

## NOVEDADES EN LIBRERÍA.

Las novedades para este número son:

"GUÍAS PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS AMBIENTALES DE PROYECTOS CON INCIDENCIAS EN EL MEDIO NATURAL". La Consejería de Industria y Medio Ambiente, a través de la Dirección General del Medio Natural, ha editado un conjunto de libros agrupados bajo el título genérico de "Guías para la elaboración de Estudios Ambientales con incidencias en el Medio Natural". Los profesionales interesados podrán solicitar estas guías en el Punto de Información y Divulgación Ambiental, c/ Catedrático Eugenio Úbeda, nº 3. Planta baja. Tlf.: 968 228937. Fax: 968 228938. El contenido íntegro de estas guías está disponible en [www.carm.es/medioambiente/](http://www.carm.es/medioambiente/).

## Y ADEMÁS.....

"El Sol, la Tierra y la Luna: tres rayas en el espacio". Este es el título de la nueva exposición que podemos visitar en el Museo de la Ciencia y el Agua hasta el próximo **24 de mayo 2006**. Con esta exposición

podemos aprender sobre los ciclos estacionales, las mareas, los eclipses, las fases de la Luna, muchas veces de forma interactiva, a través de módulos que reproducen estos fenómenos. No te olvides pasar por el Museo de la Ciencia y el Agua, en la Plaza de la Ciencia, y disfruta de una exposición tan interesante como ésta. Si quieres saber más, encontrarás toda la información en <http://www.cienciayagua.org>. Tlf: 968 211998.



Contaminación de Aguas Subterráneas. El Centro Educativo del Medio Ambiente CEMACAM Torre Guil en colaboración con la Universidad Politécnica de Cartagena, organiza del **20 al 24 de febrero de 2006** un curso de contaminación de aguas subterráneas. El curso pretende proporcionar un conocimiento básico de los procesos que rigen el movimiento de las aguas subterráneas y las medidas y tecnologías que pueden utilizarse para su descontaminación. El nº de plazas es de 40 y el curso consta de 32 horas. Información e inscripciones en el tlf.: 968 869950. [www.cam.es](http://www.cam.es). E-mail: [borreguil@obs.cam.es](mailto:borreguil@obs.cam.es).

Curso "Especialista Universitario en Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos". La Universidad de Murcia organiza un curso de postgrado de Especialista Universitario en Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos, que se va a desarrollar en Murcia de **marzo a diciembre de 2006**. El curso está dirigido a titulados universitarios superiores y de grado medio (no se requiere titulación específica). El curso consta de 250 horas y el precio es de 1.200 €. Más información en [www.um.es/ecomed/curso](http://www.um.es/ecomed/curso). Tlf.: 968 364986 / 968 364 364988. E-mail: [ifcalvo@um.es](mailto:ifcalvo@um.es).

III Premios de energía "Región de Murcia" 2006. La Agencia de Gestión de Energía de la Región de Murcia (ARGEM), convoca estos premios con el fin de fomentar el uso de las Energías Renovables. Se otorgarán cuatro premios, dotados de 1.500 euros cada uno. El plazo de presentación de candidaturas finaliza el **7 de abril de 2006**. Encontrarás las bases completas en <http://argem.regiondemurcia.net/administracion/imas/muestrafichero.php>. Y toda la información en la ARGEM, c/ Pintor Manuel Avellaneda,

nº 1. 1º Izquierda. 30.001. Murcia. Tlf.: 968 223831. Fax: 968 223834. E-mail: [info@argem.regiondemurcia.net](mailto:info@argem.regiondemurcia.net).

"Déjate Guiar". Rutas de Invierno 2006. La Concejalía de Turismo, Ferias y Congresos continúa con el programa "Déjate Guiar" para el año 2006. Este es el calendario de visitas programadas: "Una ruta por la Murcia árabe" (**sábado 11 de febrero**); "El milagro del agua II" (**sábado 18 de febrero**) y "Un paseo por el Valle" (**sábado 4 de marzo**). Información y reservas en ALDABA (20), c/ San Patricio, nº 10. 3ºB, en horario de 10 a 13 y de 17 a 19 horas de lunes a viernes. Tlf.: 968 219099. Las reservas para las rutas del mes de febrero se realizarán a partir del **sábado 21 de enero**. <http://murciaciudad.com>

Grupo Senderista de Murcia. Tiene un completo calendario de actividades para el mes de febrero: "Fin de semana en la Sierra de Mariola (Alicante)" (**viernes 10 al domingo 12**); "Parque Regional Salinas y Arenales de San Pedro (circular)" (**domingo 19**) y "Sierra de la Pila. La Garapacha - Pico Los Cenajos (circular)" (**domingo 26**). Si estás interesado en alguna de las actividades puedes reservar tu plaza en el tlf.: 968 837052 de 21 a 22.30 miércoles y jueves antes de la salida. También puedes consultar su web, [www.terra.es/personal/senderismo](http://www.terra.es/personal/senderismo). E-mail: [senderismo@terra.es](mailto:senderismo@terra.es).

ECOAGENDA MURCIA, Boletín periódico de convocatorias y actividades de medio ambiente en el Municipio de Murcia, es una iniciativa del Programa de Educación Ambiental de la Concejalía de Medio Ambiente. Para mandar convocatorias de actividades, escribid o llamad a la empresa que desarrolla el Programa: AMBIENTAL, S.L. C/ González Adalid, 11, 2º, 30001 Murcia, T 968 212 518 y F 968 214 199. [ambiental@ambiental-sl.es](mailto:ambiental@ambiental-sl.es). VISITANOS EN [www.murcia.es/medio-ambiente](http://www.murcia.es/medio-ambiente) Depósito Legal: MU-1.760-1998. Impreso en Papel Reciclado.



NUM 37 FEBRERO 06

## ECOAGENDA



PROGRAMACIÓN DE ENERO A MAYO DE SEMINARIOS Y TALLERES DE NATURALEZA EN EL MAJAL BLANCO.

Hace 10 años la Concejalía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Murcia puso en marcha el Programa de Educación Ambiental para la Población en General; desde entonces y hasta ahora más de 120.000 personas de diversas edades y ocupaciones han participado en las diferentes propuestas de Educación Ambiental.

La nueva Programación de



actividades para los meses de enero a mayo de 2006 presenta interesantes novedades. Así, algunos de los Seminarios incorporan visitas a Lugares de Interés del Municipio y de la Región de Murcia. Inscríbete ya, porque las plazas son limitadas, y participa de un programa tan interesante y completo como este:

"Taller sobre la talla de piedra y hueso en la prehistoria". Días **4 y 5 de febrero**.

"Alternativas para el desarrollo socioeconómico de nuestros

espacios naturales". Días **11 y 12 de febrero**.

"¿Qué es la contaminación acústica? Manejo de instrumentos de predicción y medición". Días **18 y 19 de febrero**.

"La conservación del paisaje: orientaciones europeas y retos en la Región de Murcia". Días **25 y 26 de febrero**.

"Los estudios de impacto ambiental: objetivos, contenidos y alcance". Días **4 y 5 de marzo**.

"La vegetación de la Región de Murcia. Ruta botánica a enclaves de interés". Días **25/26 de marzo y 1/2 de abril** (Incluye una ruta de día completo en autobús en domingo con salida a las 9.45 h. del Ayuntamiento de Murcia).

"Aves del sureste: observación de campo y audición de cantos". Días **8 y 9 de abril**.

"Geología práctica sobre el terreno. Ruta por lugares de interés geológico". Días **6/7 y 13/14 de mayo** (Incluye una ruta de día completo en autobús en domingo con salida a las 9.45 h. del Ayuntamiento de Murcia).

"Taller sobre aplicaciones tradicionales de las plantas en usos cotidianos". Días **20 y 21 de mayo**.

"Valores ecológicos de nuestras costas. Ruta ambiental por el litoral". Días **27 y 28 de mayo** (Incluye una ruta de día completo en autobús en domingo con salida a las 9.45 h. del Ayuntamiento de Murcia).

Los seminarios están dirigidos al público en general, mayores de 18 años. Se realizan en fines de semana, los **sábados de 10 a 17h.** (llevar agua y comida) y **domingos de 10 a 14h.** El horario de las Rutas ambientales de los domingos es de 10 a 18 h. (llevar agua y comida). La cuota de inscripción es de 6

euros.

Para más información e inscripciones debes dirigirte al tlf.: 968 212 518 (AMBIENTAL, S.L.) ó al tlf.: 968 278 950 ext. 2628 (Concejalía de Medio Ambiente). <http://www.murcia.es/medio-ambiente>. E-mail: [medioambiente@ayto-murcia.es](mailto:medioambiente@ayto-murcia.es)

## ITINERARIOS Y RUTAS AMBIENTALES GUIADAS.

Los Itinerarios Ambientales Guiados han suscitado una creciente demanda desde que el año 2002 se ofertaron por primera vez. En un primer momento, la oferta se circunscribió a los Pequeños Recorridos (PR) del Majal Blanco y su entorno, aunque progresivamente se han ido abriendo a otros espacios del municipio. Esta nueva programación mantiene los recorridos anteriores, ofertando además visitas a Lugares de Interés Regional a través de Rutas Ambientales temáticas. Si quieres participar este es el calendario de salidas para los próximos meses:

**Domingo 12 de febrero, PR-1** Camino de los Arejos.

## SUMARIO

## PÁGINAS 1 y 2

- Programación de enero a mayo de Seminarios y Talleres de Naturaleza en el Majal Blanco.
- Itinerarios y Rutas Ambientales guiadas.
- Actividades de naturaleza para asociaciones del municipio de Murcia.
- El punto de información del Majal Blanco abierto al público de nuevo.
- Décima edición del Programa de Educación Ambiental "Murcia, ecología de una ciudad".

## PÁGINA 3

- Próximamente nueva Convocatoria de Subvenciones para el Fomento de la Eficiencia Energética.
- Edición de los Concursos del Día Mundial del Medio Ambiente.
- Creación de una Agencia Local de Energía.

## PÁGINA 4

- Novedades en librería.
- Y además...

**Domingo 26 de febrero, PR-2** Cuevas del Buitre.

**Domingo 5 de marzo, PR-3** Barranco Blanco.

**Domingo 12 de marzo, Itinerario ambiental por la ciudad** de Murcia.

**Domingo 26 de marzo, Itinerario Canteras del Valle.**

**Domingo 2 de abril, Ruta Botánica** por el Municipio de Murcia y su entorno.

**Domingo 9 de abril, PR-4** Barranco de los Cañones.

**Domingo 7 de mayo, PR-24** Pico del Águila.

**Domingo 14 de mayo, Ruta por Lugares de Interés Geológico.**

**Domingo 28 de mayo, Ruta por el litoral** de la Región de Murcia.

El horario de los itinerarios es de 10 a 14 h, y el de las rutas de 9.45 a 18 h (la Concejalía de Medio Ambiente aporta



autobús para estas salidas). El guía ambiental recibirá a los participantes en la Plaza de las Moreras (para las salidas por los PR del Majal Blanco), en el aparcamiento del Centro de Visitantes El Valle (para las visitas a las Canteras del Valle), y en la puerta del Ayuntamiento de Murcia (para las rutas).

Los Itinerarios Ambientales son gratuitos, pero se debe confirmar la asistencia al 968 212518 (AMBIENTAL S.L.). La cuota de inscripción de las Rutas Ambientales es de 3 euros. Para más información y confirmación de la reserva de plaza debes dirigirte al tlf.: 968 212 518 (AMBIENTAL, S.L.)

Recuerda que hay que llevar calzado de montaña y ropa adecuada para la actividad, almuerzo y agua. Yo de ti no me lo perdía. Te esperamos.

#### ACTIVIDADES DE NATURALEZA PARA ASOCIACIONES DEL MUNICIPIO DE MURCIA.

Otra de las novedades de la nueva programación de Seminarios y

Talleres de Naturaleza en el Majal Blanco ha sido ofertar actividades dirigidas específicamente a Asociaciones del Municipio de Murcia, dada la importancia de facilitar la participación de estos colectivos en el Programa de Educación Ambiental, y en el disfrute del entorno y equipamientos del Majal Blanco.

Las actividades son de 1 día de duración; **los días 11, 12 de marzo y 29, 30 de abril** (sábado o domingo). La actividad estará dirigida por monitores especializados en la realización de itinerarios, talleres y dinámicas de grupos para conocer los valores naturales y culturales del Parque Municipal.

Pueden participar todas las Asociaciones del municipio, con niños, jóvenes y adultos a partir de 8 años, acompañados por un/a responsable del grupo cada 12 menores. Todos los menores deberán contar con la correspondiente autorización del tutor/a.

La Concejalía de Medio Ambiente pone a disposición de las Asociaciones solicitantes un autobús con salida a las 10h del Ayuntamiento de Murcia. Hay que llevar calzado de montaña y ropa adecuada para la actividad, almuerzo, comida y agua.

La cuota de inscripción es tan solo de 3 euros por persona, el nº de plazas es de 50 y el horario de 10 a 17 horas. Toda la información e inscripciones en el tlf.: 968 212 518 (AMBIENTAL, S.L.) ó al tlf.: 968 278 950 ext. 2628 (Concejalía de Medio Ambiente).

#### EL PUNTO DE INFORMACIÓN DEL MAJAL BLANCO ABIERTO AL PÚBLICO DE NUEVO.

Tras las vacaciones de Navidad, se reanuda la apertura del Punto de Información que la Concejalía de Medio Ambiente tiene en el Majal Blanco. Todos los visitantes que quieran obtener información sobre los valores naturales y culturales del entorno, las infraestructuras, los equipamientos, así como las normas de comportamiento necesarias para la conservación del Parque, solo

tienen que pasarse los **sábados, domingos y festivos en horario de 10 a 17 h.** Te esperamos.

#### 10ª EDICIÓN DEL PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA CENTROS ESCOLARES Y ASOCIACIONES DEL MUNICIPIO DE MURCIA. "MURCIA, ECOLOGÍA DE UNA CIUDAD".

Durante el 2006 continúa el programa de Educación Ambiental para Centros Escolares y Asociaciones del Municipio de Murcia de la Concejalía de Medio Ambiente. Todos los centros educativos del municipio pueden solicitar el programa que consta de tres bloques de actividades:

**Exposición Itinerante "Murcia, ecología de una ciudad".** La exposición nos acerca al municipio de Murcia, a sus necesidades y problemas ambientales; una búsqueda de alternativas para mejorar el medio ambiente y la calidad de vida. Como complemento a la exposición se llevan a cabo talleres relacionados con sus contenidos.

**Trabajando la ciudad. Charlas, talleres y visitas.** Una selección de 12 grandes temas ambientales urbanos complementarios a la actividad docente y entre los que se encuentran: el ruido, las basuras, el agua, la protección del medio ambiente desde el hogar, el consumo responsable, la naturaleza urbana,...., entre otros.

**Escuelas Verdes.** Es un programa que



a través del análisis y estudio del centro escolar, y utilizando como herramienta la Ecoauditoría, pretende desarrollar hábitos que ayuden al alumno/a a comprender mejor aquellos conceptos relacionados con la educación ambiental. De entre los centros que hayan participado en la actividad y consigan a lo largo del curso mayores mejoras ambientales, se les otorgará en torno al día Mundial de Medio Ambiente un galardón que

reconozca esa labor.

Para informarte del programa y reservar fechas, debes dirigirte a a ECOESPUÑA, tlf.: 968 636 205, o a la Concejalía de Medio Ambiente, Tlf.: 968 278950. Ext. 2628.

#### AULA DE NATURALEZA "EL MAJAL BLANCO".

La Concejalía de Medio Ambiente sigue desarrollando durante el año 2006 el Aula de Naturaleza "Majal Blanco" en plena finca de El Majal Blanco y situada en el Parque Regional El Valle-Carrascoy. La visita al Aula de Naturaleza está enfocada para realizarla en una sola jornada. Las actividades se ofertan para 2º y 3º Ciclo de Primaria y Secundaria y se desarrollan en torno a cuatro unidades didácticas: "Usos y aprovechamientos humanos" (Secundaria), "El bosque mediterráneo" (Secundaria), "El paisaje" (Secundaria) y "Descubre el Majal Blanco" (2º y 3º Ciclo de Primaria). El autobús para acceder al aula está subvencionado al 50%. Todos los centros educativos interesados en participar en éste programa deben dirigirse a ECOESPUÑA, tlf.: 968 636 205, o a la Concejalía de Medio Ambiente, Tlf.: 968 278950. Ext. 2628.

#### "LAS CANTERAS DEL VALLE".

El Ayuntamiento de Murcia ha llevado a cabo la restauración ambiental y paisajística de las Canteras del Valle, en el término municipal de Murcia y dentro del Parque Regional Carrascoy-El Valle. Aprovechando este entorno, la Concejalía de Medio Ambiente ofrece la oportunidad de visitarlas, a través de un recorrido ambiental por la zona. Las actividades se ofertan para Tercer Ciclo de Primaria y Secundaria, para grupos de 25 alumnos/as; que podrán conocer algunos valores como: la minería, geología, paisaje y rambla. El autobús para acceder a las canteras está subvencionado al 50%. Los interesados deben dirigirse a ECOESPUÑA, tlf.: 968 636 205, o a la Concejalía de Medio Ambiente, Tlf.: 968 278950. Ext. 2628.

#### PRÓXIMAMENTE NUEVA CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES PARA EL FOMENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA.

La Concejalía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Murcia va a poner en marcha próximamente una nueva convocatoria de Subvenciones para el Fomento de la Eficiencia Energética, la utilización de energías renovables y la adopción de medidas contra la degradación acústica frente al tráfico. Podrán ser beneficiados aquellos propietarios o promotores de suelo, contratistas, propietarios de inmuebles, comunidades de propietarios, entre otros, todos ellos ubicados en el término municipal de Murcia. Podrás consultar toda la información y las bases en [www.murcia.es/medio-ambiente](http://www.murcia.es/medio-ambiente). y en la próxima ecoagenda nº 38.

#### CREACIÓN DE UNA AGENCIA LOCAL DE ENERGÍA Y DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL MUNICIPIO DE MURCIA.

El Ayuntamiento de Murcia, en consorcio junto a otras cuatro ciudades europeas, Burdeos (Francia), Riga (Letonia), Oporto (Portugal) y Latina (Italia) ha presentado una candidatura al programa de la Comisión Europea para la creación de una Agencia Local de Energía y del Cambio Climático. Este proyecto se incluye dentro del programa plurianual "Energía Inteligente para Europa 2003-2006" de la Dirección General de Transporte y Energía de la Comisión Europea, para apoyar el desarrollo sostenible en el contexto del consumo energético, la competitividad, y la protección medioambiental. Las actividades se centrarán en 4 ámbitos: **consumo energético municipal; transporte y movilidad urbana; edificación y planeamiento urbanístico y educación y sensibilización ciudadana.**

#### ULTIMAS NOTICIAS..... 10ª EDICIÓN DE LOS CONCURSOS DEL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE.

La Concejalía de Medio Ambiente convocará el próximo mes de marzo los Concursos de Carteles (para escolares y profesionales), Fotografía (para aficionados) y el Galardón



Escuelas Verdes para celebrar el 5 de Junio el Día Mundial del Medio Ambiente 2006. Los trabajos que se presenten deberán hacer referencia a aspectos medioambientales del Municipio y a cómo mejorar el medio ambiente en el barrio o pedanía. Os mantendremos informados de este concurso en [www.murcia.es/medio-ambiente](http://www.murcia.es/medio-ambiente) y en la próxima ecoagenda nº 38. Esperamos tu participación.

#### REEDICIÓN DEL MAPA Y RED DE SENDEROS DEL MUNICIPIO DE MURCIA

La Concejalía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Murcia junto con la federación de montañismo de la Región de Murcia y la Caja de Ahorros del Mediterraneo van a reeditar el mapa que



recoge la red de senderos del Municipio de Murcia. Esta red esta integrada por 19 senderos de Pequeño Recorrido y 4 senderos de Gran Recorrido. Todos ellos estan homologados y señalizados para que puedan recorrerse a pie. Más información en el Servicio de Protección Ambiental telf: 968 27 89 50, [www.murcia.es/medio-ambiente](http://www.murcia.es/medio-ambiente)

Si quieres más información de los Programas y Actividades de la Concejalía de Medio Ambiente dirígete al Servicio de Protección Ambiental de la Concejalía, c/ Montijo, nº 5. 2ª planta. 30.001. Murcia. Tlf.: 968 278950. Ext. 2628. <http://www.murcia.es/medio-ambiente>. E-mail: [medioambiente@ayto-murcia.es](mailto:medioambiente@ayto-murcia.es).