio natural	sábados, domingos y festivos	Pases a las 10,35-11,35-12,35-16,35-17,35 y 18,35 h.	Durante 20 minutos, un monitor explica la dinámica del río.
Audiovisual "25 años en el Galacho de Juslibol"	sábados, domingos y festivos	Pases a las 11,00-12,00-13,00-16,00-17,00-18,00 y 19,00 h.	Durante 20 minutos, proyección sobre la historia de la gestión del espacio
Paseos guiados gratuitos <i>Los sotos, las selvas del Ebro</i> <i>Mirador de la estepa</i> <i>El paisaje del agua</i>	sábados domingos domingos	17,00 h. 11,00 h. 12,00 h. y 17,00 h.	Grupos de 10 personas Duración: 40 minutos Necesidad de reserva
Paseos guiados con monitor contratado	de lunes a sábados		Grupos de hasta 30 personas Duración máxima de 4 h Precio 40 € / grupo Necesidad de reserva

Recordamos que las formas de acceder al galacho de Juslibol son variadas: en **autobús** (línea 43 hasta el barrio de Juslibol); **en bicicleta** (también se permite circular en bici por el camino central del interior del espacio protegido); **a pie** (30 minutos caminando desde la última parada del bus 43); **en coche** hasta la salida del barrio de Juslibol (poco espacio para aparcar); **en el tren "El Carrizal"** que funciona los sábados, domingos y festivos (del 4 de septiembre al 14 de noviembre) y sale de la calle María Zambrano (frente a la gasolinera) a las 10,00-11,00-12,00-13,00-16,00-17,00-18,00 y 19,00 h. (el precio para adultos es de 3 euros ida y vuelta).

Más información y reservas:

Ayuntamiento de Zaragoza. 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
Correo-E: programaambiental@zaragoza.es
Web: www.zaragoza.es/medioambiente

90 entidades adheridas a la EACCEL, planes de acción y compromisos voluntarios

90 entidades aragonesas ya se han adherido a la **Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias EACCEL**. Las últimas incorporaciones en el nivel 2 (adhesión a través de Plan de Acción) son las de **FCC S.A. Delegación Aragón**, la **Federación Aragonesa de Cooperativas Agrarias, FACA**, y **Pyrenalia S.A.** con sus correspondientes Planes de Acción.

Por su parte **FCC S.A.** ha integrado vehículos eléctricos e híbridos a su flota y sistemas de aumento de la densidad en los contenedores de los puntos limpios que evitan emisiones en el transporte de los residuos a los gestores finales. Sus medidas evitarán la emisión de 201,7 tCO₂eq/año.

La **Federación Aragonesa de Cooperativas Agrarias, FACA**, ha optimizado su consumo en calefacción, así como su eficiencia en iluminación y su consumo de papel. Estas medidas junto con la utilización de papel reciclado permitirán que FACA emita 4,3 tCO₂eq/año menos al año.

Pyrenalia S.A. ha elaborado su Plan de Acción que incluye la utilización de criterios ambientales en la reforma de sus locales, compras verdes y optimización de consumos en sus equipos informáticos, que evitarán la emisión de 1,7 tCO₂eq/año

Inscripción y más información:

Secretaría Técnica del Sistema de Adhesión a la EACCEL

Tel: 976 301 113

Correo-E: secretariaeaccel@veaqualitas.com

cambioclimatico@aragon.es

Web: www.aragon.es

REAS Aragón oferta sesiones formativas sobre economía solidaria

La **Red de Economía Alternativa y Solidaria (REAS Aragón)**, en colaboración con el **Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón**, ha publicado este año la **Guía de Economía Solidaria Aragonesa** en la que se recogen los principios, las líneas de trabajo y un catálogo de entidades de economía alternativa que están trabajando en Aragón. Con los objetivos de difundir estos valores (consumo responsable, finanzas éticas, mercados sociales, comercio justo, inserción socio-laboral, producción ecológica, ...) y presentar públicamente esta guía, REAS Aragón ofrece a las diferentes entidades aragonesas interesadas (asociaciones vecinales, centros educativos, universidades, centros culturales, empresas, instituciones públicas,...) unas **sesiones formativas** para divulgar las intenciones y las acciones de Economía Alternativa y Solidaria que se promueven en nuestra Comunidad y otras iniciativas de cooperación más allá de nuestro territorio. Estas sesiones formativas son gratuitas, se imparten por personal de REAS coincidiendo con el calendario escolar y su duración y formato se adaptan a las necesidades de la entidad solicitante. En el enlace www.economiasolidaria.org/redes/reas_aragon podéis descargar la guía aragonesa de economía solidaria. Las sesiones formativas y la edición de la guía en papel se pueden solicitar contactando con REAS Aragón.

Más información:

Susana Ortega Díaz

Red de Economía Alternativa y Solidaria - REAS Aragón

C/Mayoral, 9 local 2 - 50003 Zaragoza

Tel: 976 44 27 13

Web: www.economiasolidaria.org/redes/reas_aragon

Correo-E: reasaragon@reasnet.com

XIII Jornadas de Investigadores en Economía Social y Cooperativa en Zaragoza

Los próximos días **21 y 22 de octubre** el **CIRIEC-España** (Centro Internacional de Investigación e Información sobre la Economía Pública, Social y Cooperativa) y el **Grupo de Estudios Sociales y Económicos** (GESES) de la **Universidad de Zaragoza** organizan la **XIII** edición de las **Jornadas de Investigadores en Economía Social y Cooperativa** con el lema **"La economía social: un modelo de desarrollo sostenible y una alternativa para la salida de la crisis"**. El lugar de las ponencias, talleres y mesas redondas será el Edificio Paraninfo de la Universidad de Zaragoza (Plaza Basilio Paraíso, 4 -50005 Zaragoza). Entre las temáticas que se discutirán durante estas jornadas figuran las siguientes: retos y alternativas ante la crisis, la docencia de la economía social, el voluntariado y la cooperación al desarrollo, las entidades financieras de la economía social, la responsabilidad social de las empresas, la situación de la economía social en España y en Aragón,...

Más información e Inscripciones:
 CIRIEC-España (Universidad de Valencia)
 Tels.: 96 382 84 89
 Web: www.ciriec.es
 Correo-E: ciriec@uv.es

Actividades del Grupo de Trabajo "El río que nos une" en el Valle del Manubles

Del **27 de agosto al 3 de octubre** la **Asociación Cultural Carrabilla** inicia la puesta en marcha de un Grupo de trabajo denominado **"El río que nos une"** para valorar y proyectar a la ciudadanía los valores del entorno natural y cultural del río Manubles. Este grupo de trabajo está constituido por los municipios del valle, los centros educativos, empresas y cooperativas de los sectores agropecuario, industrial y de servicios, y diversas asociaciones locales sin ánimo de lucro. Entre las actividades todavía pendientes de esta primera fase destaca la **2ª reunión del Grupo de trabajo sobre Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Participación Ciudadana en el Valle del Manubles** que se celebrará el día **2 de octubre** a las 18,00 h en la Casa de Cultura de la localidad de **Torrijo de la Cañada**. El domingo, día **3 de octubre**, tendrá lugar a las 11,00 h. en el paraje de los huertos de la población de **Moros**, la presentación del proyecto **"Apadrina un burro"** que se inscribe en la **II Campaña de Sensibilización Ambiental sobre Especies Amenazadas en el Medio Rural**.

Más información:
 Asociación Cultural Carrabilla
 Tels.: 626 21 69 33
 Correo-E: carrabilla@telefonica.net

Calendario de otoño para la Muestra Agroecológica de Zaragoza

Con el lema **Consume Sano, Sabroso, Seguro y Cercano** continúa la celebración quincenal de este **mercado de productos agroecológicos** que se instala los sábados por la mañana en distintos barrios de Zaragoza. Reflejamos a continuación el calendario de otoño que hay previsto para esta iniciativa.

Fecha	Lugar
2 de octubre	Plaza Sinués Urbiola (detrás Teatro Principal)
23 de octubre	Barrio San José. Plaza Mayor, junto al Centro Cívico Teodoro Sánchez Punter (bus 24, 39, 40)
6 de noviembre	Plaza Sinués Urbiola (detrás Teatro Principal)
20 de noviembre	Barrio La Jota. Plaza de La Albalda (bus 39, 44, 45, 50 y circulares 1 y 2)
4 de diciembre	Plaza Sinués Urbiola (detrás Teatro Principal)
18 de diciembre	Plaza Sinués Urbiola (detrás Teatro Principal)

Más información:
 Web: <http://mercadoagroecologicozaragoza.blogspot.com>

Los colegios de Zaragoza ya pueden solicitar las Mochilas del Agua

Como en cursos anteriores, a partir de octubre, el **Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente** pone de nuevo en circulación **Las Mochilas del Agua**, unos lotes de libros y textos sobre el agua y dirigidos a colegios de educación infantil y primaria de Zaragoza. Durante periodos de tres semanas, este Centro presta a los colegios el material didáctico de educación ambiental necesario para trabajar en el aula la importancia del agua como recurso. Cada lote está distribuido en cuatro niveles educativos: infantil, 1º ciclo, 2º ciclo y 3º ciclo de Primaria. Los centros escolares interesados pueden solicitar el préstamo de las mochilas en el teléfono 976 40 48 15 o a través del correo electrónico cdma-documentacion@zaragoza.es

Más información:

Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente
Paseo Echegaray y Caballero, 18 - 50003 Zaragoza
Web: www.zaragoza.es/mediambiente/centrodocumentacion

La Universidad de Zaragoza busca colaboradores para un estudio europeo sobre ahorro de energía

El **Grupo de Investigación Gespública** de la **Universidad de Zaragoza** precisa de 400 colaboradores para un estudio europeo sobre ahorro de energía y reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. El denominado **proyecto e2democracy** trata de medir con exactitud la evolución del consumo energético de cada voluntario (electricidad, calefacción, transporte, nutrición,...) al recibir datos cada dos meses y compararlos por medio de una calculadora on line diseñada por el **CIRCE**. Esta investigación se desarrollará durante dos años con una muestra total de 2.400 voluntarios de 6 ciudades de España, Alemania y Austria. Zaragoza y Pamplona representan la participación española. Los interesados en registrarse como colaboradores pueden contactar con el equipo investigador por correo electrónico info@e2democracy.es o por teléfono (976 76 21 59). Asimismo, el registro puede hacerse en la web del proyecto www.e2democracy.eu en la sección "Quiero participar".

Más información:

Boletín Informativo de la Universidad de Zaragoza
Web: www.unizar.es/actualidad/

Actividades de educación ambiental en los centros escolares de Alcañiz

El equipo de educadores ambientales del **Área de Medio Ambiente** del **Ayuntamiento de Alcañiz** está impartiendo durante este otoño tres talleres de temática ambiental dirigidos al público escolar. Del **20 al 23 de septiembre** y con la ayuda de agentes de la Policía Local se impartieron charlas de educación vial y **movilidad sostenible** en los centros escolares alcañizanos con ocasión de la celebración de la Semana Europea de la Movilidad. Durante el **mes de octubre** se desarrollará la actividad "**Conoce tus Parques**" para dar a conocer a los alumnos de 5º curso de primaria las zonas verdes del municipio y la biodiversidad que acogen. En el mes de **noviembre**, y con los alumnos de 6º de primaria y del IES Bajo Aragón, se llevarán a cabo charlas y actividades didácticas en torno al tema del "**ahorro de energía**" con el objetivo de fomentar entre el alumnado el uso racional y eficiente de la energía como herramienta de lucha contra el cambio climático.

Más información:

Ayuntamiento de Alcañiz. Área de Medio Ambiente
Plaza España, 1 - 44600 Alcañiz (Teruel)
Tels.: 978 870 565
Correo-E: medioambiente@alcaniz.es
Web: www.alcaniz.es

Se inaugura un nuevo sendero fluvial entre las localidades de Muel y Mezalocha

Promovido por el **Proyecto VoluntaRíos** y el colectivo **SERMO**, el sábado *día 2 de octubre* a las 11,00 horas se procederá en **Muel** al acto de inauguración de un sendero fluvial de 3 km de longitud entre las localidades de Muel y Mezalocha. Este histórico sendero acaba de ser acondicionado gracias a la colaboración de la **Confederación Hidrográfica del Ebro**, el **Ayuntamiento de Muel** y al apoyo voluntario de numerosos vecinos de estas localidades zaragozanas. En el recorrido se puede encontrar un valioso tramo de bosque lineal de ribera con un importante conjunto de tamarices centenarios y rastrear la presencia de la fauna característica de estos sotos. El mismo día, se inaugura también un segundo sendero fluvial, abierto en la orilla del Canal Imperial a su paso por el Parque PLA-ZA, en una zona de bosque de ribera especialmente bien conservada donde se vienen realizando desde hace años actividades de educación ambiental en la naturaleza.

Más información:

Proyecto VoluntaRíos. Darío Testón
C/ Armisén, 10 – local – 50007 Zaragoza
Tel: 976 25 07 61
Web: www.voluntarrios.com
Correo E: voluntarios@gmail.com

El Ayuntamiento de Calatayud presenta un proyecto al Premio CONAMA

El **Prado de Cifuentes** es un espacio natural de la ciudad de Calatayud donde se encuentra el nacimiento de la Fuente de los Ocho Caños, un monumento muy visitado y querido por los bilbilitanos. Durante este año, el **Ayuntamiento de Calatayud** ha realizado el acondicionamiento de este entorno natural poniendo en valor y protegiendo este ecosistema compuesto por uno de los últimos ejemplos de Prados Húmedos Salinos que existen en las cuencas de los ríos Jalón y Jiloca. Además se ha conseguido realizar un Parque Rústico en el entorno de la ciudad facilitando el uso público de este espacio periurbano como área de reposo, disfrute y recreo. La concejalía de medio ambiente del ayuntamiento ha presentado este proyecto Prado de Cifuentes a los **Premios CONAMA a la Sostenibilidad en Pequeños y Medianos Municipios**. El concurso está abierto a una votación popular on-line a través de la página www.premioconama.org y se puede apoyar esta candidatura hasta el día 8 de noviembre de 2010.

Más información:

Ayuntamiento de Calatayud
Plaza Costa, 14 – 50300 Zaragoza
Tel: 976 88 13 14
Web: www.calatayud.es/noticias/

Jornada sobre la coyuntura del mercado de CO₂

La **Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático del Gobierno de Aragón** celebrará el próximo *22 de octubre de 2010* una **jornada sobre la coyuntura del mercado de CO₂** que tendrá lugar en el Edificio Pignatelli del Gobierno de Aragón de *8,30 h. a 13:30 h.* Esta jornada se enmarca dentro de las actividades de difusión de la **Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias (EACCEL)** con el objetivo de analizar el estado actual y las tendencias de mercado de carbono. En la jornada se abordará el futuro del comercio europeo de emisiones, los mecanismos de flexibilidad y de la reducción y compensación de emisiones voluntaria, y para ello se contará con representantes de ENDESA, SENDECO2 y ECOSECURITIES.

Más información e inscripciones:

SODEMASA
Tel: 976 70 15 58
Correo-E: secretariaeaccel@sodemasa.com

Jornadas sobre el Chopo Cabecero en Calamocha y Torre Los Negros (Teruel)

Los días 23 y 24 de octubre y organizadas por **ADRI Jiloca-Gallocanta** y el **Centro de Estudios del Jiloca**, tendrán lugar dos destacadas actividades en torno al estudio, valoración y conservación de los chopos cabeceros. El **sábado día 23**, se celebrará en el Salón de Actos del **Recinto Ferial de Calamocha** la jornada titulada **La Cultura de los árboles trasnochos en Europa: el Chopo Cabecero**. De 9,00 a 19,30 horas se presentarán ponencias sobre distintas experiencias realizadas en Aragón, el resto de España, Francia y Reino Unido acerca de la gestión, divulgación y estudio de estos viejos álamos tradicionalmente cultivados y cuidados para la producción de madera de obra, leña, forraje,... y que tan característicos son de las comunidades rurales del sur de Aragón. Además, como actividades complementarias, se instalarán dos exposiciones y se proyectará un audiovisual sobre la singular chopera de Aguilar del Alfambra. La asistencia a la jornada es gratuita pero es necesario tramitar una inscripción previa a través de la página web www.xiloca.com. El **domingo día 24** de octubre, se celebrará en la localidad de **Torre Los Negros** (Valle del Pancrudo) el **II Festival del Chopo Cabecero**. De 10,00 a 18,15 horas se sucederán diversas actividades: demostraciones de poda, inauguración de una exposición, proyección de un audiovisual, comida popular en el pabellón de deportes, un encuentro de "amigos del chopo cabecero" y la actuación de un grupo de música tradicional. Para las personas interesadas que se desplacen desde Zaragoza, la organización ha contratado un autobús que saldrá a las 8,00 horas del Edificio Paraninfo de la Universidad de Zaragoza. El precio del bus+comida es de 20 € y la inscripción se puede realizar a través los teléfonos 976 25 07 61 y 648 73 80 72.

Más información:

Centros de Estudios del Jiloca
C/ Castellana, 39, bajo – 44200 Calamocha (Teruel)
Tel: 978 730 645 y 978 732 237
Web: www.xiloca.com
Correo E: secretaria@xiloca.com



Tuvo lugar...

Agrupamos aquí las 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.

Homenaje póstumo a Adolfo Aragüés en Zaragoza

Con motivo del reciente fallecimiento (22 de mayo de 2010) del naturalista zaragozano **Adolfo Aragüés**, se realizó el pasado día *30 de septiembre* (en el Aula Magna del Edificio Paraninfo de la Universidad de Zaragoza) un homenaje póstumo a este entrañable aragonés para reconocer públicamente su extensa y pionera labor en los campos de la ornitología científica, de la protección de los paisajes aragoneses, de la comunicación y divulgación de la biodiversidad y de la defensa de la naturaleza en general. El comité organizador de este merecido e ineludible homenaje estuvo compuesto por la **Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos, SEO-BirdLife, ANSAR** y la **Sociedad de Amigos del Museo Paleontológico de la Universidad de Zaragoza**.

Más información:

Mariano Mérida (ANSAR) Tel: 974 23 30 30
J.A. Gil (FCQ) Tel: 618 25 96 13

Concedido el Premio Medio Ambiente de Binéfar 2010

El **Ayuntamiento de Binéfar** eligió el pasado día *1 de septiembre* la propuesta "**MeteoBinéfar, el tiempo al alcance de todos**", como ganadora del **Premio Sierra de San Quílez de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible 2010**. De entre las 16 ideas presentadas a este concurso, el jurado se decantó por ésta, presentada por Víctor Castillo, que consiste en adquirir una estación meteorológica automática e inalámbrica que transfiere los datos a una página web con el objetivo de que todos los vecinos puedan consultar de forma inmediata y en tiempo real la información meteorológica en Binéfar.

Más información:

Ayuntamiento de Binéfar
Plaza España, 1 - 22500 Binéfar (Huesca)
Tel 974 428 100
Web: www.binefar.es/mod.noticias/

Jornada sobre Compra Verde en Zaragoza organizada por ECODES

El pasado día *28 de septiembre*, en el Centro Joaquín Roncal de la Fundación CAI/ASC, la **Fundación Ecología y Desarrollo** organizó una **Jornada sobre Compra Verde** con el objetivo de presentar la nueva **Guía de Compras Sostenibles** y mostrar algunas buenas prácticas puestas en marcha en PYME de Aragón. El acto se enmarca en el programa Interreg **ENECO** "Gestión ambiental y energética de las PYME y desarrollo de la eco-economía en un ámbito transfronterizo sostenible"

Más información:

Fundación Ecología y Desarrollo. Eva González
Plaza San Bruno, 9 - 50001 Zaragoza
Tel 976 29 82 82
Correo-E: comunicación@ecodes.org
Web: www.ecodes.org

II Certamen de Intervenciones Artísticas Sin Huella en el Valle de Pineta

Organizado por la **Plataforma de Arte Independiente Factoryart** y con la colaboración de un grupo de alumnos de la **Fundación Rey Ardid**, se celebró del *13 al 19 de septiembre* el **II Certamen de Intervenciones artísticas Sin Huella "Fusiones – Arte y Naturaleza"** en el entorno del caserón Baruca (Valle de Pineta-Bielsa). Se trata de un conjunto de intervenciones efímeras que quieren reflexionar sobre el respeto al entorno y sobre el compromiso del arte con la conservación de la naturaleza. Los proyectos incluyeron Land Art, performances, arte reciclado, arte interactivo, videoarte y arte sonoro. El programa incluyó además jornadas de trabajo compartidas, ponencias de autores y debates de críticos y galeristas en un ambiente donde primó la convivencia entre los artistas y la naturaleza.

Más información:

Web: <http://factoryart-intervencionesartisticas.blogspot.com/>

II Seminario de la Red Aragonesa de Escuelas Promotoras de Salud

Organizado por el **Departamento de Educación, Cultura y Deporte** y el **Departamento de Salud y Consumo del Gobierno de Aragón**, se celebró el pasado día *23 de septiembre* el **II Seminario de la Red Aragonesa de Escuelas Promotoras de Salud**. Son ya 79 los centros educativos aragoneses integrantes de esta Red que promueve programas y buenas prácticas para desarrollar en los niños y adolescentes una serie de *habilidades psicosociales para la vida* encaminadas a formar en el alumnado una competencia social para su vida cotidiana en los campos de la salud, la higiene, **el medio ambiente**,... y la convivencia con los demás. El seminario se celebró en el Centro de Profesores y Recursos nº 2 Juan de Lanuza (C/ Buen Pastor, 4 – 50003 Zaragoza) en horario de mañana y tarde. Durante las ponencias, presentaciones y mesas temáticas se intercambiaron experiencias y líneas de trabajo entre el profesorado y se definió una estrategia para difundir y apoyar la Red en otros centros educativos aragoneses.

Más información:

Red Aragonesa de Escuelas Promotoras de la Salud

Web: http://www.cprlanuza.org/jornadas_salud/ - www.saludpublicaaragon.es - www.educaragon.org

SOLAR POWEREXPO y ECOBUILDING coinciden en la Feria de Zaragoza

Del *21 al 23 de septiembre* han coincidido en el **Recinto Ferial de Zaragoza** dos importantes certámenes Internacionales sobre sostenibilidad. Por una parte, la **II Feria y Conferencia Internacional de Arquitectura Bioclimática, Construcción Sostenible y Eficiencia Energética en Edificación (ECOBUILDING 2010)** reunió a numerosas empresas constructoras, promotores inmobiliarios, arquitectos y ayuntamientos para presentar las novedades en normativas, materiales y sistemas energéticos relacionados con la construcción y el urbanismo sostenible. El día 22 tuvo lugar una **Jornada Técnica** en la que a través de 7 presentaciones se repasó el marco normativo actual sobre certificación energética de edificios. Por otro lado, se celebró durante los mismos días la **VII edición de la Feria Internacional de Energía Solar (SOLAR POWEREXPO 2010)**. Aparte del salón expositivo, se desarrollaron **tres Jornadas Técnicas** en las que 34 expertos de empresas y universidades españolas presentaron los últimos avances y perspectivas de mercado en las energías fotovoltaica, solar-termoeléctrica y solar-térmica.

Más información:

Feria de Zaragoza

Ctra. A-2, km 311 – 50012 Zaragoza

Tel: 976 764 700

Web: www.feriazaragoza.com

Correo E: info@feriazaragoza.com

I Curso de Patrimonio Geológico y Geodiversidad en Morillo de Tou

Del 6 al 10 de septiembre, organizado por el **Geoparque de Sobrarbe** y el **Instituto Geológico de España (IGME)**, se celebró en el Centro Vacacional de Morillo de Tou el **I Curso Intensivo de Patrimonio Geológico y Geodiversidad**. Los 21 alumnos inscritos (licenciados y estudiantes en Geológicas y profesionales en distintos ámbitos de la geología) asistieron a ponencias sobre aspectos de la conservación, diversidad y comunicación del Patrimonio Geológico. Además, durante dos jornadas completas de campo se realizaron trabajos prácticos en diversos puntos de interés e interpretación geológica distribuidos por la comarca del Sobrarbe.

Más información :

Parque Geológico de los Pirineos – Geoparque del Sobrarbe

Tel: 974 51 80 24

Web: www.geoparquepirineos.com

Correo E: inscripción@geoparquepirineos.com



Actividad y compromisos EÁREA

Celebrada la undécima reunión de la Comisión de Seguimiento de la EÁREA

El pasado *martes 28 de septiembre* tuvo lugar en La Calle Indiscreta una nueva reunión de la **Comisión de Seguimiento de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental**. En ella, los miembros de la Comisión, constituida por diferentes personas que aportan la visión de distintos sectores y ámbitos en la educación ambiental en Aragón, trataron dos temas principales.

Por una parte, hicieron un repaso al **proceso de Calidad en EA en Aragón** y sus acciones principales en este momento, entre las que figuran la próxima edición del Documento de Calidad en Educación Ambiental en Aragón en formato libro de imprenta, el artículo sobre este proceso elaborado por la Comisión Técnica y que se publicará en la firma del mes del CENEAM a principios del 2011, el estado actual del proceso de acompañamiento a los 13 proyectos para la valoración y validación de los criterios de calidad y el futuro IV Encuentro de Calidad en EA en Aragón, donde se expondrán sus resultados y que tendrá lugar a principios de 2011.

En una segunda parte se abordó el **reto de imaginar y construir el futuro de la EÁREA a partir del 2011**. A partir de 6 preguntas motivadoras que se enviaron con antelación a todos los participantes, se reflexionó conjuntamente sobre los objetivos, los procesos, los temas de trabajo, las dinámicas y los instrumentos que puede afrontar en el futuro la EÁREA. Con todas estas reflexiones de la Comisión de Seguimiento, la Comisión Técnica elaborará las propuestas para el próximo año.

Próxima edición del Documento de Calidad en EA en Aragón

El **Documento de Calidad en Educación Ambiental en Aragón** se presentó el *15 de junio de 2010* en el III Encuentro de Calidad en Educación Ambiental en Aragón, incorporando todo el trabajo participativo y las aportaciones de 100 personas. Desde ese momento estuvo disponible en la web para que personas y entidades que deseen aplicar las baterías de criterios de calidad en educación ambiental por ámbitos puedan utilizarlo. Ahora se está terminando **una nueva edición**, con maquetación más cuidada, para ser editada en formato de imprenta, que será distribuida entre los participantes, interesados y entidades EÁREA. Como novedad respecto a la versión anterior se han **actualizado** algunos aspectos del proceso que se concretaron a partir del III Encuentro y además incorpora como anexo todos **los criterios de calidad en EA por ámbitos en formato de tablas**, para que quien quiera directamente pueda fotocopiarlo y utilizarlo para el diseño o la valoración de sus programas y acciones. Tan pronto como esté impreso y disponible os lo comunicaremos a través de este boletín y será colgado en la web del Gobierno de Aragón.

Trabajando activamente en el proceso de acompañamiento de calidad en EA

Desde el *mes de julio* se está trabajando activamente en el **acompañamiento a 13 proyectos** de diversas entidades para valorar y validar los criterios de calidad en EA del documento, como una manera de experimentar en la práctica la utilidad real y pertinencia de los criterios obtenidos y mejorarlos en el futuro. También para que sirvan de modelos de referencia práctica para el resto de entidades. La dinámica de realización del proceso de acompañamiento a esos 13 proyectos consiste en una **primera reunión** con los facilitadores del acompañamiento para conocer el programa y realizar un primer paso de uso y aplicación de los criterios de calidad más adecuados. Esta primera reunión ya ha tenido lugar con muchas de las entidades. Después se desarrolla un proceso de **valoración interna y seguimiento** por parte de la entidad durante un cierto tiempo, en que se utilizan los criterios de calidad y se reflexiona sobre su validez, idoneidad, etc. reflejando los resultados mediante matrices y cuestionarios de trabajo proporcionados a los voluntarios. Por último tendrá lugar una **segunda reunión** en la que poner en común el proceso vivido. Posteriormente se establecerán desde la EÁREA los mecanismos para la obtención de conclusiones generalizables y la puesta en común de resultados. El objetivo es poder realizar una presentación pública en el **IV Encuentro de Calidad en Educación Ambiental en Aragón**, a principios de 2011. En la tabla de la página siguiente os ponemos el estado de cada proyecto a fecha de cierre del boletín, si bien va evolucionando rápidamente.

Proyecto	Entidad y responsable*	Status
Elegidos en los talleres participativos del III Encuentro de Calidad en EA en Aragón		
Vigilancia y Educación Ambiental con los visitantes a la población de Zapatito de dama (<i>Cypripedium calceolus</i>) de Sallent de Gállego	Colectivo Foratata s.l. Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón	1ªR: pendiente acordar fecha TE: 2ªR:
Formación en Interpretación y en Educación Ambiental	Escuela de Tiempo Libre Sargantana	1ªR: 01/10/2010 TE: 2ªR:
Educación para la introducción a la gestión residual del comercio	Ventanilla Punto Verde Margen Izquierda AAVV Zalfonada Caitasa	1ªR: 27/09/2010 TE: en realización 2ªR:
A la granja en familia	Granja Escuela La Torre	1ªR: pendiente acordar fecha TE: 2ªR:
Libro "La Ciudad de MAU"	Dpto de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón. La Calle Indiscreta- AMAU (SODEMASA)	1ªR: 23/07/2010, TE: en realización 2ªR:
Talleres de creación de juguetes tradicionales con botellas de plástico	Taller experimental creativo Producciones Basura	1ªR: 29/07/2010, TE: en realización 2ªR:
Educación Ambiental con colectivos socialmente desfavorecidos y personas en situación de riesgo social	Fondo Natural, IberCaja, Caritas, Adunare...	1ªR: 27/09/2010, TE: en realización 2ªR:
Ecoalmunia.net. Formación y sensibilización en agroecología	CERAI Slow Food	1ªR: 30/09/2010, TE: 2ªR:
Limpia sin tóxicos	CC OO Aragón. Dpto. de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón. ISTAS – UAB	1ªR: pendiente acordar fecha TE: 2ªR:
Actividades de EA con población general los fines de semana y festivos en el Galacho de Juslibol	Ayuntamiento de Zaragoza ANSAR	1ªR: 04/10/2010 (semana) TE: 2ªR:
Propuestos directamente por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón		
Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental EÁREA	Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón	1ªR: pendiente acordar fecha TE: 2ªR:
Equipamiento Ambiental La Calle Indiscreta-Aula de Medio Ambiente Urbano	Dpto. de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón. La Calle Indiscreta- AMAU (SODEMASA).	1ªR: 23/07/2010, TE: en realización 2ªR:
Programa educativo en los Espacios Naturales Protegidos de Aragón	Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón. SODEMASA (Olga Cirera)*	1ªR: 04/10/2010 (semana) TE: 2ªR:

Más información:

Servicio de Cambio Climático y Educación Ambiental
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es

371 entidades adheridas a la EÁREA

El **registro de entidades adheridas a la EÁREA** que han presentado su solicitud en el Registro de Entidades Adheridas a la EÁREA y han sido admitidas en él asciende a **371 entidades**. Las últimas adhesiones dadas de alta fueron las siguientes:

Nº	Fecha	Entidad
370	16/04/2010	Educanatur
371	24/05/2010	Ayuntamiento de Alcañiz

89 Compromisos para la acción EÁREA

Se han formulado **89 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. Entre los últimos compromisos podemos citar los siguientes:

- **Protectores planetarios. CEIP Ramón y Cajal.**
- **Día del Árbol 2010, de la Comarca del Bajo Aragón.**
- **Talleres "D3 colores" enmarcados en la Campaña de comunicación y concienciación social Ecoembes 2010, de la Comarca del Bajo Aragón.**

Sector	Nº
Administración pública autonómica	15
Administración pública local, comarcal y provincial	46
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	3
TOTAL	89

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:

Secretaría Técnica de la Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental.
 Colectivo de Educación Ambiental S.L. CEAM (contacto: Jesús de la Osa / Patricia Eito)
 C/ Conde de Aranda 68, 7º - 50003 Zaragoza
 Tel 976 28 45 68 - Fax 976 44 3 32
 Email: earea@ceam.net

+ 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 al "Departamento de Medio Ambiente", desde ahí a "Educación Ambiental" y por último a "EÁREA". Para cualquier duda, sugerencia o petición de información puedes dirigirte a esta dirección electrónica: <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
Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón
Edif. Pignatelli. Pº Mª Agustín 36 - 50071 Zaragoza
Tel: 976 71 45 42 Fax 976 71 40 36
Correo-E: earea@aragon.es Web: 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. Agradecemos a todas las personas y entidades que han proporcionado noticias para el boletín su apoyo a la EÁREA. Zaragoza, octubre de 2010.

El Departamento de Medio Ambiente 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 comuniquemos al remitente.

