

Tienes una cita con el desarrollo sostenible
www.conama10.es



CONAMA10

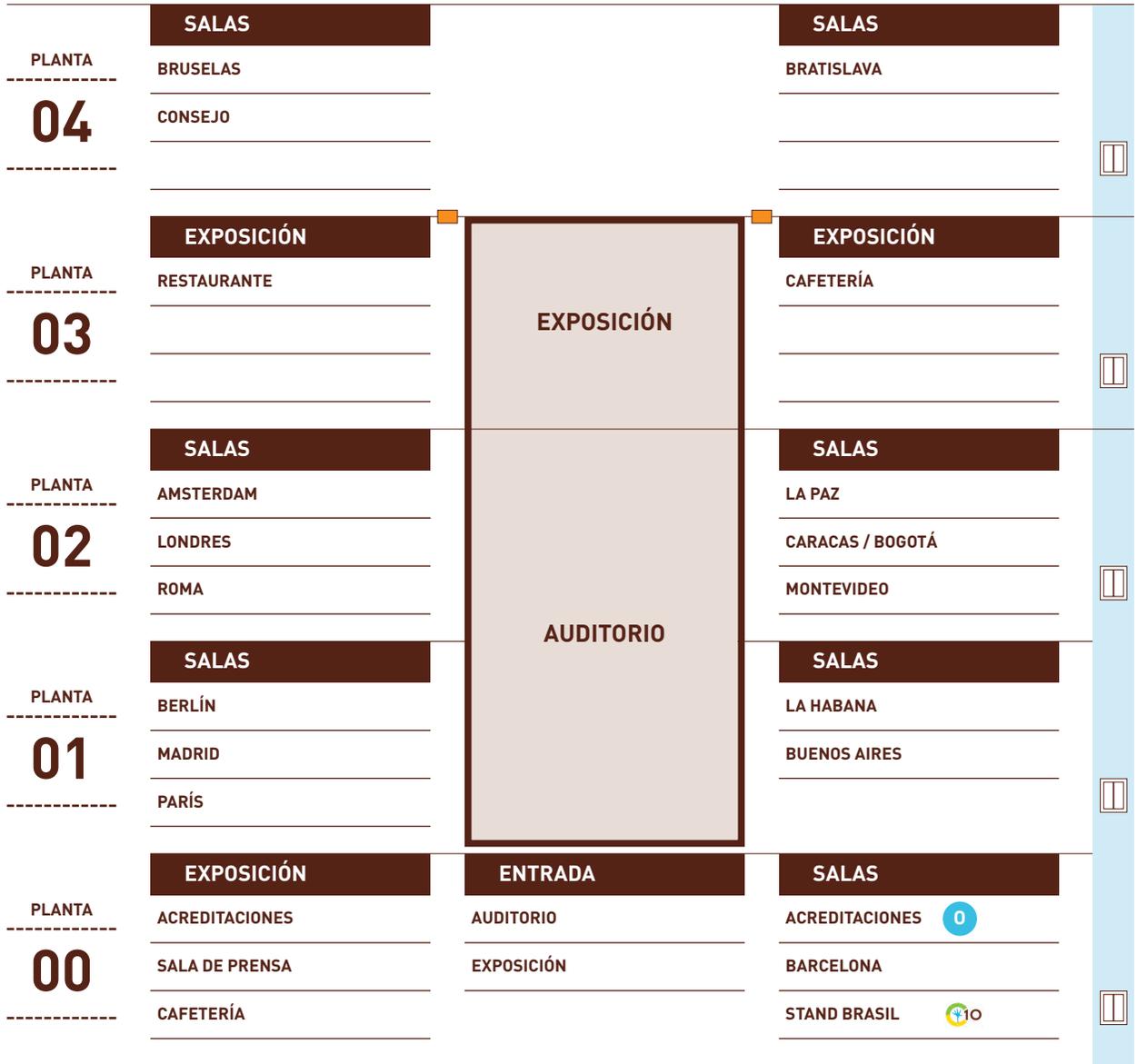
CONGRESO NACIONAL
DEL MEDIO AMBIENTE



**Del 22 al 26
de noviembre
de 2010**

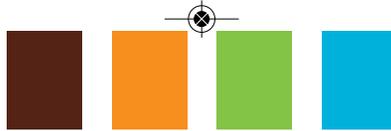
Madrid.
Palacio Municipal
de Congresos del
Campo de las Naciones

Ahora, más que nunca



- 0 ORGANIZACIÓN
- PASARELA
- ASCENSOR
- ESCALERAS
- ESCALERAS MECÁNICAS

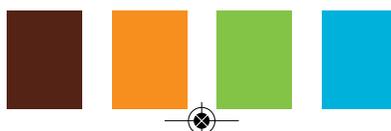




CONAMA10

**CONGRESO NACIONAL
DEL MEDIO AMBIENTE**

Madrid, del 22 al 26 de noviembre de 2010
CONéctate Al Medio Ambiente





Presentación de contenidos

Contenido

Manifiesto Conama 10: Ahora más que nunca	05
Diez pistas para no perderte	06
Entrevistas de Conama 10	08
Sumario por días	10
Sesiones plenarias: Inauguración y Clausura	15
4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad	16
¿Qué significa ser Capital Verde Europea?	18
Más de medio millar de comunicaciones técnicas	19
Foro Hispano-Brasileño de Desarrollo Sostenible	20
La delegación brasileña que viene a Madrid	22
Meeting Points: una parada hacia Río+20	23
Avance de programa por temas	24
- Energía	24
- Economía	37
- Retos urbanos: Movilidad y edificación	44
- Territorio y desarrollo rural	51
- Biodiversidad	56
- Agua	60
- Calidad ambiental	63
- Tecnología e innovación	69
- Sociedad	74
Comité de Honor	84
Red de colaboradores	86
La foto ganadora del concurso de Conama 10	95

Este folleto contiene el programa que se desarrollará en la décima edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 10). Fecha de cierre: 10 de noviembre de 2010

Toda la información actualizada se encuentra disponible en www.conama10.es

Contacto:



Si tienes alguna duda ponte en contacto con nosotros a través del 91 310 73 50 o del correo electrónico conama@conama.org





Manifiesto Conama 10: Ahora, más que nunca



Ahora, más que nunca, se necesita actuar y dar un fuerte giro de timón hacia un mundo más sostenible. La crisis económica y financiera ha mostrado la urgencia de remodelar los modelos de producción y consumo actuales: Hay que aprovechar esta coyuntura para introducir los cambios que desde hace años venimos reclamando desde el sector ambiental, para conseguir reducir la huella ecológica de nuestro desarrollo. La crisis nos ha dado la razón. No dejemos escapar esta oportunidad histórica para tomar un nuevo rumbo.

Ahora, más que nunca, tenemos que salvaguardar nuestro capital natural. Por deber ético con todas las formas de vida del planeta y por responsabilidad con nosotros mismos, pues de la biodiversidad y de los recursos naturales depende también la economía y las sociedades humanas. El nuevo modelo que reclamamos no puede seguir permitiendo la destrucción de la que es nuestra propia garantía de futuro.

Ahora, más que nunca, hace falta invertir en sostenibilidad, contando con sus tres vertientes, la económica, la ambiental y la social, de forma integrada. No podemos permitir que la crisis suponga todavía más recortes en el gasto ambiental o social. Lo que hacen falta ahora son nuevas soluciones. Por ello, hay que evitar que la drástica reducción de las inversiones deje sin capacidad de reacción a los sectores más sostenibles que deberían justamente convertirse en motores del cambio y que podrían ayudar a relanzar la economía, una nueva economía verde.

Ahora, más que nunca, hay que demostrar que la sostenibilidad es capaz de generar bienestar y empleo. Para esto no bastan acciones aisladas o de pequeño alcance, se requieren grandes transformaciones que engloben todos los ámbitos de la sociedad española. Podemos (y debemos) hacerlo. Porque el país lo necesita ahora y porque supone situarnos, esta vez, en la vanguardia mundial que lidera este proceso necesario para la Humanidad.

Ahora, más que nunca, debemos darnos prisa. Desde hace décadas, se lleva alertando de la urgencia de acometer este cambio hacia la sostenibilidad, pues el tiempo constituye un factor determinante en muchos de los desafíos ambientales a los que se enfrenta el mundo. Esta exigencia es todavía más acuciante hoy en nuestro país: Por la oportunidad histórica que se ha abierto ante nosotros y por solidaridad con las personas a las que más está afectando esta crisis.

Ahora, más que nunca, hay que pensar en el mañana. No valen soluciones de urgencia y de visiones cortoplacistas, hacen falta estrategias firmes con objetivos a medio y largo plazo. Sólo marcando hasta dónde queremos llegar, podremos encontrar el camino hasta allí, sin perder más tiempo.

Ahora, más que nunca, la sociedad debe implicarse en un proceso de cambio que necesita de todos: de líderes políticos comprometidos, de profesionales capacitados, de empresas con visión de futuro, de agentes sociales y económicos que actúen proactivamente para construir en España un modelo de desarrollo que nos permita mirar el futuro con optimismo.

Ahora, más que nunca, es necesario colaborar, encontrar sinergias, optimizar recursos y trabajar en red. Unamos esfuerzos para convertir esta situación difícil en la salida que estábamos buscando hacia una sociedad más sostenible. No repitamos los mismos errores del pasado y aprendamos la lección de esta crisis.

Este es el manifiesto del décimo Congreso Nacional del Medio Ambiente (Conama 10). Si estás de acuerdo, ayúdanos a difundirlo y adhiérete con tu nombre para conseguir que tenga la mayor repercusión posible en www.conama10.es





Diez pistas para no perderte

[1] ... Y ya van 10

Esta es la décima edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente, que se celebra de forma bienal desde hace 18 años. Este encuentro dedicado al desarrollo sostenible está organizado por la Fundación Conama, entidad sin ánimo de lucro creada para este fin por el Colegio Oficial de Físicos. [pág. 5]

[2] Ahora, más que nunca

“Ahora, más que nunca, se necesita actuar y dar un fuerte giro de timón hacia un mundo más sostenible”. Este es el comienzo del manifiesto “Ahora más que nunca”, lema también de este Conama 10. Si tú también crees que no se puede dejar pasar la oportunidad abierta por la dura crisis económica para introducir los cambios que desde hace años venimos reclamando desde el sector ambiental, entonces adhiérete al manifiesto y ayúdanos a difundirlo. [pág. 5]

[3] Nos importa lo local

Dentro de este congreso tiene lugar también el 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad. Este foro se ha convertido en una referencia en España de la acción ambiental a escala local. Se espera la participación de cerca de 300 entidades locales. Uno de los puntos destacados de este 4º Encuentro es la entrega de los premios Conama a la sostenibilidad de pequeños y medianos municipios. [pág. 16]

[4] Un país invitado: Brasil

Una de las novedades de este décimo congreso es la presencia por primera vez de un país invitado: Brasil. Será dentro del Foro Hispano Brasileño sobre Desarrollo Sostenible, un espacio organizado dentro de este Conama 10 para el intercambio de experiencias y conocimientos en las áreas de energía, agua y

responsabilidad social entre empresas, administraciones, ONG y expertos de Brasil y España. [pág. 20]

[5] Más de cien actividades

En los cinco días que dura este Conama 10 hay previstas más de cien actividades diferentes. En este folleto encontrarás información sobre ellas. Hay un programa técnico organizado por la Fundación Conama y otro paralelo de entidades colaboradoras. Todas estas actividades están divididas en las siguientes temáticas: energía y cambio climático; economía; retos urbanos (movilidad y edificación); territorio y desarrollo rural; biodiversidad; agua; calidad ambiental; tecnología e innovación; y sociedad. [pág. 24-83]

[6] Comunicaciones técnicas

Aparte de las cien actividades que tendrán lugar durante el congreso, para este Conama 10 se han recibido más de 550 comunicaciones técnicas. Esto engloba desde estudios científicos a exposiciones sobre experiencias relacionadas con el campo de la sostenibilidad. Estas comunicaciones tienen un espacio específico en el Palacio Municipal de Congresos, mostrándose en formato póster. [pág. 19]

[7] Síguenos en Internet

Conama 10 va a estar muy presente en Internet y en las redes sociales. Puedes seguir todo lo relacionado con el encuentro en esta web, en Facebook (Conama), en Twitter (info_conama) o en LinkedIn. El congreso comenzó hace tiempo en la Red y seguirá mucho tiempo después de que se cierren las puertas del Palacio de Congresos de Madrid en noviembre. [pág. 77]

[8] La exposición

En el Palacio Municipal de Congresos de Madrid donde se celebra Conama 10 hay también un



Diez pistas para no perderte



espacio reservado a stands de empresas, administraciones y organizaciones colaboradoras. Esta no es una exposición comercial sino un punto de encuentro donde compartir experiencias relacionadas con el campo de la sostenibilidad. [pág. 92]

[9] Río + 20

Este congreso, del que se celebra su décima edición, nació poco después de la Cumbre de la Tierra de Río de 1992 y ahora, 18 años después, tendrá a Brasil como país invitado. Además, este décimo encuentro en Madrid va a prestar especial atención a otra cita muy especial con el desarrollo sostenible: la próxima Cumbre de la Tierra en 2012, que será de nuevo en Río de

Janeiro (Río+20). Busca los “meeting points” montados en Conama 10 y aporta tus ideas para esta conferencia mundial. [pág. 23]

[10] El concurso de fotos

Dentro de las actividades del congreso, se ha llevado a cabo un concurso de fotografía con el tema 'La Naturaleza recicla: ¿Y tú?', organizado conjuntamente con Ecovidrio. En el congreso se exponen todas las finalistas y la imagen ganadora, la del canario Josue Reyes, que ha obtenido un viaje de un fin de semana a Copenhague. Además, doce de las fotografías han sido reproducidas en un calendario de mesa que será repartido a todos los congresistas que participen en Conama 10. No olvides el tuyo. [pág. 95]



Entrevistas de Conama 10



Domingo Jiménez Beltrán
vicepresidente de la nueva Fundación Renovables
y ex director de la Agencia Europea de Medio Ambiente

“No nos creemos que esta vez nos toca la responsabilidad de liderar el cambio”

¿Qué podemos hacer ante la situación de crisis actual?

Sabemos lo que está pasando, sabemos lo que va a pasar -y yo creo que lo sabemos todos, incluso los que no tienen interés en el cambio-, y sabemos incluso lo que habría que hacer. Lo que pasa es que no estamos preparados para el cambio. La diferencia entre unas sociedades u otras, en cuanto a la respuesta de la situación actual, vendrá de su capacidad organizativa para responder. Por lo tanto, es un tema de sostenibilidad y de gobernabilidad. Cuando empezó la recesión, Dinamarca creó empleo.

¿Estamos preparados realmente para ese cambio?

Alguien ha dicho esta mañana en la prensa, o en algún sitio, que el cambio de modelo energético requerirá tres o cuatro generaciones. Pues mire usted, no. No. Lo queremos ya. Porque la gente joven quiere un cambio ya. Entonces, lo bonito es que el cambio energético va a propiciar el cambio en el modelo de desarrollo.

¿En qué posición está España para ese cambio?

España está en una situación inmejorable para liderar esta transición, sobre todo energética. ¿Cuál es la dificultad? Que no nos lo creemos. Esa es la dificultad, que además de no estar organizados para el cambio -sobre todo políticamente y socialmente-, no nos creemos que esta vez nos toca la responsabilidad de liderar el cambio. Cuando Obama dijo: “Oiga, pues miren a España”. Parece que alguien dijera: “¿Pero a quién mira usted? ¿A mí? Oiga, que yo no he sido”.

Pero no parece que las políticas actuales vayan encaminadas hacia ningún cambio.

Estamos demasiado metidos en el debate político, en la inmediatez del empleo y tenemos dificultades en elevarnos sobre la realidad. Como decía una pancarta en el “Corralito” en Buenos Aires hace

unos años: Queremos menos realidades y más promesas. Estamos completamente atenzados por la realidad.

¿Qué acciones concretas se pueden tomar en estos momentos?

La rehabilitación junto a las renovables pueden ser dos de las piezas que realmente nos lleven al cambio de paradigma. Lo de pasar de la construcción a la reconstrucción es tan evidente que si no lo vemos es porque estamos ciegos.

¿En qué consiste lo de la reconstrucción?

Los cálculos son muy simples, tenemos que dejar de construir, ya hemos dejado de construir, más de medio millón de las viviendas que construíamos hace unos años. Hemos perdido un millón de empleos. ¿Por qué no, en lugar de construir 500.000 viviendas -que antes construíamos y no eran necesarias-, rehabilitamos 500.000 viviendas al año -que las necesitamos-?

¿Y cómo se financia esto?

Mañana me voy a Copenhague a participar en el jurado de lo que se llama Climate Cup, la Copa por el Clima. En Dinamarca, en estos momentos, hay propuestas de convenios entre empresas y municipios impresionantes. Las empresas están haciendo convenios con los municipios para hacer rehabilitación en clave energética a coste cero. ¿Por qué? Porque las empresas se quedan con las ganancias que hay en eficiencia energética o, en su caso, en producción energética, a través de energías renovables.

¿Qué piensas de las críticas a las energías renovables?

Mi lectura de los ataques de los renovables es muy positiva: Las renovables por fin cuentan y se considera que pueden vehicular lo que puede ser un ataque frontal a un sistema que se resiste.





Entrevistas de Conama 10

¿Cómo ves el Congreso Nacional del Medio Ambiente?

En esto de lo ambiental la constancia es capital. Lo que se ha conseguido en medio ambiente no ha sido sólo por tener lógica, por tener razón, por tener sentido, sino además por una persistencia total. Yo creo que Conama es un ejemplo maravilloso de este devenir de lo ambiental. Su principal éxito es haber aguantado el tirón durante 20 años.

¿Cómo se puede contribuir al cambio desde Conama?

Sabemos lo que hay que hacer, sabemos lo que pasa, lo que va a pasar, pero no estamos organizados.

Conama es parte de esa organización que se necesita, de ese tejido social que se necesita para dar una respuesta proactiva ante los desafíos que tenemos.

Otras entrevistas

en Internet

de Conama 10

Puedes verlas todas en nuestro canal de Youtube (FundacionConama) o en nuestra web (www.conama10.es)

1. Fernando Prats, arquitecto urbanista de AUIA
2. Joaquín Araújo, naturalista
3. Cristina García Orcroyen, directora de la Fundación Entorno
4. Belén Ramos, representante de Medio Ambiente de la OCU
5. María Novo, titular de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible de la UNED
6. Víctor Viñuales, director de la Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)
7. Alberto Fraguas, director de Green Cross España
8. Luis Jiménez Herrero, director del Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)
9. Rodrigo Tarté, director de Desarrollo Sostenible de la Fundación Ciudad del Saber de Panamá
10. Nelton Miguel Friedrich, director de Coordinación de Itaipú



Sumario por días

Lunes 22 de noviembre

Sesión de mañana

09:30-11:00	Inauguración (SP-1)	Auditorio	15
11:30-14:30	¿Dónde están los yacimientos de "empleo verde"?		
	El reto de la sostenibilidad: creación de empleo (ST-12)	Sala Londres	37
11:30-14:30	El ecodiseño en la gestión del ciclo de vida del producto (GT-5)	Sala Caracas-Bogotá	69
11:30-14:00	La respuesta andaluza ante el reto ambiental: incidencia de la acción local en el cambio global (SD-1)		
	Organiza: Junta de Andalucía	Sala Berlín	24
11:30-14:30	Geotermia: energía renovable de futuro (GT-10)	Sala La Habana-Buenos Aires	24
11:30-14:30	Infraestructuras, territorio y sostenibilidad (GT-23)	Sala Montevideo	51
11:30-14:00	Reunión de la Red de Observatorios de Sostenibilidad (AE-9)		
	Organiza: Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)	Sala La Paz	75
11:30-14:00	30 años después de Félix, el futuro del hombre y la tierra (AE-15)		
	Organiza: Fundación Félix Rodríguez de la Fuente	Sala Madrid	51
11:30-14:00	Un recorrido por la información ambiental en los últimos 20 años (SD-2)		
	Organiza: Red Eléctrica de España (REE)		
	y Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA)	Sala Ámsterdam	74
11:30-14:00	Ley de protección del medio marino: Estrategias Marinas y Red de Áreas Marinas Protegidas (SD-3)		
	Organiza: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino	Sala Bruselas	56
11:30-13:30	Agotamiento de recursos, costes y energías renovables. La sostenibilidad del crecimiento económico (AE-3)		
	Organiza: Consejo General de Colegios de Economistas de España	Sala Barcelona	38
12:00-14:00	Debate: Energía y cambio climático, la base del cambio (DE-1)	Sala Roma	26

Sesión de tarde

15:30-18:30	Teledetección y sensores medioambientales (GT-21)	Sala Montevideo	70
15:30-18:30	Transporte sostenible (GT-22)	Sala Caracas-Bogotá	44
15:30-18:30	Contaminación odorífera (GT-3)	Sala La Habana-Buenos Aires	63
15:30-19:00	30 años después de Félix, el futuro del hombre y la tierra (AE-15)		
	Organiza: Fundación Félix Rodríguez de la Fuente	Sala Madrid	52
16:00-18:30	Protección de la biodiversidad y uso sostenible del mar (ST-24)	Sala París	57
16:30-18:30	La Política a debate (DE-6)	Sala Londres	75
16:00-19:00	Foro Hispano Brasileño: Brasil, una oportunidad para el negocio sostenible (FHB-1)	Sala Roma	38
16:00-19:00	Alximix, la conversión ecoeficiente de lodos, fangos y concentrados en una nueva materia prima (SD-24)		
	Organiza: Hera Holding	Sala Bratislava	70
16:00-18:30	Marketing ecológico ¿a quién importa? (AE-23)		
	Organiza: Instituto de Desarrollo Comunitario (IDC)	Sala de Prensa	38
16:00-19:00	Presentación del proyecto "Seguimiento del Cambio Global en la Red de Parques Nacionales" (SD-21)		
	Organiza: Fundación Biodiversidad	Sala Berlín	57
16:00-19:00	Asamblea General del Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad (AE-6)		
	Organiza: Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad (FEFS)	Sala Barcelona	52

Sumario por días

Martes 23 de noviembre

Sesión de mañana

09:30-14:00	Las contribuciones de la empresa a una economía sostenible (ST-19)	Sala Londres	39
09:30-14:00	Desarrollo rural sostenible y cohesión territorial (ST-27)	Sala París	53
09:30-14:00	I+D+i en tecnologías ambientales: qué es y cómo se financia (ST-3)	Sala Barcelona	70
09:30-14:00	Paseo virtual por el ambiente: hablan las profesiones (AE-2)		
	Organiza: Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid (UICM)	Sala La Paz	75
09:30-14:00	Presentación de experiencias en gestión medioambiental de las ciudades miembros de la UCCI y otras ciudades de Iberoamérica (AE-21)		
	Organiza: Unión de Ciudades Capitales Iberoamericanas (UCCI)	Sala de Prensa	45
10:00-13:00	Actividades Industriales y Autorización Ambiental Integrada (GT-1)	Sala Caracas-Bogotá	64
10:00-13:00	ACS: Aportaciones al reto de la sostenibilidad (SD-8)		
	Organiza: Fundación ACS	Sala Bratislava	40
10:00-13:00	La desalación: interconexión y garantía de abastecimiento (SD-5)		
	Organiza: Acuamed	Sala Berlín	60
10:00-13:00	Cambio climático y conservación de la biodiversidad en Euskadi (SD-6)		
	Organiza: Gobierno Vasco	Sala Ámsterdam	26
10:00-13:00	Grupo OHL: Brasil y España. Integración social y ambiental de infraestructuras (SD-7)		
	Organiza: Grupo OHL	Sala Bruselas	54
10:00-13:15	Captura y almacenamiento de CO ₂ (GT-2)	Sala Montevideo	26
10:00-14:30	Convención de técnicos de calidad del aire (ST-8)	Sala La Habana-Buenos Aires	64
10:00-12:00	Presentación del informe Cambio Global España 2020/50. Energía, economía y sociedad (AE-8)		
	Organiza: Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM) y Fundación Conama	Sala Madrid	27
12:00-14:00	Debate: Retos ambientales de la sociedad española... mirando hacia 2020 (DE-2)	Sala Roma	76

Sesión de tarde

15:30-18:30	El nuevo marco europeo para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GT-14)	Sala Caracas-Bogotá	27
15:30-18:30	Responsabilidad Social Empresarial como herramienta de competitividad (GT-19)	Sala Montevideo	40
16:00-18:30	Agricultura y sostenibilidad rural post 2013 (ST-4)	Sala París	54
16:30-18:30	Convención de técnicos de calidad del aire (ST-8)	Sala La Habana-Buenos Aires	65
16:00-19:00	El vehículo eléctrico, una oportunidad para la movilidad sostenible (GT-6)	Sala Madrid	45
16:00-19:00	I+D+i en tecnologías ambientales: presentación de proyectos de éxito (ST-3)	Sala Bratislava	72
16:00-19:00	Biomasa forestal y cultivos energéticos (SD-27)		
	Organiza: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha	Sala Bruselas	28
16:00-19:00	Foro Hispano Brasileño: Energía y cambio climático en Brasil (FHB-2)	Sala Roma	28
16:00-19:00	Prevención y Control Integrados de la Contaminación en el Mediterráneo (AE-4)		
	Organiza: Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)	Sala Barcelona	65
16:00-19:00	Red de Innovación y Excelencia Profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas (AE-18)		
	Organiza: Colegio Oficial de Físicos	Sala La Paz	72
16:00-19:00	El desmantelamiento de las centrales nucleares. El caso de la central José Cabrera (SD-25)		
	Organiza: Empresa Nacional de Residuos Radiactivos, S. A. (ENRESA)	Sala Berlín	72
17:00-18:30	Vitoria-Gasteiz Green Capital: Caminando hacia una ciudad competitiva neutra en carbono (SD-26)		
	Organiza: Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz	Sala Ámsterdam	28

Sumario por días

Miércoles 24 de noviembre

Sesión de mañana

09:00-14:00	Evaluación ambiental: un reto de futuro (SD-12) Organiza: Generalitat de Cataluña	Sala Bratislava	54
09:30-14:00	Innovación y nuevas tecnologías en ahorro, eficiencia energética y energías renovables (ST-16)	Sala Caracas-Bogotá	28
09:30-14:15	Responsabilidad ambiental (ST-25)	Sala Bruselas	76
09:30-14:30	Acción local contra el cambio climático (ST-1)	Sala Madrid	30
09:30-14:30	Valorización energética de residuos: análisis de gestión y perspectivas (ST-28)	Sala París	66
09:45-10:30	Inauguración del 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad (SP-2)	Sala Roma	46
10:00-13:00	Retos y soluciones para la financiación del ciclo del agua (GT-17)	Sala La Habana-Buenos Aires	60
10:00-13:00	Montes, servicios ambientales y mecanismos de mercado (GT-13)	Sala Barcelona	40
10:00-13:00	Espacio bajo en carbono (SD-10) Organiza: Gas Natural Fenosa	Sala Ámsterdam	30
10:30-13:30	Cómo mejorar la oferta de turismo ornitológico en España (AE-13) Organiza: Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)	Sala La Paz	41
10:45-14:15	Debate: Claves de ciudad y sostenibilidad (DE-3)	Sala Roma	46
10:45-13:45	Renovación urbana de la ciudad consolidada (SD-9) Organiza: Ayuntamiento de Madrid	Sala Berlín	47
10:45-13:45	Poniendo en práctica la regeneración urbana integrada (SD-11) Organizan: Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas del Ministerio de Fomento y SEPES	Sala Londres	46

Sesión de tarde

15:30-18:30	Gestión del conocimiento sobre turismo y sostenibilidad (GT-11)	Sala Montevideo	42
15:30-18:30	Situación actual de la biomasa y tendencias de futuro (GT-24)	Sala Barcelona	31
15:30-19:00	2ª Conferencia Nacional sobre Responsabilidad Corporativa en la Conservación de los Bosques (AE-12) Organiza: WWF España	Sala La Habana-Buenos Aires	57
16:00-18:15	AENA conectada con el medio ambiente (SD-29) Organiza: AENA	Sala Berlín	32
16:00-18:30	Planes de adaptación al cambio climático (ST-21)	Sala Madrid	31
16:00-19:00	Diagnóstico y objetivos de la rehabilitación integrada. Escenarios, barreras y oportunidades (GT-4)	Sala Londres	48
16:00-19:00	Por qué la recogida de residuos sigue siendo un problema. Causas y soluciones (ST-22)	Sala París	67
16:00-19:00	Presentación de las experiencias premiadas de la 3ª edición de los Premios CONAMA	Sala La Paz	16
16:00-19:00	Europeización de los gobiernos locales. Fondos y proyectos europeos (SD-30) Organiza: Diputación de Barcelona	Sala Ámsterdam	42
16:00-19:00	Renovables, pilar de un modelo productivo sostenible (AE-10) Organiza: Fundación Renovables	Sala Caracas-Bogotá	31
16:00-19:00	Foro Hispano Brasileño: Desafíos y perspectivas en la gestión del agua (FHB-3)	Sala Roma	61
16:00-19:00	Presentación del Programa de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano (PDEHU) (SD-31) Organiza: Fundación La Casa que Ahorra	Sala Bruselas	32
16:00-19:00	Sevilla, conservando el pasado, construyendo el futuro (SD-32) Organiza: Ayuntamiento de Sevilla	Sala Bratislava	48

Sumario por días

Jueves 25 de noviembre

Sesión de mañana

09:30-11:30	Soluciones para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en otros países (SD-38) Organiza: Ferrovial	Sala Londres	48
09:30-14:00	Agenda 21: instrumento integral de gobernanza (ST-2)	Sala Madrid	77
09:30-14:00	El papel de la educación ambiental en la relación global-local. El caso del cambio climático (ST-11)	Sala París	78
09:30-11:00	Experiencias en Áreas Marinas Protegidas (AE-19) Organiza: EUROPARC-España y Fundación Interuniversitaria Fernando González Bernáldez	Sala La Paz	58
10:00-12:00	Biocombustibles (AE-22) Organiza: Fundación Ideas para el Progreso	Sala Montevideo	34
10:00-13:00	Futuro de los servicios de agua urbana en España (GT-8)	Sala Bruselas	62
10:00-13:00	¿Qué son las ESEs? Las Empresas de Servicios Energéticos y el Plan de Eficiencia para los edificios de las Administraciones Públicas (GT-16)	Sala Caracas-Bogotá	33
10:00-13:00	Endesa ante el reto del cambio climático, un compromiso de futuro (SD-14) Organiza: Endesa	Sala Ámsterdam	34
10:00-13:00	Energía y cambio climático (SD-13) Organiza: AENOR	Sala Berlín	35
10:00-13:00	Gestión de residuos en la Comunidad de Madrid (SD-16) Organiza: Comunidad de Madrid	Sala Bratislava	68
10:00-13:30	Planes Locales de Acción contra el Ruido (GT-15)	Sala Barcelona	67
10:00-13:30	Ruta a Cancún: la necesidad de abandonar el petróleo para salvar el clima (AE-7) Organiza: Greenpeace España	Sala La Habana-Buenos Aires	34
11:30-13:30	Debate: Hablemos del territorio: desarrollo rural e infraestructuras (DE-4)	Sala Roma	55
12:00-14:00	Soluciones prácticas para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en España (ST-26)	Sala Londres	48
12:00-14:30	La Red de Ciudades por la Bicicleta: proyectos y propuestas (AE-11) Organiza: Red de Ciudades por la Bicicleta (RCxB)	Sala La Paz	49

Sesión de tarde

15:30-18:30	La ciudad como productora y gestora de la energía (GT-9)	Sala Caracas-Bogotá	35
15:30-18:30	La pérdida de biodiversidad. Responsabilidad y soluciones (GT-12)	Sala Ámsterdam	58
16:00-16:30	Revitalización y rehabilitación integrada de barrios. Sesión de conclusiones	Sala Londres	50
16:00-18:30	Consumo energético del ciclo integral del agua y propuestas de ahorro (ST-7)	Sala Berlín	62
16:00-18:30	La bici como medio de transporte urbano: experiencias de éxito en España (ST-17)	Sala Madrid	50
16:00-18:30	Redes escolares de educación para la sostenibilidad (SD-37) Organiza: Ayuntamiento de Barcelona y Generalitat de Cataluña	Sala París	78
16:00-19:00	La situación del voluntariado ambiental ante un período de crisis. Retos y oportunidades (AE-20) Organiza: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)	Sala Bratislava	80
16:00-19:00	El medio ambiente en la prestación de los servicios profesionales (AE-1) Organiza: Unión Profesional	Sala La Paz	81
16:00-19:00	Ecologismo y Feminismo: buscando sinergias para la transformación del mundo (AE-5) Organiza: Ecologistas en Acción	Sala Montevideo	80
16:00-19:00	Oportunidad de la Biomasa Forestal en España: la importancia de los cultivos energéticos (SD-35) Organiza: Ence	Sala Bruselas	55
16:00-19:00	Foro Hispano Brasileño: Participación pública y responsabilidad social (FHB-4)	Sala Roma	80
16:30-18:45	Propuestas para activar el sector de la rehabilitación: marco legal, administrativo y financiero (ST-23)	Sala Londres	50
17:00-18:00	Presentación del libro "Fauna Marina Bentónica de la Patagonia Chilena" (SD-39) Organiza: Endesa	Sala La Habana-Buenos Aires	59



Sumario por días

Viernes 26 de noviembre

Sesión de mañana

09:30-12:30	Cómo usar las redes sociales para actuar en medio ambiente (GT-7)	Sala Caracas-Bogotá	73
09:30-12:30	Suelos contaminados (GT-20)	Sala París	68
09:30-12:30	El desarrollo sostenible: un reto para la ingeniería (AE-17)		
	Organiza: Instituto de la Ingeniería de España	Sala La Paz	73
09:30-12:30	Impactos del cambio climático sobre la salud (ST-15)	Sala Madrid	36
09:30-13:00	El compromiso del deporte ante el desarrollo sostenible (AE-16)		
	Organiza: Green Cross España	Sala Montevideo	82
10:00-12:30	Implicaciones para España de la Estrategia Europea Post-2010 para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad (ST-5)	Sala Ámsterdam	59
10:00-13:00	La ciudad sostenible: La movilidad accesible en tiempos de crisis (SD-20)		
	Organiza: Metro de Madrid	Sala Bratislava	82
10:30-12:30	Alianzas y cooperación. El nuevo enfoque de la Cooperación y el papel de las Alianzas (FHB-5)	Sala Consejo	81
10:30-12:30	FIB: Felicidad Interna Bruta (ST-14)	Sala Berlín	82
10:30-12:30	Debate: Sostenibilidad y desarrollo global (DE-5)	Sala Roma	43
13:00-13:30	Clausura del décimo Congreso Nacional del Medio Ambiente (SP-3)	Sala Londres	15





Sesiones plenarias: Inauguración y Clausura

Lunes, 22 de noviembre

[9:30-11:00]

Auditorio

Inauguración

Con la presentación del manifiesto Ahora, más que nunca.

Mesa de autoridades

- **Rosa Aguilar.** Ministra de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- **Jorge Samek.** Director General Brasileño de Itaipú Binacional
- **Ana Isabel Mariño.** Consejera de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid
- **Ana Botella.** Segunda Teniente Alcalde y Delegada de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Madrid
- **Abel Caballero.** Presidente de la Red de Ciudades por el Clima de la FEMP
- **Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo.** Presidente de la Fundación CONAMA

Viernes, 26 de noviembre

[12:45-13:30]

Sala Londres

Clausura

Entrega del premio de fotografía de Conama 10

- Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo. Presidente de la Fundación Conama
- Javier Puig de la Bellacasa. Director de Ecovidrio

De Conama 10 a Río +20. Entrega de conclusiones

Recibe en representación de la organización de Río +20

- Samyra Brollo de Serpa Crespo. Secretaria de Articulación Institucional y Ciudadanía Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente de Brasil *

Ahora, más que nunca... Esto acaba de empezar

- Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo. Presidente de la Fundación Conama

Diez Conamas desde la Cumbre de la Tierra

- Reflexión a cargo de Joaquín Araujo, periodista ambiental

Despedida

- Vicente Andreu. Director-Presidente Agencia Nacional de Aguas de Brasil
- Soraya Rodríguez. Secretaria de Estado de Cooperación Internacional. Ministerio de Asuntos Exteriores *

* Pendiente de confirmación



4^o Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad

Las ciudades, piezas clave para la sostenibilidad

Las ciudades españolas acogen el 70% de la población del país, y concentran el consumo de energía, agua y materiales. También son los centros socioculturales que pueden impulsar un cambio de rumbo en el desarrollo. En el Encuentro Local se pretende avanzar en los objetivos en temas clave que puedan servir como referencia a los ayuntamientos y agentes locales para afrontar con éxito los retos de la sostenibilidad.

Miércoles, 24 de noviembre

09:45 - 10:30

Inauguración 4^o Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad

(Incluye entrega de la tercera edición de los premios Conama a la sostenibilidad de pequeños y medianos municipios)

	Programa general	Rehabilitación
Sesión de mañana	<p>9:30-14:00 Acción local contra el cambio climático</p> <p>9:30-14:30 Valorización energética de residuos: análisis de gestión y perspectivas</p> <p>10:45-14:15 El debate: Claves de ciudad y sostenibilidad: energía, agua, residuos, movilidad, urbanismo...</p>	<p>Jornada sobre rehabilitación integrada de barrios</p> <p>10:45-14:15 Poniendo en práctica la regeneración urbana integrada Organizan: Ministerio de Vivienda y SEPES</p> <p>10:45-13:45 Renovación urbana de la ciudad consolidada Organiza: Ayuntamiento de Madrid</p>
Sesión de tarde	<p>16:00-19:00 Por qué la recogida de residuos sigue siendo un problema. Causas y soluciones</p> <p>16:00-19:00 Europeización de los gobiernos locales. Fondos y proyectos europeos Organiza: Diputación de Barcelona</p>	<p>16:00-19:00 Diagnóstico y objetivos de la rehabilitación integrada. Escenarios, barreras y oportunidades</p> <p>16:00-19:00 Presentación del Programa de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano (PDEHU) Organiza: Fundación La Casa que Ahorra</p>

El lunes 22, **La incidencia de la acción local en el cambio global** (pág. 24).
El martes 28, **Caminando hacia una ciudad competitiva neutra en carbono** (pág. 28 y **Reunión de técnicos de medio ambiente de Ayuntamientos Iberoamericanos** (pág. 45)

El martes 23, de 16:00 a 19:00 h, **El vehículo eléctrico, una oportunidad para la movilidad sostenible** (pág. 45)



3^{er} Premio Conama a la sostenibilidad de pequeños y medianos municipios

Con el objetivo de reconocer el esfuerzo que las entidades locales realizan para alcanzar un desarrollo sostenible, valorando de una manera especial el trabajo de aquellas que cuentan con menos población, este premio está dirigido a municipios de menos de 5.000 habitantes y de entre 5.000 y 30.000 habitantes, ambos inclusive. **Puedes consultar la lista de ganadores en la página 71.**



Jueves, 25 de noviembre

	Programa general	Rehabilitación	Movilidad
Sesión de mañana	<p>9:30-14:00 Agenda 21: instrumento integral de gobernanza</p> <p>10:00-13:00 ¿Qué son las ESEs? Las Empresas de Servicios Energéticos y el Plan de Eficiencia para los edificios de las Administraciones Públicas</p> <p>10:00-13:00 Futuro de los servicios de agua urbana en España</p> <p>10:00-13:30 Planes Locales de Acción contra el ruido</p>	<p>Jornada sobre rehabilitación integrada de barrios</p> <p>9:30-11:30 Soluciones para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en otros países Organiza: Ferrovial</p> <p>12:00-14:00 Soluciones prácticas para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en España</p>	<p>12:00-14:30 La Red de Ciudades por la Bicicleta: proyectos y propuestas Organiza: Red de Ciudades por la Bicicleta (RCxB)</p> <div style="border: 1px solid green; border-radius: 15px; padding: 10px; background-color: #90EE90;"> <p>El papel de las administraciones intermedias como impulsores de la sostenibilidad local. El jueves 25 se reúnen responsables de diputaciones, cabildos, consejos insulares... para poner de manifiesto su preocupación y compromiso por el desarrollo sostenible.</p> </div>
Sesión de tarde	<p>15:30-18:30 La ciudad como productora y gestora de la energía</p>	<p>16:00-16:30 Revitalización y rehabilitación integrada de barrios. Sesión de conclusiones</p> <p>16:30-18:45 Debate: Propuestas para activar el sector de la rehabilitación: marco legal, administrativo y financiero</p>	<p>16:00-18:30 La bici como medio de transporte urbano: experiencias de éxito en España</p>

El jueves 25 de noviembre te puede interesar también el programa sobre Educación Ambiental en Conama 10

9:30-14:00

El papel de la educación ambiental en la relación global-local. El caso del cambio climático

16:00-18:30

Redes escolares de educación para la sostenibilidad
Organiza: Ayuntamiento de Barcelona y Generalitat de Catalunya

Y de postre... el viernes 26 de noviembre

9:30-12:30

Cómo usar Facebook para actuar en medio ambiente

10:00-13:00

La ciudad sostenible: la movilidad accesible en tiempos de crisis
Organiza: Metro de Madrid

Con la colaboración de:



Los premios se entregan en la inauguración del 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad, en Conama 10, con una sesión especial para la presentación de las experiencias premiadas el miércoles 23, de 16:00 a 19:00 horas, en la Sala La Paz. Para conocer los proyectos presentados entra en www.premioconama.org
Con la colaboración de: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino; Fertiberia; y Banesto.





¿Qué significa ser capital verde europea?

Vitoria-Gasteiz ha sido elegida Capital Verde Europea para 2012. La ciudad vasca, que competía con Barcelona, Malmö (Suecia), Nantes (Francia), Nuremberg (Alemania) y Reikiavik (Islandia), se ha convertido así en la tercera ciudad del continente, después de Estocolmo y Hamburgo, en conseguir este reconocimiento que otorga la Comisión Europea a las urbes que destacan por sus políticas ambientales. ¿Qué significa ser capital europea?

La idea de una Capital Verde Europea es relativamente nueva: nació en una cumbre en Tallin, Estonia, en mayo de 2006, por iniciativa de Jüri Ratas, antiguo alcalde de la ciudad. Dos años después se acordó crear este premio y se eligió a Estocolmo como la primera capital verde de Europa para 2010. A la ciudad sueca le ayudó el ambicioso objetivo de ser neutra en carbono para 2050 (algo que también se ha propuesto Vitoria), pero, sobre todo, por los avances ya realizados: Actualmente, el 95% de los habitantes de Estocolmo vive a menos de 300 metros de zonas verdes. Además, la capital sueca ha creado un sistema vanguardista de tasas por congestión para los automóviles con el que ha conseguido reducir un 25% las emisiones de CO₂ (desde 1990).

En el caso de Vitoria, que presentará en detalle su programa ambiental en Conama 10, el jurado ha considerado clave su estrategia para reducir el consumo de agua, el anillo verde que rodea la



Foto: Ayuntamiento de Vitoria (foto Quintás).

ciudad (con cerca de 50 km. de itinerarios para paseantes y ciclistas) y su plan de movilidad sostenible. El Ayuntamiento, por su parte, cree que ha sido clave su trayectoria medioambiental "que dura ya más de 30 años" y su idea de que el plan sea un compromiso de futuro. Un futuro en el que, según cuenta su concejala de medio ambiente, Alba Cañadas, "se extenderá la mancha verde" por toda la ciudad a través de la geotermia, la inteligencia lumínica, la biomasa, la producción ecológica de alimentos, etc.

El premio se concede, según explica la Comisión Europea en su página web, a aquéllas "ciudades europeas que cuenten con un historial acreditado y consolidado de cumplimiento de las normas medioambientales más exigentes, y que se hayan comprometido a lograr grandes avances en la protección medioambiental y el desarrollo sostenible". Además, la Capital Verde Europea debería ser un modelo de conducta que inspirara a otras ciudades. En ese sentido, durante todo este año la ciudad de Estocolmo ha realizado diversas actividades y congresos para fomentar la sostenibilidad en los grandes municipios. En Vitoria, por su parte, pretenden que el 2012 sea un año para ser un referente pero también para "aprender de otras ciudades que vengan aquí", comenta la concejala de medio ambiente de la capital alavesa que considera que "aplicar políticas medioambientales es aplicar el sentido común".

Aunque aún es pronto para hacer un balance de lo que supone para las ciudades conseguir este reconocimiento ya que la primera ciudad en conseguirlo, Estocolmo, aún no ha acabado su año como 'Green Capital', desde el Ayuntamiento de Vitoria esperan obtener una inyección económica importante gracias a la visibilidad que logrará en Europa. Además se cree que el premio va a poder derivarse en un respaldo económico para proyectos que están en marcha en la ciudad como el plan de movilidad sostenible o el desarrollo del anillo verde.

El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz organiza en Conama 10 una sala dinámica con el título "Vitoria-Gasteiz Green Capital: Caminando hacia una ciudad competitiva neutra en carbono" en la que explicará el proyecto que le ha llevado a ser Capital Verde Europea para 2012. Será el martes 23, de 17:00 a 18:00 (página 28).



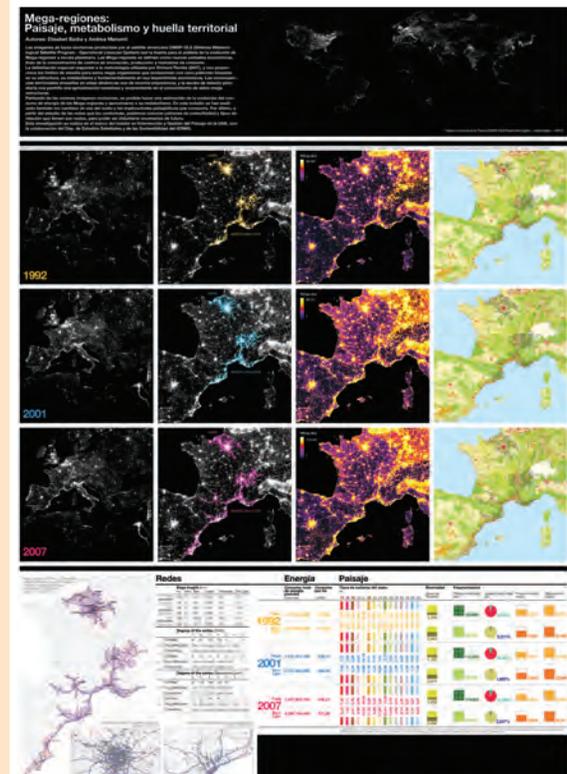
Más de medio millar de comunicaciones técnicas

De energía eólica en autopistas al valor de no uso de un parque

Una evaluación científica de los recursos eólicos de una autopista, el aprovechamiento geotérmico del agua de mina para un hospital de Asturias, el valor de no-uso de un parque natural en Huelva... Este Conama 10 ha recibido más de 550 comunicaciones técnicas, muchas de las cuales serán expuestas en el congreso en formato póster. Esto engloba desde estudios científicos a presentaciones de experiencias relacionadas con la sostenibilidad, destacando todos ellos por la gran variedad de los temas.

Un caso concreto: ¿Hasta qué punto se puede utilizar el recurso eólico en una autopista para generar energía? Desde la década de los años 90, se ha planteado la posibilidad de aprovechar el viento o las turbulencias generadas por los automóviles en las vías de circulación rápidas. De hecho, en la oficina de patentes estadounidenses hay registradas desde 1980 cerca de 30 diseños sin desarrollo tecnológico asociado para sacar partido a la energía residual de las carreteras. Así lo cuentan en su comunicación técnica investigadores de la Universidad de Cantabria y de la empresa OHL, que han colocado anemómetros en un tramo de autopista para medir el potencial eólico de estas infraestructuras. Una de sus conclusiones es que la energía residual procedente del paso de los automóviles depende del volumen de los vehículos más que de la velocidad o de la distancia del vehículo al punto de medida. Además, calculan que la energía eólica disponible en la zona de paso de los coches y camiones (a una altura de 1,5 m. en los márgenes de la vía) tiene un contenido energético 20 veces menor que el viento natural registrado a 3 m. Esto significa que la mejor ubicación para colocar pequeños captadores eólicos en una autopista no sería en los bordes, sino en altura.

El análisis de ciclo de vida del vino de Rioja, el formato HDF como modelo de datos para el almacenamiento de información espacial de carácter ambiental o el uso de la web 2.0 para el seguimiento del cambio global son algunas del más de medio millar de comunicaciones técnicas recibidas. Según los resultados del estudio realizado por investigadores de la Universidad Pompeu Fabra, casi la mitad de las emisiones de gases de efecto invernadero asociadas a todo el ciclo de vida de una botella de vino tinto de crianza



Póster de la comunicación técnica presentada por Elisabet Badia Nieto.

de Rioja se producen en la etapa del cultivo, siendo la segunda causa más importante la botella de vidrio.

Otras comunicaciones se centran en el anillamiento científico en parques urbanos, el balance del mercado laboral ambiental en Cataluña o la evaluación científica de diversos tipos de contaminantes (hay resúmenes de todas las comunicaciones en www.conama10.es). ¿Cuál es el valor de no-uso del Parque Natural de la Sierra de Aracena y Picos de Aroche (Huelva)? Esto se refiere al valor por el mero hecho de existir. Y, según investigadores de la Universidad de Córdoba es de 1.156.421 euros.

Foro Hispano Brasileño

sobre Desarrollo Sostenible

Brasil, un coloso que pide paso

El equilibrio de poderes en el mundo está cambiando: Nuevas potencias como China, India o Brasil se han convertido en piezas clave para entender los procesos globales que afectan al planeta. Un claro ejemplo de esto es el peso cada vez mayor de estos países en las negociaciones internacionales en la lucha contra el cambio climático.

Uno de estos colosos, Brasil, estará representado en el Conama 10 por una importante delegación de la Administración, empresas, ONG y entidades académicas para buscar sinergias y alianzas con españoles en materia de desarrollo sostenible. Es la primera vez que en el Congreso Nacional del Medio Ambiente en España cuenta con la participación de un país invitado y el que sea Brasil resulta muy simbólico, pues fue unos meses después de la histórica Cumbre de la Tierra de Río, en 1992, que se celebró el primero de estos encuentros de los que se llega ahora a su décima edición. No hay que decir que esa conferencia ambiental de Naciones Unidas marcó desde el principio lo que ha sido el proyecto Conama.

El país iberoamericano cuenta dentro de sus fronteras con la mayor selva tropical del mundo y se ha convertido en uno de los puntos estratégicos para luchar contra la pérdida de biodiversidad o para frenar el calentamiento del planeta. Pero Brasil es también una de las nuevas potencias cuya enorme población empieza a acercarse a las condiciones de vida de los países occidentales. Esto supone grandes oportunidades de negocio para empresas relacionadas con la energía, las infraestructuras o el agua, sectores clave ahora para este país iberoamericano, pero también un descomunal desafío: conseguir crecer de forma sostenible sin repetir errores del pasado, sin olvidar la dimensión social.

Para integrar la participación de esta delegación brasileña en Conama 10 se ha constituido el Foro Hispano Brasileño sobre Desarrollo Sostenible, que se desarrollará de forma paralela al resto del programa del congreso. Las tres áreas escogidas para intercambiar experiencias y conocimientos con entidades españolas son: energía y cambio climático, agua y participación y responsabilidad social.

Un buen número de entidades españolas, brasileñas e internacionales se han sumado al proyecto, que puede seguirse en la web.

En este Conama 10 también se prestará especial atención a la preparación de Río+20, una nueva Cumbre de la Tierra que volverá 20 años después a Río de Janeiro.

El Foro Hispano Brasileño sobre Desarrollo Sostenible es una continuación de los Encuentros Iberoamericanos de Desarrollo Sostenible (EIMA) que organiza la Fundación Conama desde 1996, juntando a expertos y entidades latinoamericanas y españolas.



Workshops

La participación por primera vez en el Conama de una delegación brasileña ha motivado la puesta en marcha de un formato nunca antes utilizado en este congreso. Se trata de "Workshops", encuentros de trabajo, en los que empresas o entidades de Brasil y España puedan intercambiar experiencias o establecer alianzas. Conama pone a disposición de los participantes del Foro Hispano Brasileño sobre Desarrollo Sostenible dos salas para promover este tipo de encuentros. Los participantes deciden qué encuentros les interesa más.



Sigue todo lo que ocurre en el Foro en www.conama10.es y en O Blog de Brasil em Conama

Horario

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Sesión de mañana	9:30-11:00 Ceremonia de Inauguración 12:30-13:30 Bienvenida a la delegación brasileña (en el stand de Brasil)	9:30-13:00 Reuniones Bilaterales y Workshops	9:30-13:00 Reuniones Bilaterales y Workshops	9:30-13:00 Reuniones Bilaterales y Workshops	9:30-12:30 Alianzas y cooperación El nuevo enfoque de la Cooperación y el papel de las Alianzas 13:00-13:30 Ceremonia de cierre
Sesión de tarde	16:00-18:00 Presentación Brasil , una oportunidad para el negocio sostenible	16:00-19:00 Sesión de Presentación Energía y Cambio Climático	16:00-19:00 Sesión de presentación Desafíos y perspectivas en la gestión del agua	16:00-19:00 Sesión de presentación Participación y Responsabilidad Social	

También podrás encontrar a Brasil en...

La sala dinámica del Grupo OHL. **Brasil y España. Integración social y ambiental de infraestructuras** [Martes 23. 10:00-13:00]

El debate **"Sostenibilidad y desarrollo global"** [Viernes 26. 10:30-12:30]

La mesa redonda sobre **Felicidad Interna Bruta (FIB)** [Viernes 26. 10:30-12:30]

Entidades que hacen posible el Foro Hispano Brasileño:

FUNDACIÓN MAPFRE



ferrovial



Con el apoyo de:





La delegación brasileña que viene a Madrid

El primer país invitado que tiene el Congreso Nacional del Medio Ambiente, Brasil, estará representado en Madrid por una delegación de treinta personas que acudirán al Foro Hispano Brasileño, enmarcado dentro del propio Conama. Altos mandos del Gobierno, investigadores medioambientales, representantes de la empresa privada, etc. ¿Quién es quién en la delegación brasileña? Te mostramos una selección:



Jorge Miguel Samek, director general brasileño de Itaipú Binacional: Vinculado a la política desde 1992, Samek dejó en 2003 su puesto de diputado para dirigir la mayor hidroeléctrica del mundo (Itaipú Binacional) a petición del entonces presidente, Lula da Silva. Es el representante de la delegación Brasileña en el Foro.



Jose Machado, viceministro de medio ambiente de Brasil. Su andadura política comenzó hace más de veinte años como diputado en el estado de Sao Paulo. En su carrera, siempre vinculada a la gestión de los recursos hídricos, ha ocupado entre otros puestos el de presidente de la Agencia Nacional del Agua.



Leodegar da Cunha Tiscoski, secretario nacional de saneamiento del Ministerio de las Ciudades. Anteriormente ha ocupado otros cargos políticos como el de secretario de Estado de transportes y el de diputado federal.



Vicente Andreu Guillo, director-presidente de la Agencia Nacional de Aguas (ANA): Gran parte de su carrera profesional se ha desarrollado en el campo de la gestión de las aguas llegando a ser nombrado secretario de Recursos Hídricos y Ambiente Urbano. Ahora dirige la ANA, empresa estatal que se encarga de coordinar la gestión de los recursos hídricos y regular el acceso al agua.



Caio Luiz Carneiro Magri, gerente ejecutivo de políticas públicas del Instituto Ethos: Es uno de los principales directivos de esta organización no gubernamental creada en 1998 con la misión de ayudar y movilizar a las empresas a gestionar sus negocios de forma socialmente responsable.



Maria Luiza de Oliveira Pinto e Paiva, directora ejecutiva del área de desarrollo sostenible del Banco Santander Brasil: vinculada a la responsabilidad social desde hace una década, Malu Pinto ha destacado también por haber dirigido la Comisión de Responsabilidad Social de la Federación Brasileña de Bancos y por presidir la Cámara Técnica de Finanzas Sostenibles del Consejo Brasileño para el Desarrollo Sostenible.



Juan Carlos Sotuyo, director superintendente del Parque Tecnológico Itaipú (PTI): Este argentino dirige el PTI, un centro de enseñanza e investigación en educación, ciencia y tecnología que se creó en 2003 y que está gestionado conjuntamente por Argentina, Paraguay y Brasil.



Jose Nunes de Almeida Neto, director de relaciones institucionales y comunicación corporativa de Coelce: Unido a Coelce desde 1979, la empresa para la que trabaja (que pertenece a Endesa) es una de las mayores distribuidoras de energía de Brasil y ha puesto en marcha proyectos como el de cambiar energía por basura en una de las zonas más desfavorecidas del país.



Hilandia Brandão da Cunha, investigadora del Instituto Nacional de Investigación de la Amazonía (INPA): El instituto en el que trabaja, creado en 1952 por el Gobierno, lleva a cabo estudios científicos sobre el medio físico y las condiciones de vida en la región amazónica. Es un referente mundial en Biología Tropical.



Meeting Points: una parada hacia Río+20



Foto: Prisma Global.



¿Quién crees que debe liderar los cambios para conseguir un mundo sostenible? ¿Qué sectores son más importantes para construir una economía verde? Atrévete a responder a estas y otras preguntas en una actividad diferente a lo habitual en un congreso: un pequeño juego. Solo necesitas dedicarle 20 minutos.

No se trata sólo de pasar un buen rato, sino de opinar, escuchar y debatir de una manera seria, pero entretenida, sobre diferentes cuestiones relacionadas con la sostenibilidad, de cara a la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro de 2012, Río+20.

En este décimo Congreso Nacional del Medio Ambiente hay unos espacios denominados "Meeting Points" en los que queremos escuchar tu opinión. Encontrarás cinco puntos de encuentro y en cada uno diferentes cuestiones lanzadas por la Organización de las Naciones Unidas para la preparación de esta nueva conferencia mundial sobre desarrollo sostenible, que vuelve 20 años después a la ciudad brasileña. Los resultados serán difundidos en el congreso y presentados a Naciones Unidas.

¿Cuál crees que han sido las acciones que más han contribuido al desarrollo de los principios de la primera Cumbre de la Tierra de Río? ¿Cuáles deben ser las prioridades para acelerar el progreso hacia

el desarrollo sostenible en los próximos diez años? ¿Cuáles son los cinco desafíos principales? Estos "Meeting Points" de Río+20 son dinámicas lúdicas de participación organizadas por la agencia de comunicación Prismaglobal. Están todos situados en la zona de exposición de la tercera planta del Palacio Municipal de Congresos.

En un congreso de sostenibilidad en el que el país invitado es Brasil no podíamos dejar de mirar hacia Río+20. La Fundación Conama está en contacto con los organizadores de la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro. Samyra Crespo, secretaria de Articulación Institucional y Ciudadanía Ambiental, del Ministerio de Medio Ambiente de Brasil, recogerá los resultados el día de la clausura de Conama 10.

La primera Cumbre de la Tierra, celebrada en 1992 en Río, constituyó un hito histórico al conseguir centrar toda la atención mundial en los problemas del planeta. En ella participaron 172 gobiernos diferentes y se pusieron en marcha programas internacionales de gran trascendencia. Ese mismo año se celebraba unos meses después el primer Congreso Nacional del Medio Ambiente, que llega ahora a su décima edición.

Acércate hasta los "Meeting Points" de Conama 10 a Río+20 y cuéntanos lo que piensas.

Energía y cambio climático

Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Sala La Habana-Buenos Aires

Geotermia: energía renovable de futuro (GT-10)

En las energías renovables hay una gran desconocida. Se trata de la geotermia, el aprovechamiento del calor de la Tierra. ¿De qué forma se puede utilizar esta fuente alternativa de energía en España?

11:30-12:00 Presentación del grupo de trabajo

- Documento Marco sobre geotermia. Manuel Regueiro. Ilustre Colegio Oficial de Geólogos (ICOG)
- Vídeo sobre Geotermia. IDAE-IGME

12:00-12:40 Geotermia profunda

- Documento sobre geotermia profunda. Raúl Hidalgo. Petratherm
- Zonas de anomalías geotérmicas en España. Celestino García de la Noceda. Jefe de Proyectos de Investigación Geotérmica. Instituto Geológico y Minero de España (IGME)

12:40-13:00 Geotermia somera

- Documento sobre geotermia somera. Juan Antonio de Isabel. Director Gerente. Geoter

- Evaluación de recursos geotérmicos en España. María del Carmen López. Jefa del Departamento Hidroeléctrico, Energías del Mar y Geotermia. IDAE

13:20-14:00 Usos térmicos y aplicaciones de la geotermia

- Documento sobre Usos térmicos y aplicaciones de la geotermia. Íñigo Ruiz Ayesta. Director General. BEST
- Ejemplos de hibridación. Gorka Goiri. Director del Departamento Pre-venta. Vaillant Group

14:00-14:30 Debate

Moderadora: Margarita de Gregorio. Secretaria Técnica. GEOPLAT

Grupo de trabajo coordinado por: Ilustre Colegio Oficial de Geólogos (ICOG)

[L, 11:30-14:00]

Sala Berlín

La respuesta andaluza ante el reto ambiental: incidencia de la acción local en el cambio global (SD-1)

Andalucía ha aprobado una norma sobre protección contra la contaminación lumínica con la que se

Energía y cambio climático

pretende reducir un 11% el consumo de electricidad en dos años. La sesión hablará también del programa andaluz de adaptación al cambio climático.

11:30-12:25 El Pacto de los Gobiernos Locales ante el Cambio Climático

- Análisis del estado del Pacto de los Gobiernos Locales ante el Cambio Climático
- PAES comerciales. M^a José Cortil. Diputada de Energía y Medio Ambiente. Diputación de Huelva
- Movilidad alternativa al tráfico motorizado. Rubén García. Director de la Delegación de Movilidad. Ayuntamiento de Sevilla
- Biomasa en instalaciones municipales. José Antonio La Cal Herrera. Director. Agencia de Gestión Energética (AGENER). Diputación Provincial de Jaén
- Experiencia nacional *

Presenta y modera: José Fiscal López. Director General de Cambio Climático y Medio Ambiente Urbano. Junta de Andalucía

12:25-13:20 Protección de la calidad del cielo nocturno frente a la contaminación lumínica: ahorro y eficiencia energética

- Introducción al Decreto 357/2010, de 3 de agosto, del reglamento para la protección de la calidad del cielo nocturno frente a la contaminación lumínica
- Experiencia del Ayuntamiento de Córdoba. Sergio Quintero Pedraza. Departamento de Proyectos. Ayuntamiento de Córdoba
- Experiencia del Ayuntamiento de Málaga. Jaime Briales Guerrero. Agencia Municipal de la Energía. Ayuntamiento de Málaga
- Experiencia del Ayuntamiento de Puente la Reina. Fernando Jaúregui. Planetario de Pamplona
- Experiencia del Ayuntamiento de Ávila. Empresas de Servicios Energéticos. Alberto López Casillas. Agencia Provincial de la Energía de Ávila
- Herramientas para la aplicación del Reglamento en Andalucía. Antonio Lozano García. Responsable. Centro de Datos de Calidad Ambiental. Empresa de Gestión Ambiental S. A. [EGMASA]

Presenta y modera: Ángela Ranea Palma. Responsable del Servicio de Medio Ambiente Urbano. Junta de Andalucía

13:20-14:00 Programa andaluz de adaptación al cambio climático

- Ponentes pendientes de confirmación

Organiza: Junta de Andalucía

* Pendiente de confirmación

Energía para una economía descarbonizada

¿Cómo debería cambiar el sistema energético en los años 2020 y 2050 para alcanzar una economía descarbonizada? En este décimo congreso se presenta el resumen ejecutivo de un nuevo informe de la serie "Cambio Global España 2020/2050", impulsado por el Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM) y la Fundación Conama. En esta ocasión, el documento está dedicado a la energía. Dicho informe, elaborado por Pedro Linares y Joaquín Nieto, que encabezan la lista de expertos, propone objetivos viables e ilusionantes con vistas a conseguir desarrollo y bienestar, a la vez que se propicia un nuevo paradigma energético que respete los límites de carga de los ciclos vitales de la biosfera. Unos objetivos que implican una reducción en el consumo de energía y la transición hacia una nueva economía descarbonizada (ver pág. 27).

CAMBIO
GLOBAL
ESPAÑA
2020/50

ENERGÍA, ECONOMÍA Y SOCIEDAD

www.cceim.es



Energía y cambio climático

[L, 12:00-14:00]

Sala Roma

Debate: Energía y cambio climático, la base del cambio (DE-1)

Intervienen:

- Teresa Ribera. Secretaria de Estado de Cambio Climático. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Representante del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio
- José Juan Díaz Trillo. Consejero de Medio Ambiente. Junta de Andalucía
- Luis Atienza. Presidente. Red Eléctrica de España
- Representante de Endesa
- Jordi Gallego Rubio. Consejero Director General. Hera Holding
- Mario Rodríguez. Director Ejecutivo. Greenpeace España

Introduce: Joaquín Nieto. Presidente de Honor. Sustainlabour

Modera: Luis Merino. Director de la revista Energías Renovables

- Captura en oxidación. Benito Navarrete. Adjunto Director Programa de Captura de CO₂. Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN)
- Captura en postcombustión. Jhon Chamberlain. Responsable de Transferencia Tecnológica. Gas Natural Fenosa
- Tecnologías de futuro. María Ángeles Gómez Borrego. Vicerrectora. Instituto Nacional del Carbón. CSIC

Modera: Germán Penelas. Consultor. Repsol

11:30-12:00 Pausa café

12:00-13:15 Almacenamiento de CO₂

- Transporte de CO₂: analogías y principios básicos de diseño. Jesús Gil. ENAGAS
- Almacenamiento de CO₂: opciones de almacenamiento en España. Roberto Martínez. Jefe de Servicio de Hidrogeología Profunda. Instituto Geológico y Minero de España (IGME)
- UOVI: Programa de caracterización de estructuras potencialmente consideradas como almacén de CO₂. Jorge Loredó Pérez. Colaborador Técnico. INFIDE
- Análogos naturales de CO₂. Ester Vilanova. Técnico Análogos Naturales. Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN)

Modera: Bernardo Llamas Moya. Profesor. Universidad Politécnica de Madrid

Grupo de trabajo coordinado por: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas

Martes, 23 de noviembre

[M, 10:00-13:15]

Sala Montevideo

Captura y almacenamiento de CO₂ (GT-2)

Son varias las iniciativas y grupos de investigación en España centrados en desarrollar y demostrar la viabilidad de la captura y almacenamiento de CO₂. También se contempla el dar otros usos al CO₂ generado, como su fijación biológica a través de las microalgas y la obtención de productos de valor.

10:00-10:15 Presentación del grupo de trabajo

- Ángel Cámara. Decano. Colegio de Ingenieros de Minas de Centro

10:15-11:30 Captura de CO₂

- Captura en precombustión. Francisco García Peña. Director Ingeniería e I+D+i. ELCOGAS, S.A.

[M, 10:00-13:00]

Sala Ámsterdam

Cambio climático y conservación de la biodiversidad en Euskadi (SD-6)

La ley vasca de Cambio Climático resume gran parte de la política ambiental de esta Comunidad Autónoma. En la sala dinámica organizada por el Gobierno Vasco se hablará de dicha norma, pero también de participación, biodiversidad y del proyecto K-egokitzen.

10:00-12:00 Intervenciones:

- La política ambiental en la Comunidad Autónoma del País Vasco. Nieves Terán. Viceconsejera de Medio Ambiente. Gobierno Vasco



Energía y cambio climático

- Ley Vasca de Cambio Climático. Francisco Olarreaga. Director de Planificación Ambiental. Gobierno Vasco
- El proceso de participación en la Ley Vasca de Cambio Climático. Iván Torres. Naider
- Cambio climático y biodiversidad en el País Vasco. Germán Alonso. Director de Biodiversidad y Participación Ambiental. Gobierno Vasco
- El proyecto K-egokitzen "Cambio Climático: impactos y adaptación". Óscar Santa Coloma. Director de la Unidad de Medio Ambiente. LABEIN-Tecnalia

12:00-13:00 Mesa redonda: Cambio climático y modelo de sociedad sostenible

Organiza: Gobierno Vasco

[M, 10:00-12:00]

Sala Madrid

Presentación del informe Cambio Global España 2020/50. Energía, economía y sociedad (AE-8)

Presentación del informe Cambio Global España 2020/50 Energía, Economía y Sociedad, una hoja de ruta para la transformación del sistema energético del país en el horizonte de 2020 y 2050, realizada por conocidos expertos y editada por el Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM) y la Fundación Conama.

10:00-10:30 Bienvenida e introducción

- Ángel Martínez González- Tablas. Director General. Fundación General Universidad Complutense de Madrid
- Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo. Presidente. Fundación Conama

10:30-11:10 Intervenciones de los autores

- Joaquín Nieto. Presidente de Honor. Sustainlabour
- Pedro Linares Llamas. Profesor Propio Agregado. Escuela Técnica Superior de Ingeniería ICAI. Universidad Pontificia de Comillas

11:10-11:30 Reflexión Final

- Jorge Riechmann. Profesor de Filosofía Moral. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

11:30-12:00 Diálogo con el público

Organizan: Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM) y Fundación Conama

[M, 15:30-18:30]

Sala Caracas-Bogotá

El nuevo marco europeo para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero (GT-14)

Situación de las negociaciones internacionales para la reducción de los gases de efecto invernadero. Principales novedades que se prevé que se introduzcan en el Régimen de Comercio de Derechos de Emisión de Gases de Efecto Invernadero (GEI) a corto y medio plazo, así como la evolución de los mercados de carbono y la subasta de derechos de emisión.

15:30-16:30 Resumen y conclusiones del documento del grupo de trabajo

- Esther Valdivia Loizaga. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental
- María José Rovira. GOMEZ-ACEBO & POMBO
- José María Cascajo López. INERCO Ingeniería

16:30-18:00 Iniciativas para mitigar las emisiones

- Marta Torres Gunfaus. Responsable de Mitigación Oficina Catalana del Cambio Climático. Generalitat de Catalunya
- Miguel Méndez Jiménez. Jefe de Servicio de Cambio Climático. Junta de Andalucía
- Santiago Oliver Sanjuan. Director del Área Medio Ambiente, Energía e I+D+I. Unión de Empresas Siderúrgicas (UNESID)
- Eduardo Milanés de la Loma. Jefe del Departamento Gestión Internacional y Sostenibilidad. Dirección de Medio Ambiente División de Estrategia y Mediación Ambiental. AENA
- Ambros Arias Rodríguez. Colaborador (UGT Confederal). UGT

18:00-18:30 Debate

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

Energía y cambio climático

[M, 17:00-18:30]

Sala Ámsterdam

Vitoria-Gasteiz Green Capital: Caminando hacia una ciudad competitiva neutra en carbono (SD-26)

El objetivo a largo plazo de la ciudad de Vitoria-Gasteiz, designada recientemente European Green Capital 2012, es convertirse en una ciudad neutra en carbono. Para el año 2050, la capital alavesa pretende haber reducido ya en un 60% las emisiones de gases de efecto invernadero. En esta sesión, el Ayuntamiento explicará cuál es su estrategia para conseguir este drástico recorte de emisiones.

17.00-18.00 Intervienen

- Plan de Lucha contra el Cambio Climático (PLCCVG 2010-2020). Iñaki Arriba. Ingeniero Industrial. Agencia Energética de Vitoria-Gasteiz. Departamento de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Gobierno Vasco
- Acciones llevadas a cabo para la reducción de emisiones en los sectores objeto del plan. Mónica Ibarrondo. Directora. Observatorio de Sostenibilidad. Centro de Estudios Ambientales
- Vitoria-Gasteiz, ciudad neutra en carbono. Escenario 2020-2050. José Andrés Alonso. Jefe de Servicio de Planificación Ambiental y Gestión de Residuos. Departamento de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

18.00-18.30 Mesa redonda

Organiza: Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

[M, 16:00-19:00]

Sala Bruselas

Biomasa forestal y cultivos energéticos (SD-27)

Más de la mitad de la superficie de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha está dedicada a tierras de cultivo y el terreno forestal ocupa el 44,9%. Por ello, y por la industria que se está generando alrededor, el fomento de la biomasa es una prioridad en las políticas energéticas de la misma.

Organiza: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

[M, 16:00-19:00]

Sala Roma

Foro Hispano Brasileño: Energía y cambio climático (FHB-2)

Intervienen:

- José Machado. Secretario Ejecutivo. Ministerio de Medio Ambiente de Brasil
- Jorge Samek. Director General Brasileño. Itaipú Binacional
- Paulo Altaur Pereira Costa. Vicesecretario de Planeamiento y Desarrollo Energético. Ministerio de Minas y Energía de Brasil
- Jose Nunes de Almeida Neto. Director de Relaciones Institucionales y Comunicación Cooperativa. Coelce-Empresa del Grupo Endesa
- Hillandia Brandão da Cunha. Investigadora. Instituto Nacional de Investigación de la Amazonía (INPA)
- Francisco Maciá Tomás. Subdirector General de Planificación Energética y Seguimiento. Ministerio de Industria Turismo y Comercio de España
- José Javier Alonso Mateos. Departamento de Energía. URBASER

Introduce y modera: Antonio Guzmán. Director General. Instituto de Prevención, Salud y Medio Ambiente. FUNDACION MAPFRE

Anfitrión de la sesión: FUNDACIÓN MAPFRE

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 9:30-14:00]

Sala Caracas-Bogotá

Innovación y nuevas tecnologías en ahorro, eficiencia energética y energías renovables (ST-16)

Las últimas tecnologías en energías renovables y la innovación en materia de eficiencia energética centran esta sesión técnica.

9:30-9:50 Marco general de las políticas de promoción de las nuevas tecnologías de ahorro y eficiencia energética

- Francisca Rivero. Jefa del Departamento de Coordinación y Apoyo a la Dirección de Ahorro y

Este día también... Valorización energética de los residuos (pág. 66)

Energía y cambio climático

Eficiencia Energética. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)

9:30-11:50 Ahorro y eficiencia energética

- Auditorías Integrales RACC de movilidad para flotas y empresas: formación y medidas para la eficiencia energética y la reducción de emisiones. Xavier Abadía. Responsable de proyectos de Movilidad. Fundación Real Automóvil Club de Cataluña (RACC)
- Sistemas de ahorro y control energético en la vivienda. Juan Armino Hernández Montero. Jefe del Departamento de Innovación y Tecnología. Empresa Municipal de la Vivienda y el Suelo (EMVS). Ayuntamiento de Madrid
- Sector industrial. Ramón María Rincón Pacheco. Jefe de Departamento TPI. APPLUS NORCONTROL SLU
- Cómo introducir la Eficiencia Energética en los Hoteles. Experiencias y resultados. Luis Ortega Cobo. Director Corporativo de Medio Ambiente e Ingeniería. NH- Hoteles
- Sector agrario. Auditorías energéticas en regadío y explotaciones ganaderas. Francisco Fernández Aguado. Secretario General. Unión de pequeños agricultores y ganaderos (UPA Valladolid)
- Sector agrario. Dispositivo energético para el accionamiento de sistemas Pivot de riego "ECO-HIDROGENERADOR" PAT. INT. PCT/ES/2010/000186. Andrés Fragua Lázaro. Responsable de I+D+i. Riegos del Duero, S.A.

11:50-12:10 Pausa Café

12:10-14:10 Energías renovables

- El reto de las energías renovables. Emilio Menéndez Pérez. Profesor Honorario de Ecología. Universidad Autónoma de Madrid
- Energía eólica. Estado de la tecnología. Enrique Soria Lascarz. Director de Energías Renovables. Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- Presente y futuro de la Energía Solar fotovoltaica. Gabriel Sala Pano. Catedrático de Universidad del Instituto de Energía Solar. Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
- Innovación en Solar Termoeléctrica. Eduardo Zarza Moya. Jefe de Unidad de Sistemas de Concentración Solar. Plataforma Solar de Almería (PSA)
- Energía de las algas: presente y futuro. Margarita de Gregorio. Coordinadora de la Secretaría Técnica. BIOPLAT

- Las energías renovables como fuente de empleo. Sara Pérez Díaz. Técnica experta en Energía. Instituto Sindical de Trabajo, Ambiente y Salud (ISTAS)

Introduce y Modera: Emilio Menéndez Pérez. Profesor Honorario de Ecología. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Cómo se compensan

las emisiones del congreso

Las emisiones de Conama 10 serán compensadas con un proyecto de conservación de 60 ha de selva atlántica virgen en Brasil, con la iniciativa CeroCO2 (www.ceroco2.org). Una de las prioridades de Conama 10 es reducir la huella ecológica del propio congreso. Se han realizado importantes avances en estos años, pero aún así se sigue produciendo un impacto ambiental. En la edición anterior se estimó que se habían generado casi 550 toneladas de CO2. El objetivo es seguir recortándolas. Y, si no, compensarlas. En este caso, con un proyecto en Brasil. En Conama 10 se compensarán las emisiones de los ponentes y se invitará a los asistentes a que compensen sus propias emisiones con la iniciativa CeroCO2. El dinero irá destinado a la conservación de 60 ha de selva atlántica virgen en Brasil, en un paraje denominado "Serra do Lucindo", en el Estado de Santa Catarina. El proyecto está promovido por Acciónatura, en colaboración con la ONG brasileña Apremavi.



Energía y cambio climático

[X, 9:30-14:30]

Sala Madrid

Acción local contra el cambio climático (ST-1)

Más de la mitad de las emisiones de gases de efecto invernadero se generan en las ciudades. Por ello las acciones que desde las urbes se realicen resultan fundamentales para actuar contra el cambio climático. La Carta de Aalborg o el posterior Pacto de los Alcaldes son marcos de referencia a nivel local sobre los que se asientan experiencias locales que se van a analizar en esta sesión.

09:30-12:00 Experiencias locales contra el cambio climático

- Árboles, custodia del territorio y voluntariado. María Matas Gallardo. Técnico de Proyectos y Estudios. Fundación Biodiversidad
- Programa "Verde por el Clima". Análisis, compromiso y acción frente al cambio climático. Rafael Blázquez Madrid. Coordinador. Programa "Verde por el Clima". Ayuntamiento de Córdoba
- Cálculo de la Huella de Carbono Municipal. Susana Álvarez Peláez. Jefa de Unidad de Cambio Climático. Empresa de Gestión Medioambiental. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía
- Adecuación de las instalaciones del alumbrado de los municipios al Reglamento de eficiencia energética en alumbrado exterior a través de Empresas de Servicios Energéticos. Marta Gómez Gil. Ingeniero Industrial Municipal. Ayuntamiento de Alcorcón
- Promoción del uso de la biomasa local. Proyecto de biomasa en el Lluçanès. Laura Megías Garriga. Responsable del Servicio de Desarrollo Rural. Consorci de Lluçanès
- Rivas Ecópolis. Plan Emisiones Cero. Jorge Romea Rodríguez. Jefe de Servicio de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Rivas Vaciamadrid
- Plan de lucha contra el cambio climático de Vitoria-Gasteiz 2010. José Andrés Alonso. Jefe de Planificación Ambiental del Departamento de Medio Ambiente y Sostenibilidad. Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Pamplona, compromiso con el Pacto de los Alcaldes. María Ignacia Cubillo Sagúés. Directora General. SinCeO2 Consultoría Energética, S.L. José Fermín Costero Bolaños. Responsable de Agenda 21 Local. Ayuntamiento de Pamplona

12:00-12:30 Pausa café

12:30-14:15 Impulso a las acciones locales contra el cambio climático

- Pedro Ballesteros. Director del Pacto de los Alcaldes contra el Cambio Climático. Comisión Europea
- Ferrán Vallespinós Riera. Coordinador del Área de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona
- José Fiscal López. Director de Cambio Climático y Medio Ambiente Urbano. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía
- Ramón Sotos Callejas. Concejal de Sostenibilidad, Promoción Económica y Medio Ambiente. Ayuntamiento de Albacete
- Ana Barroso Bosqued. Técnico. Red Española de Ciudades por el Clima (FEMP)

14:15-14:30 Conclusiones

Introduce y modera: Carlos Martí. Director. Revista Ciudad Sostenible

[X, 10:00-13:00]

Sala Ámsterdam

Espacio bajo en carbono (SD-10)

Espacio dedicado a temas de actualidad en relación con el proceso de transición que estamos viviendo hacia una economía baja en carbono, donde se presentarán herramientas para el cálculo de la huella de CO2 corporativa y se discutirán aspectos claves relacionados con la eficiencia en la generación, transformación y uso final de la energía.

- Gas Natural Fenosa y el cambio climático. Ángel Lagares Díaz. Subdirector de Medio Ambiente. Gas Natural Fenosa. Amado Gil Martínez. Gestión de Carbono. Gas Natural Fenosa
- Huella de carbono. Herramienta de cálculo. Carmen Belén Díaz López. Medio Ambiente. SOCOIN
- Espacio bajo en carbono. Antonio Ruiz. Adjunto al Director de Estrategia Comercial y Marketing. Gas Natural Fenosa
- Ciudad inteligente – ciudad sostenible. Javier Ramos Guallart. Fundación Arquitectura y Sociedad

Organiza: Gas Natural Fenosa



Energía y cambio climático

[X, 15:30-18:30]

Sala Barcelona

Situación actual de la biomasa y tendencias de futuro (GT-24)

¿Por qué usar biomasa? La implantación de cultivos energéticos y la mejora de los sistemas de aprovechamiento de los residuos aumentarán el potencial de producción necesaria para alcanzar los objetivos de energías renovables para 2020. La biomasa, como alternativa realista al combustible de origen fósil, centra este grupo de trabajo.

15:30-15:45 Introducción y objetivos

- Raúl de la Calle Santillana. Secretario General. Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales

15:45-17:15 Presentación del documento del grupo de trabajo

- Situación actual y futura de la biomasa como recurso energético y planes de fomento para el desarrollo de la biomasa en España. Margarita de Gregorio. Coordinadora de la Secretaría Técnica. Asociación de Productores de Energías Renovables (APPA)
- Investigación y desarrollo en biomasa como energía renovable y tecnologías de aprovechamiento de la biomasa. Antonio Gonzalo Pérez. Responsable de comunicación. Asociación Española de Valorización Energética de la Biomasa (AVEBIOM)
- Mercado de la biomasa. Interferencias de uso con otros mercados y conclusiones. Ignacio Macicior Tellechea. Vicepresidente. ASEMFO

17:15-18:30 Debate

Moderador: Raúl de la Calle Santillana. Secretario General. Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales

[X, 16:00-19:00]

Sala Caracas-Bogotá

Renovables, pilar de un modelo productivo sostenible (AE-10)

Más allá de las incontestables ventajas de las renovables como fuentes de energía libres de

emisiones de gases de efecto invernadero y autóctonas, su desarrollo puede constituir el pilar de un nuevo modelo sostenible. En torno al uso de las energías renovables crece un sector con un tejido industrial distribuido por todo el territorio con cientos de empresas y nuevas actividades en las que el ciudadano pasa a ser un agente activo en el cambio de modelo energético.

16:00-16:15 Presentación. Javier García Brea. Presidente. Fundación Renovables

16:15-16:35 Ponencia Fernando Ferrando. Fundación Renovables

16:35-19:00 Mesa de Debate

- Gustavo Nombela. Fundación Ideas para el Progreso
- Fernando Navarrete. Fundación para el Análisis y los Estudios Sociales (FAES)
- José Luis García Ortega. Greenpeace
- Ladislao Martínez. Ecologistas en Acción
- Domingo Jiménez Beltrán. Fundación Renovables

Organiza: Fundación Renovables

[X, 16:00-18:30]

Sala Madrid

Planes de adaptación al cambio climático (ST-21)

Todas las administraciones (a nivel europeo, nacional, autonómico y local) llevan años poniendo en marcha planes de adaptación al cambio climático para hacer frente a los retos que se avecinan. Esta sesión muestra la fotografía actual de la acción local contra el calentamiento global así como las estrategias de adaptación en zonas vulnerables como el litoral o las estrategias para la conservación de la biodiversidad urbana.

16:00-17:30 Intervenciones

- Proyecciones regionalizadas de cambio climático en España para estudios de impacto y adaptación. Ernesto Rodríguez Camino. Jefe del Área de Evaluación y Modelización del Clima. Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)
- Cambio global: cómo ir más allá del cambio climático. Carlos Montes. Catedrático de Ecología. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- Gestión de riesgos de sequías bajo perspectivas de cambio climático. Pedro Arrojo Agudo.

Energía y cambio climático

Profesor del Departamento de Análisis Económico. Universidad de Zaragoza

- Impactos del cambio climático en los entornos urbanos: aproximación a su análisis y gestión de la adaptación. Efrén Feliú Torres. Responsable de Gestión Sostenible del Territorio y Medio Urbano. Tecnalia-Medio Ambiente
- MIGUEL TORRES, S. A.: Programa Cambio Climático. Josep Amadó Gallart. Director de Calidad y Medio Ambiente. MIGUEL TORRES, S. A.

17:30-18:30 Mesa de Debate

Se incorporan a la mesa anterior de ponentes

- Francesc Giró. Director. Acciónatura
- José Miguel Méndez Jiménez. Jefe de Servicio de Cambio Climático. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía *
- Antonio Palau Castro. Gerente de Medio Ambiente en Centrales Hidráulicas. Endesa

Introduce y modera: Jordi Ortega. Investigador. Universidad Carlos III

[X, 16:00-18:15]

Sala Berlín

AENA conectada con el medio ambiente (SD-29)

El gestor de aeropuertos españoles AENA explica en esta sala dinámica las actuaciones que está impulsando para racionalizar el consumo de la energía, a través de la eficiencia energética y la utilización progresiva de energías renovables.

16:00-16:05 Bienvenida y presentación

- José María Guillamón Viamonte. Jefe de la División Estratégica y Mediación Ambiental. Dirección de Medio Ambiente. AENA

16:05-16:35 Plataformas de acceso a la información

- Sistema Web Trak en el aeropuerto de Madrid Barajas. Paloma Librero Pintado. Jefa de la División de Medio Ambiente. Aeropuerto de Madrid Barajas. AENA
- Ley 11/2007 y la sede electrónica de AENA

16:35-17:00 El proyecto "Aeropuerto verde"

- José Manuel Hesse Martín. Director de Medio Ambiente. AENA

17:00-17:20 Iniciativas en energías renovables y eficiencia energética de AENA

- Ferran Balcells Serra. Jefe de la División de Energías Renovables y Eficiencia Energética. Dirección de Medio Ambiente. AENA

17:20-17:45 Plan de acción medioambiental de AENA

- José María Guillamón Viamonte. Jefe de la División Estratégica y Mediación Ambiental. Dirección de Medio Ambiente. AENA

17:45-18:15 Coloquio y clausura

Organiza: AENA

[X, 17:00-19:00]

Sala Bruselas

Presentación del Programa de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano (PDEHU) (SD-31)

La Comisión de Medio Ambiente de la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP) y la Fundación La Casa que Ahorra han firmado un Convenio que tiene como objetivo incentivar la mejora de la eficiencia energética y la lucha contra el cambio climático. El eje principal de este Convenio se basa en el desarrollo del Plan de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano (PDEHU), por el que se realizará un estudio de eficiencia energética de una zona urbana, mediante el uso de termografías y otras herramientas de diagnóstico en municipios.

Intervenciones

- Presentación de la Fundación La Casa que Ahorra. Francisco Javier Fernández Campal. Presidente. Fundación La Casa que Ahorra
- Programa de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano. Alberto Coloma. Gerente. Fundación La Casa que Ahorra
- Presentación del Convenio suscrito entre la Federación Española de Municipios y Provincias y la Fundación La Casa que Ahorra para el desarrollo del Programa de Diagnóstico Energético del Hábitat Urbano. Iñigo de la Serna Hernáiz. Alcalde de Santander. Presidente. Comisión de Medio Ambiente de la FEMP

Organiza: Fundación La Casa que Ahorra

Energía y cambio climático

Jueves, 25 de noviembre

[J, 10:00-13:00]

Sala Caracas-Bogotá

¿Qué son las ESEs? Las Empresas de Servicios Energéticos y el Plan de Eficiencia para los edificios de las Administraciones Públicas (GT-16)

Las Empresas de Servicios Energéticos (ESEs) abren un mercado en auge en España, que incorpora tecnologías energéticamente eficientes, tanto eléctricas como térmicas. La planificación y gestión de la demanda energética contribuirá a crear riqueza local, generar empleo, disminuir el consumo o dependencia energética exterior y a paliar las consecuencias provocadas por el calentamiento terrestre.

10:00-10:10 Presentación del grupo de trabajo

- Juan José Layda Ferrer. Colegio de Ingenieros Industriales de Madrid

10:10-11:00 Presentación del documento del grupo de trabajo. 1ª Parte

- Presentación de los objetivos nacionales. Pedro A. Prieto. Jefe Departamento Doméstico y Edificios. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE)
- Las Empresas de Servicios Energéticos. Teodorino López López. Director General. 3i-Ingeniería

11:00-11:30 Pausa café

11:30-12:20 Presentación del documento del grupo de trabajo. 2ª Parte

- Casos de éxito. Constantino Álvarez. Dalkia Energía- Comisión Ejecutiva de Asociación de Mantenimiento Integral (AMI)
- Modalidades de contratación de servicios energéticos. David Sanz. Asociado de Garrigues

12:20-13:00 Debate

Moderador: Juan José Layda Ferrer. Colegio de Ingenieros Industriales de Madrid

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid

* Pendiente de confirmación

Energía a cambio de basura

Energía gratis a cambio de basura para reciclar. Este es el curioso planteamiento de una de las experiencias que se expondrán en el Foro Hispano-Brasileño que se celebra de forma paralela a Conama 10. Se trata del proyecto Ecoelce, que se desarrolla en Brasil. La idea puesta en marcha por la compañía eléctrica brasileña Coelce, filial de Endesa en este país, hace unos años, es sencilla: Los vecinos llevan residuos a uno de los 28 puntos de recogida existente, esta basura se pesa y a cambio reciben un determinado número de puntos canjeables en electricidad. El objetivo es facilitar el acceso de la luz a los hogares más pobres del estado de Ceará, pero también reducir el robo de corriente eléctrica por medio de captaciones ilegales de los tendidos y tratar de aumentar la recogida de basura de las calles. El sistema ha resultado todo un éxito y no sólo ha iluminado muchas casas humildes, sino que también ha permitido retirar de las calles más de 8.600 toneladas de basura. Aparte del proyecto Ecoelce, en Conama 10 también se expondrán otras iniciativas muy interesantes como "Cultivando Agua Boa", o las de la Red Nossa Sao Paulo o Fabrica Ethica.



Energía y cambio climático

[J, 10:00-13:30]

Sala La Habana-Buenos Aires

Ruta a Cancún: la necesidad de abandonar el petróleo para salvar el clima (AE-7)

Justo una semana después de la celebración de Conama 10, tiene lugar en Cancún (México) una nueva Cumbre de Cambio Climático (la COP16). Tras el fiasco de la conferencia de Copenhague del año pasado, la organización ecologista Greenpeace promueve esta jornada para defender la necesidad de un acuerdo internacional justo, ambicioso y vinculante que reduzca las emisiones de gases de efecto invernadero.

10:00-11:40 Primera mesa

- Introducción: La energía y el reto del cambio climático. Mario Rodríguez. Director Ejecutivo. Greenpeace España
- Vertido del Golfo de México: impactos, consecuencias y aprendizajes. Sara del Río. Responsable de la campaña de contaminación. Greenpeace España
- La fiebre del oro negro y los nuevos riesgos de la búsqueda de nuevas reservas de petróleo. Julio Barea. Responsable de la campaña de contaminación. Greenpeace España
- Camino a Cancún: la necesidad de abandonar los combustibles fósiles para salvar el clima. Aída Vila. Responsable de la campaña de cambio climático. Greenpeace España

11:40-12:00 Pausa café

12:00-13:00 Segunda mesa

- Alternativas para un futuro libre de petróleo: la [R]evolución energética en el sector transporte. Sara Pizzinato. Responsable de la campaña de transporte. Greenpeace España
- Alternativas para un futuro 100% renovable: la [R]evolución energética en el sector eléctrico. José Luis García. Responsable de energías renovables. Greenpeace España
- Los obstáculos para conseguir un sector energético sostenible. Aída Vila. Responsable de la campaña de cambio climático. Greenpeace España

13:00-13:30

Conclusiones y debate

Organiza: Greenpeace España

[J, 10:00-12:00]

Sala Montevideo

Biocombustibles (AE-22)

Presentación de un documento de debate sobre los biocombustibles en el modelo energético del futuro y sus impactos ambientales. Se analiza la situación actual de los biocombustibles en distintos países, particularmente en Brasil como ejemplo de éxito.

10:00-10:10 Bienvenida y presentación del acto

- Carlos Mulas. Director. Fundación Ideas para el Progreso

10:10-10:30 La apuesta por las energías renovables y el papel de los biocombustibles

- Gustavo Nombela. Responsable Economía. Fundación Ideas para el Progreso

10:30-11:30 Presentación del documento "Biocombustibles líquidos: situación actual y oportunidades de futuro"

- Luis Puch. Universidad Complutense Madrid.
- Ricardo Guerrero. Universidad de La Laguna

11:30-12:00 Debate

Organiza: Fundación Ideas para el Progreso

[J, 10:00-13:30]

Sala Ámsterdam

Endesa ante el reto del cambio climático, un compromiso de futuro (SD-14)

Endesa presenta los proyectos más representativos en su estrategia global frente al cambio climático, dentro de su Plan Estratégico de Sostenibilidad.

10:00-10:45

- Presentación de la jornada. José Casas Marín. Subdirector General de Estrategia, regulación y Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Endesa
- Introducción. Manuel Toharia Cortés. Director Científico. Ciudad de las Artes y las Ciencias de Valencia

10:45-12:20 Plan de Cambio Climático

- Descripción general del Plan de Cambio Climático. Jesús Abadía Ibáñez. Director de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Endesa



Energía y cambio climático

- Vehículo eléctrico. Rafael Sánchez Durán. Subdirector de Desarrollo de Estrategia de España y Portugal. Endesa
- Captura y Almacenamiento Geológico de CO₂. Jordi Martínez Jubitero. Director de Áreas Técnicas de Ingeniería. Endesa. Juan Carlos Ballesteros Aparicio. Subdirector de I+D. Endesa
- Energías Renovables. Fernando Ferrando Vitales. Director General de Energías Renovables. Endesa
- Eficiencia Energética. Rocío Millán Navarro. Responsable de Telegestión y Operaciones EdM. Endesa
- Desarrollo de Proyectos de Mecanismos de Desarrollo Limpio y Aplicación Conjunta. M^a Antonia Abad Puértolas. Subdirectora de Operaciones. Endesa Carbono

12:20-12:35 Pausa

12:35-13:00 Proyectos domésticos

- Por determinar

13:00-13:20 Aproximación de Endesa a Cancún

- David Corregidor Sanz. Subdirector de Medio Ambiente España y Portugal y Cambio Climático. Endesa

13:20-13:30 Resumen y clausura

- Vicente J. Cortés Galeano. Catedrático de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros. Universidad de Sevilla

Organiza: Endesa

[J, 10:00-13:00]

Sala Berlín

Energía y cambio climático (SD-13)

Huellas de carbono de productos y organizaciones, verificaciones y validaciones en el ámbito del Protocolo de Kioto, auditorías energéticas y sistemas de gestión energética, serán algunas de las cuestiones tratadas en esta sala dinámica de AENOR.

- Apertura. Alicia Montalvo. Directora General de la Oficina de Cambio Climático. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino*
- Herramientas de Gestión Ambiental. Jaime Fontanals. Director Comercial de Certificación. AENOR
- Huella de carbono. José Luis Tejera. Director de Desarrollo Estratégico. AENOR

* Pendiente de confirmación

- Verificación Voluntaria del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (ISO 14064). José Magro. Gerente de Sostenibilidad. AENOR
- Caso práctico: IBERDROLA. Agustín Delgado. Director de Innovación, Medio Ambiente y Calidad. Iberdrola
- Verificaciones y validaciones de Mecanismos de Desarrollo Limpio y de Aplicación Conjunta. Luis Robles. Gerente de la Unidad de Cambio Climático de AENOR
- Auditorías y Sistemas de Gestión Energética. Antonio Carretero. Subdirector de Desarrollo Estratégico. AENOR
- Entrega de reproducciones en bronce de la Marca GA de AENOR para empresas con Verificación de Huella de Carbono y del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero

Organiza: AENOR

[J, 15:30-18:30]

Sala Caracas-Bogotá

La ciudad como productora y gestora de la energía (GT-9)

Hasta ahora, las ciudades se han abastecido de energía eléctrica por medio de centrales más o menos alejadas y conectadas por largas redes de transporte. Sin embargo, se espera que este modelo energético cambie por completo en los próximos años, no sólo para reducir el consumo, sino para que estas mismas urbes se conviertan ahora en generadoras de energía. Redes inteligentes, microgeneración, cogeneración o centrales virtuales son algunas de las cuestiones abordadas por este grupo de trabajo, en las que se expondrán distintas experiencias en marcha.

15:30-17:55 Presentación del documento del grupo de trabajo

- El Gestor Energético. José Enrique Vázquez. Presidente. Grup Gestors Energetics
- Gestión energética basada en la demanda industrial. Francesc Tarongi. Director General. Enertika
- Málaga Smart City. Susana Carillo. Responsable de Planificación y Calidad MT/BT. Endesa
- Generación distribuida. Microgeneración. Elena González. Directora General. Energy Lab
- Aplicaciones y perspectivas de futuro de la cogeneración en las ciudades. Virginia Guinda. Directora técnica. ACOGEN



Energía y cambio climático

- Implicaciones del nuevo modelo energético urbano en la red de transporte y distribución de energía eléctrica. Javier Arévalo. Técnico del Departamento de Medio Ambiente. REE
- Redes de climatización de barrio (DH&C). Manel Torrent. Agencia de la Energía de Barcelona
- Nuevos barrios residenciales en Madrid y eficiencia energética. Ana Iglesias González. Empresa Municipal de la Vivienda de Madrid (EMV)
- Los residuos como recurso energético. José Javier Alonso Mateos. Jefe Proyecto. Urbaser

17:55-18:30 Debate

Introduce y modera: Manel Nicolás. Consejo General de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales

Grupo de trabajo coordinado por: Consejo General de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales

11:00-12:30 Principales efectos del cambio climático en la salud

- Extremos térmicos: su implicación en Nuevos Planes de Prevención. Julio Díaz Jiménez. Instituto Carlos III
- Impacto del cambio climático en las enfermedades infecciosas transmitidas por vectores. Ricardo Jiménez. Catedrático de Control Plagas. Instituto Cavanilles de Biodiversidad y Biología Evolutiva. Universidad de Valencia
- Cambio climático y pobreza: el problema del agua. José A. Hernández de Toro. Responsable de Campañas de Cambio Climático. Intermon Oxfam

Modera: Josep M. Autó. Director del Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (CREAL)

Viernes, 26 de noviembre

[V, 9:30-12:30]

Sala Madrid

Impactos del cambio climático sobre la salud (ST-15)

El aumento de las olas de calor o el resurgimiento de enfermedades infecciosas en países donde ya habían sido erradicadas son algunos de los impactos sobre la salud provocados por el cambio climático.

9:30-10:45 Salud y cambio climático

- Alicia Montalvo Santamaría. Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Ildelfonso Hernández. Director General de Salud Pública y Sanidad Exterior. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad

Introduce y modera: María Neira. Directora del Departamento de Salud Pública y Medio Ambiente. Organización Mundial de la Salud *

10:45-11:00 Pausa café



Economía



Centro productivo de palas de Gamesa, en Albacete.

Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30 -14:30]

Sala Londres

¿Dónde están los yacimientos de “empleo verde”? El reto de la sostenibilidad: creación de empleo (ST-12)

En la última década, los empleos relacionados con el medio ambiente en España han aumentado un 235%. Esta cifra se refiere, sin embargo, a aquellos trabajos típicamente ambientales que ya existían hasta el momento. Se espera que en los próximos años vayan creándose dentro del concepto de “empleo verde” nuevos tipos de trabajo en sectores relaciones como la edificación sostenible, el turismo sostenible, la adaptación al cambio climático...

11:30-12:10 Contextualización

- Informe Empleo verde en una economía sostenible. Ana Leiva. Directora. Fundación Biodiversidad. Luis M. Jiménez Herrero. Director. Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)

- La valoración. Isabel Navarro. Secretaria de Cambio Climático y Medio Ambiente de UGT. Llorenç Serrano. Secretario Confederal de Medio Ambiente. CC.OO.

Introduce y modera: Carlos González López. Director del Programa de Asistencia a las Agendas 21 locales. Diputación de Barcelona

12:10-12:30 Pausa café

12:30-13:30 Exposición de experiencias:

- Nuevas iniciativas públicas en empleo verde. Ferrán Vallespinós. Coordinador del Área de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona
- Actividades económicas rurales. María de la Cita. Técnico del Programa RuN@ Emprende. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente
- Biodiversidad. Javier Puertas. EUROPARC-España
- Sector de eficiencia energética. Patxi Fernández. Presidente. Asociación de Empresas de Eficiencia Energética A3E
- Biomasa forestal. Francisco Javier Díaz González. Presidente. AVEBIOM

Modera: Sonia Castañeda. Directora de Internacional. Fundación Biodiversidad

* Pendiente de confirmación

Economía

[L, 11:30-13:30]

Sala Barcelona

Agotamiento de recursos, costes y energías renovables. La sostenibilidad del crecimiento económico (AE-3)

El agotamiento de los limitados recursos naturales y la actividad económica sin más criterio que el meramente productivo, producen graves problemas ambientales que pueden llegar a ser irreversibles. Se hace necesario un crecimiento económico sostenible en el que ningún recurso sea explotado a mayor velocidad de la necesaria para sustituirlo por un recurso renovable y de forma que se garantice la equidad social.

11:30-13:30

- Crecimiento económico sostenible. Aplicación del término. Ramón Tamames Gómez. Catedrático de Estructura Económica. Universidad Autónoma de Madrid. Miembro del Club de Roma. Catedrático Jean Monnet
- Actividad económica y desarrollo económico y social sostenible. José-María Casado Raigón. Catedrático de Economía Política y Hacienda Pública. Universidad de Córdoba. Director del Centro de Estudios Europeos. Decano del Colegio de Economistas de Córdoba. Catedrático Jean Monnet
- Sostenibilidad y gobernanza universal. Antonia Calvo Hornero. Directora del Departamento de Historia Económica y Economía Aplicada. Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Campos de aplicación de la Sostenibilidad. Amelia Pérez Zabaleta. Profesora de Economía Aplicada. Decana de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Medidas tecnológicas, educativas y políticas para la Sostenibilidad. Magdalena Reifs López. Profesora de Economía Aplicada. Universidad de Córdoba
- Energías para el futuro y energías renovables. Elena Casado García-Hirschfeld. Profesora de Economía Aplicada. Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Conclusiones. El medio ambiente en el siglo XXI. Jesús-Claudio Pérez Gálvez. Profesor de Economía Aplicada. Universidad de Córdoba. Nadia Gamboa Rodríguez. Colaboradora honoraria de Economía Aplicada. Universidad de Córdoba

Organiza: Consejo General de Colegios de Economistas de España

[L, 16:00-18:30]

Sala Roma

Foro Hispano Brasileño: Brasil una oportunidad de negocio sostenible (FHB-1)

Intervienen:

- María Rodríguez de la Rúa. Subdirectora General Adjunta de Política Comercial con Iberoamérica. Secretaría de Estado de Comercio Exterior. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio de España.
- Claudio Garón. Secretario de Asuntos Comerciales. Embajada de Brasil en España
- Tomás González. Presidente. Cámara de Comercio Brasil – España

Moderador: Blas Ballesteros. Presidente del Instituto Empresarial Brasil-Andalucía

[L, 16:00-18:30]

Sala de Prensa

Marketing ecológico, ¿a quién le importa? (AE-23)

Hoy es frecuente que hablemos con cierta familiaridad de ecología, de proteger especies en peligro, de ecosistemas en desequilibrio, de energías renovables, de no contaminación, de gases de efecto invernadero, de desarrollo territorial sostenible... Pero, ¿nos hemos parado a pensar cuanto de Marketing hay detrás de esto? El interés por conservar el planeta es de todos, pero ¿nadie tiene intereses particulares?, ¿todos hacemos juego limpio?

Intervienen:

- Ignacio Blasco Lozano. Secretario del Patronato. Fundación Biodiversidad. Abogado del Estado. Tribunal Supremo
- Benigno Blanco Rodríguez. Presidente. Foro Español de la Familia
- Felipe González de Canales. Presidente. Instituto de Desarrollo Comunitario (IDC)
- Antonio Martín Coello. Presidente. Grupo Aries

Introduce y modera: Manuel Buendía González. Profesor. Universidad Antonio de Nebrija

Organiza: Instituto de Desarrollo Comunitario (IDC)

Economía

Martes, 23 de noviembre

[M, 9:30-14:00]

Sala Londres

Las contribuciones de la empresa a una economía sostenible (ST-19)

Opciones de empresa para lograr los cambios necesarios para una economía sostenible. Riesgos y oportunidades sociales, ambientales y económicas.

9:30-10:00 Análisis de los riesgos y oportunidades relacionadas con el uso de la energía y el cambio climático

- Visión social. Fernando Gallardo. Profesor. Facultad de Económicas. Universidad Autónoma de Madrid. Colaborador de UGT
- Visión ambiental. Domingo Jiménez Beltrán. Vicepresidente. Fundación Renovables
- Visión económica. Josep M^a Vegara. Profesor de la Universidad Autónoma de Barcelona. Miembro de la Comisión de Economía y Sostenibilidad. Colegio de Economistas de Cataluña

10:00-11:20 Fila 0

- Marta Roca Lamolla. Vicepresidente de la Comisión de Economía y Sostenibilidad. Colegio Economistas de Cataluña. Coordinadora Fila 0
- Cecilia Alcalá. Coordinadora de Eficiencia Energética y Sostenibilidad. TECNOMA-Grupo TYPESA
- Cristina Monge. Directora de Proyección Externa. Fundación ECODES
- Elvira Carles. Directora. Fundación Privada Empresa y Clima
- José-María Casado Raigón. Consejo General de Colegios de Economistas de España
- Juan Monge Caro. Jefe Análisis y Presupuestos. Renfe
- María Florencia Morales. Técnica Secretaría Cambio Climático y Medio Ambiente. UGT
- Vicenç Polo. Director Financiero. Empresa Amphos 21
- Víctor Navazo. Técnico del Departamento de Relaciones Internacionales. REE

11:20-12:15 Debate

Modera: Valentín Alfaya Arias. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial. S.A.

12:15-12:50 Economía sostenible como oportunidad para la competitividad y el desarrollo social

- La visión de la administración. Ángel Torres. Secretario General de Política Económica y Economía Internacional. Ministerio de Economía y Hacienda
- La visión de la empresa. Representante de Gas Natural Fenosa *
- Carlos Sánchez Reyes. Presidente de la OCU y de la Comisión de trabajo sobre Políticas Sectoriales y Medio Ambiente del Consejo Económico y Social

12:50-13:35 Fila 0:

- Josep María Salas Puig. Vicepresidente de la Comisión de Economía y Sostenibilidad. Colegio Economistas de Cataluña. Coordinador Fila 0
- Ana Herrero. Responsable Área Técnica. Forética
- Carlos Cordero. Director. Sustentia Innovación Social
- Jeremie Fosse. Presidente. eco-union
- José Gutiérrez Pedrosa. Coordinador del programa de RSE. Fundación Carolina
- Jose Ruiz Rosa. Comisión de Economía y Sostenibilidad. Colegio Economistas de Cataluña
- Martí Puig. Presidente. Club EMAS
- Raquel Aranguren. Directora Técnica. Fundación Entorno-BCSD España
- Rosa Alberdi Gamazo. Jefa de Servicio RSC. Grupo OHL

13:35-13:55 Debate

Modera: Anna Bolaños. Directora de Responsabilidad Corporativa. Grupo Agbar

13:55-14:00 Conclusiones y cierre de la jornada

- Marta Roca Lamolla. Josep María Salas Puig. Vicepresidentes de la Comisión de Economía y Sostenibilidad. Colegio de Economistas de Cataluña

Sesión técnica coordinada por: Colegio de Economistas de Cataluña

Nos apoyan 500 entidades

Universidades, fundaciones, colegios profesionales, grupos ecologistas, organizaciones locales... El Conama10 tiene el respaldo de más de 500 entidades. Consulta la lista de nuestra red de colaboradores (ver pág. 87).

* Pendiente de confirmación

Economía

[M, 10:00-13:00]

Sala Bratislava

ACS: Aportaciones al reto de la sostenibilidad (SD-8)

Sala dinámica de ACS: Energía Renovable Gestionable, el vehículo eléctrico, el plástico como materia prima para la obtención de combustible, el proyecto I3CON, el PROMARES y las aportaciones de Urbaser a la maquinaria de servicios urbanos.

10:00-13:00 Energía Renovable Gestionable

- El vehículo eléctrico
- Evolución y aportaciones de Urbaser a la maquinaria de servicios urbanos. Demetrio Garzás Garzás. Técnico de maquinaria. Urbaser
- Plásticos: materia prima para obtención de combustibles. Rogelio Calvo Sánchez. Departamento de Energía. Urbaser
- Sistemas industrializados, inteligentes e integrados para una edificación sostenible. Proyectos I3CON
- Nuevas técnicas de actuación para la protección medioambiental de la costa y medio marino. Proyecto PROMARES

Organiza: Fundación ACS

[M, 15:30-18:30]

Sala Montevideo

Responsabilidad Social Empresarial como herramienta de competitividad (GT-19)

¿Cómo ha afectado la crisis económica a la Responsabilidad Social en las empresas? Este grupo de trabajo hablará de esta cuestión y de las posibilidades que ofrece la RSE para ser más competitivos en un momento difícil como el actual.

15:30-16:15 Presentación del documento preliminar del grupo de trabajo

- Juan Piñeiro Chousa. Profesor titular. Universidad de Santiago de Compostela. Fundación Conama
- John Charlton Scade. Director General. Representate en España. MAS BUSINESS. ACCOUNTABILITY
- Valentín Alfaya Arias. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial S.A.

16:15-17:45 Casos prácticos

- Estrategia Grupo RSC y casos prácticos. Eva Sánchez Pérez. Gerente de Responsabilidad Social Corporativa. Grupo Tragsa
- Emisario de Berria y Desarrollo Turístico Mayakoba. Rosa Alberdi. Reporting RSC. OHL
- Laboratorio de Sostenibilidad REE. Víctor Navazo López. Técnico del Departamento de Relaciones Internacionales. Red Eléctrica de España (REE)
- El Giro hacia la empresa verde, Esade, 2010. Jérémie Fosse. Presidente. eco-union
- Porsiete-Cooperativa Social y Auto Salamanca-Renault. Javier Juárez Alcalde. Técnico de Educación Ambiental. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Castilla y León
- Ruta hacia la sostenibilidad Cámara Málaga. Maricruz Molina Carnero. Técnico. Cámara Oficial de Comercio Industria y Navegación de la Provincia de Málaga
- Plan RSGencat: Plan de Medidas de Responsabilidad Social de la Generalitat de Catalunya 2009-2012. María José Sarrias. Jefa del Servicio de Calificación Ambiental de la Dirección General de Calidad Ambiental. Generalitat de Cataluña

17:45-18:30 Debate

Moderador: Juan Piñeiro Chousa. Profesor titular. Universidad de Santiago de Compostela. Fundación Conama.

Grupo de trabajo coordinado por: Fundación Conama y Universidad de Santiago de Compostela

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 10:00-13:00]

Sala Barcelona

Montes, servicios ambientales y mecanismos de mercado (GT-13)

La UE aspira a desempeñar un papel protagonista en desarrollo sostenible y reducción de la pérdida de biodiversidad. Para alcanzar este objetivo se necesita de políticas fiscales que actúen en la conducta (impuestos) y en los costes (tasas ambientales) y de instrumentos de mercado (mecanismos de compensación, subvenciones e incentivos verdes) que hagan viable esta aspiración.

Economía

10:00-10:15 Presentación del Grupo de Trabajo

- Carlos del Álamo. Decano. Colegio de Ingenieros de Montes

10:15-11:30 Documento de trabajo

- Pago por Servicios Ambientales. Pablo Martínez de Anguita. Profesor. Universidad Rey Juan Carlos
- Permisos Negociables. Esteban Castellano Jiménez. Gabinete de Estudios. Grupo Tragsa
- Impuestos y Marco Legal. Blanca Lozano Cutanda. Gómez-Acebo & Pombo

Introduce: José María Rábade Blanco. Gabinete de Estudios. Grupo Tragsa

11:30-12:00 Pausa café

12:00-13:15 Mesa Redonda: Mecanismos de mercado y economía sostenible

- Intervención de representantes de los partidos políticos mayoritarios

13:15-13:30 Conclusiones

- José María Rábade Blanco. Gabinete de Estudios. Grupo Tragsa

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio de Ingenieros de Montes y Grupo Tragsa

[X, 10:30-13:30]

Sala La Paz

Cómo mejorar la oferta de turismo ornitológico en España (AE-13)

La Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife) expone algunas propuestas para mejorar la oferta de turismo ornitológico, como los requerimientos del turista o una mejor formación del sector.

10:30-11:30 Resultados de la encuesta internacional sobre el perfil del turista ornitológico que visita España con ese objetivo

- Ramón Martí. Coordinador del Grupo de Trabajo de Turismo Ornitológico. Director de Coordinación Territorial. SEO/BirdLife

11:30-12:30 Materiales formativos del proyecto 'iberaves', para mejorar la capacitación del sector turístico

- Cristina Sánchez. Coordinadora del proyecto 'iberaves'. Delegada Territorial de Cataluña. SEO/BirdLife

12:30-13:30 Planteamiento aplicado al desarrollo rural en espacios de la Red Natura 2000: proyecto 'Horizontes Natura 2000'

- Jesús Pinilla. Coordinador del proyecto 'Horizontes Natura 2000'. Técnico de la Delegación de Andalucía. SEO/BirdLife

Organiza: Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)

Una edición especial de la revista Es Posible dedicado a Brasil

El Foro Hispano-Brasileño sobre Desarrollo Sostenible, que se celebra de forma paralela en Conama 10, es el tema central de una edición especial de la revista Es Posible (<http://www.revistaesposible.org/>). Esta publicación dedicada a la sostenibilidad está promovida por las fundaciones Ecodes y Hazlo Posible, y se edita desde enero de 2010. El número especial sobre el Foro Hispano-Brasileño ha contado con la colaboración de la Fundación Conama.



Economía

[X, 15:30 – 18:30]

Sala Montevideo

Gestión del conocimiento sobre turismo y sostenibilidad (GT-11)

España es una potencia mundial en materia turística. Esta posición de liderazgo obliga a replantearse la forma en que se está haciendo turismo y a pensar en formas sostenibles de seguir generando tráfico de viajeros. Más allá del ecoturismo, del que también se habla, el grupo de trabajo plasma la necesidad de invertir en infraestructuras eficientes, el desarrollo de espacios rurales y el turismo sostenible y responsable en la cooperación al desarrollo.

15:30-15:45 Presentación del grupo de trabajo y documento del grupo

- José María de Juan. Asociación Española de Ecoturismo

15:45-17:00 Innovaciones en Turismo en Espacios Naturales Protegidos

- María Muñoz. Universidad Autónoma de Madrid
- Rafael Lara. Responsable de Uso Público. EGMASA
- Fernando Ramos. Responsable de Comunicación. INECO S.L.

Introduce: Ramón F. Ramón Santiago. INECO-Ambiente

17:00-17:15 Pausa

17:15-18:30 Turismo responsable en Cooperación Internacional

- Turismo Sostenible y Solidario. Gabriel Viloria. Fundación Banesto
- Ruta de la Madera. Ana Ríquez. Fundación Copade
- Alberto Arias. Viajes Mugámara
- Representante de AECID

Introduce: Jesús Blázquez Sánchez. Pangea

Moderador: José María de Juan. Asociación Española de Ecoturismo

Grupo de trabajo coordinado por: Asociación Española de Ecoturismo

[X, 16:00-19:00]

Sala Ámsterdam

Europeización de los gobiernos locales. Fondos y proyectos europeos (SD-30)

Los primeros pasos de colaboración entre el ámbito europeo y el local se dieron en torno a la Agenda 21 y la campaña europea de ciudades y pueblos hacia la sostenibilidad. La evolución de esta cooperación, la ejecución de proyectos y las posibilidades de financiación para los gobiernos locales en el ámbito europeo ocupan los debates de esta sala.

16:00-18:30 Intervienen:

- Espacios de cooperación de los gobiernos locales europeos (asociaciones, redes,...) en materia de Medio Ambiente. El papel de la Diputación de Barcelona. Agustín Fernández de Losada. Director de Relaciones Internacionales. Diputación de Barcelona
- Fondos europeos disponibles para la financiación de actividades ambientales de los gobiernos locales. Caracterización y modos de acceso. Pedro Ballesteros. Administrador principal. Dirección General de Energía de la Comisión Europea
- Proyecto de colaboración con el Banco Europeo de Inversiones para la generalización de la producción de energía solar en los edificios públicos municipales. Representante del Banco Europeo de Inversiones
- Un ejemplo real de gobernanza multinivel: Programa ER-DIBA de la Diputación de Barcelona. Joan Antoni Baron. Presidente-Delegado del Área de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona
- Presentación de casos. Doménec Cucurull. Gerente de los Servicios de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona

18:30-19:00 Espacio abierto. Aportaciones y preguntas de los asistentes

Organiza: Diputación de Barcelona

Jueves, 25 de noviembre

- ▲ Este día te puede interesar el grupo de trabajo sobre las empresas de servicios energéticos (pág. 33) o las propuestas para activar el sector de la rehabilitación (pág. 50)



Economía

Viernes, 26 de noviembre

[V, 9:30-12:30]

Sala Roma

Debate: Sostenibilidad y desarrollo global (DE-5)

Intervienen:

- Soraya Rodríguez. Secretaria de Estado de Cooperación Internacional. Ministerio de Asuntos Exteriores de España
- Lindsley Da Silva Rasca Rodrigues. Diputado electo por el Estado de Paraná
- Luiz Francisco Vasco de Toledo. Asesor de la Secretaría Municipal de Relaciones Internacionales de la Alcaldía de Sao Paulo

- Manuel López Cachero. Presidente. AENOR
- Ildelfonso de Matías. Director Gerente. Metro Madrid
- Manuel Villén. Director de Innovación y Desarrollo. Grupo OHL
- María Luiza de Oliveria Pinto e Paiva. Directora de Desarrollo Sostenible. Banco Santander Brasil
- Alejandro Sánchez. Director. Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)

Introduce: Luis M. Jiménez Herrero. Director Ejecutivo. Observatorio de Sostenibilidad en España (OSE)

Modera: Jordi Jaumà Bru. Editor. Diario Responsable



Retos urbanos: movilidad y edificación



Foto: Fundación Movilidad.

Lunes, 22 de noviembre

[L, 15:30-18:30]

Sala Caracas - Bogotá

Transporte sostenible (GT-22)

El análisis de la situación actual del transporte en España, su relación con la biodiversidad, la medición de su huella de carbono y las tendencias en eficiencia energética del sector centran el trabajo de este grupo.

- Transporte y sostenibilidad - Disociación entre beneficio social, económico y efectos ambientales. Laura Crespo García. Jefe de área de calidad del aire y cambio climático. Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX)
- Transporte y afección sobre el capital natural, la calidad ambiental y la biodiversidad. Liborio

Castro Franco. Asesor técnico. Servicios y Estudios para la Navegación Aérea y la Seguridad Aeronáutica (SENASA)

- Huella de carbono del transporte - El transporte visto desde su génesis. Juan Luis Doménech Quesada. Autoridad Portuaria de Gijón
- Eficiencia energética y emisiones del transporte. Cristina Gómez Flechoso. Técnico en Medio Ambiente. Observatorio de la Sostenibilidad en Aviación (OBSA)
- Medidas desarrolladas y por desarrollar hacia la consecución de un modelo de movilidad sostenible. José Luis de la Cruz. Área de Procesos de Sostenibilidad. Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)

Introduce y modera: Emilio Menéndez Pérez. Universidad Autónoma de Madrid

Grupo de trabajo coordinado por: Fundación Conama



Retos urbanos: movilidad y edificación

Te puede interesar conocer cómo Vitoria- Gasteiz plantea ir hacia una ciudad competitiva neutra en carbono (pág. 28)



Martes, 23 de noviembre

[M, 09:30-14:00]

Sala de Prensa

Presentación de experiencias en gestión medioambiental de las ciudades miembros de la UCCI y otras ciudades de Iberoamérica (AE-21)

Los participantes, técnicos y funcionarios municipales iberoamericanos, expertos en medio ambiente, expondrán sus experiencias en gestión medioambiental llevadas a cabo en sus respectivas ciudades, con el fin de crear un foro de intercambio de conocimientos en materia de gestión medioambiental local.

Intervenciones dinámicas y consecutivas de representantes de las ciudades de:

- Asunción (Paraguay)
- Brasilia (Brasil)
- Buenos Aires (Argentina)
- Canelones (Uruguay)
- Caracas (Venezuela)
- Guatemala (Guatemala)
- Guayaquil (Ecuador)
- Lima (Perú)
- Loja (Ecuador)
- Medellín (Colombia)
- Montevideo (Uruguay)
- San Pedro Sula (Honduras)
- Santo Domingo (República Dominicana)
- Sucre (Bolivia)

Organiza: Unión de Ciudades Capitales Iberoamericanas (UCCI)

[M, 16:00 -19:00]

Sala Madrid

El vehículo eléctrico, una oportunidad para la movilidad sostenible (GT-6)

Se espera que la autonomía de las baterías del coche eléctrico pase de los cerca de 100 km actuales a 240 km en 10 años. También que haya instalados en el país 350.000 puntos de recarga en 2014. En este grupo de trabajo empresas eléctricas y automovilísticas, ecologistas, administraciones y asociaciones de movilidad analizan cómo introducir a gran escala el coche eléctrico en España.

16:00-16:30 Una visión internacional de la movilidad eléctrica

- Robert Stussi. Presidente. Asociación Europea de Vehículos Eléctricos (AVERE). Vicepresidente. Asociación Mundial de Vehículos Eléctricos (WEVA)

16:30-16:45 Un ejemplo de iniciativa de red de ciudades europeas para la promoción de la movilidad eléctrica

- Sally Kneeshaw. Coordinadora del Proyecto europeo EVUE [Electric Vehicles for Urban Europe]

16:45-18:30 Mesa Redonda: Una oportunidad para la movilidad sostenible

- Asociación Empresas de Tecnología de la Información y Comunicaciones de España (AETIC)
- Asociación Española de la Industria Eléctrica (UNESA)
- Red Eléctrica de España (REE)
- Asociación Española de Fabricantes de Automóviles y Camiones (ANFAC)
- Federación Española de Centros Tecnológicos (FEDIT)
- Asociación Española de Aparcamientos y Garajes (ASESGA)
- Agustín García. Presidente. Asociación Española de Renting de Vehículos

Moderador: Antonio Lucio Gil. Director General. Fundación Movilidad

18:30-19:00 Conclusiones. Presentación de "decálogo"

- Antonio Lucio Gil. Director General. Fundación Movilidad

Grupo de trabajo coordinado por: Fundación Movilidad



Retos urbanos: movilidad y edificación

Este día también se hablará de financiación europea para gobiernos locales en la Sala que organiza la Diputación de Barcelona (pág. 42)

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 9:45-10:30]

Sala Roma

Inauguración 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad

Incluye entrega de la tercera edición del Premio Conama a la Sostenibilidad de Pequeños y Medianos Municipios

- Beatriz Corredor. Secretaria de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas. Ministerio de Fomento
- M^a Antonia Pérez León. Presidenta de la Red de Gobiernos Locales + Biodiversidad 2010 de la FEMP
- Íñigo de la Serna Hernáiz. Alcalde de Santander. Presidente de la Comisión de Medio Ambiente de la FEMP
- Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo. Presidente. Fundación Conama

[X, 10:45-14:15]

Sala Roma

Debate: Claves de ciudad y sostenibilidad (DE-3)

10:45-12:15 Avances y retos de futuro

- M^a Antonia Pérez León. Presidenta de la Red de Gobiernos Locales + Biodiversidad 2010 de la FEMP
- Íñigo de la Serna Hernáiz. Alcalde de Santander. Presidente de la Comisión de Medio Ambiente de la FEMP
- Joan Antoni Baron Espinar. Alcalde de Mataró. Presidente Delegado de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona
- Alba Cañadas. Concejala Delegada del Área de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Pedro Ballesteros. Administrador principal. Dirección General de Energía. Comisión Europea. Responsable del Pacto de Alcaldes
- Francisco Javier Fernández Campal. Fundación La Casa que Ahorra

Introduce: Jorge Ozcáriz. Socio de COMAV. Coautor del informe Cambio Global 2020/50. Programa Ciudades

12:45-14:15 El caso particular de las grandes urbes

- Ana M^a Botella Serrano. Segunda Teniente de Alcalde y Delegada del Área de Gobierno de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid
- Imma Mayol i Beltran. Teniente de Alcalde de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Barcelona
- María Ángels Ramón-LLín. Concejala Delegada de Calidad Medioambiental, Energías Renovables y Cambio Climático y Ciclo Integral del Agua. Ayuntamiento de Valencia
- Manuel Marchena. Vicepresidente de la Agrupación de Empresas Municipales de Sevilla. Consejero Delegado. Emasesa
- Javier Polanco Gómez-Lavín. Presidente y Consejero Delegado. Urbaser (Grupo ACS)*

Introduce: Fernando Prats. Asesor programa Cambio Global 2020/50. CCEIM y Fundación Universidad Complutense de Madrid. Coautor del informe Cambio Global 2020/50. Programa Ciudades

[X, 10:45-13:45]

Sala Londres

Poniendo en práctica la regeneración urbana integrada (SD-11)

En esta sala dinámica se va a tratar la regeneración urbana desde una perspectiva integrada y se va a introducir el Observatorio de la Vulnerabilidad Urbana en España, como punto de partida para esta regeneración.

10:45-10:50 Apertura institucional

10:50-11:50 Intervienen:

- El enfoque integrado en la regeneración urbana. Ponencia marco. Antonio Serrano. Presidente. FUNDICOT
- Observatorio de la Vulnerabilidad Urbana: Punto de partida de una regeneración integrada. Situación actual y perspectivas. Dirección General de Suelo y Políticas Urbanas. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas. Ministerio de Fomento
- La regeneración urbana integrada en barrios vulnerables. Concepto de vulnerabilidad. Indicadores para la medición de la vulnerabilidad urbana. Agustín Hernández Aja. Director del Departamento de Urbanismo. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid. Universidad Politécnica de Madrid



Retos urbanos: movilidad y edificación

11:50-12:15 Pausa café

12:15-11:15 Intervienen:

- Programas y Modelos de Gestión de la Rehabilitación Urbana en EEUU, Francia y Reino Unido. Ángel Aparicio Mourelo. Profesor Titular. Escuela Técnica Superior Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Universidad Politécnica de Madrid
- Análisis de experiencias internacionales de regeneración urbana. Carlos Verdaguer e Isabela Velázquez. GEA 21 Consultores
- Regeneración Urbana en áreas industriales. Francisco López Groch. Urbanista

13:15-14:15 Coloquio-debate

- Juan Rubio del Val. Director. Sociedad Municipal Rehabilitación Urbana de Zaragoza
- Ramón García Bragado. Cuarto Teniente de Alcalde. Ayuntamiento de Barcelona
- Esteban de Manuel Jerez. Profesor Titular. Director Máster Gestión Social del Hábitat. Universidad de Sevilla

Modera: Javier Ruiz. SEPES

Organizan: Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas del Ministerio de Fomento y SEPES

[X, 10:45-13:45]

Sala Berlín

Renovación urbana de la ciudad consolidada (SD-9)

Espacio de encuentro, del Ayuntamiento de Madrid, para la participación de los que están desarrollando actividades de renovación urbana: planes urbanísticos integrados, rehabilitación sostenible, estrategias de dinamización comercial de barrios, del espacio productivo, fomento de la participación vecinal, etc.

- Presentación. Joaquín Mañoso Valderrama. Director General de Planeamiento Urbanístico. Ayuntamiento de Madrid
- Planificación y Renovación Urbana en la ciudad de Madrid. Carlos Lasheras Merin. Subdirector General de Planificación y Revitalización del Centro Urbano. Ayuntamiento de Madrid. Juan Manuel Fernández Alonso. Subdirector General de Planificación General y Periferia Urbana. Ayuntamiento de Madrid

- Un ejemplo de actuación integral de renovación urbana en la periferia: el caso del "Plan Especial de los Polígonos A y C de Moratalaz". Patxi Lamíquiz e Ester Higuera. Departamento de Urbanismo. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid. Universidad Politécnica de Madrid
- Una operación de renovación a gran escala: El Plan de Renovación Urbana del entorno del río Manzanares. Alfredo Villanueva y Fernando Fernández Alonso. Arquitectos Urbanistas Ingenieros Asociados (AUIA)
- Los programas de ayudas a la rehabilitación: retos para el futuro. Agustín Arroyo Castillo. Director de Gestión de Ayudas a la Rehabilitación. Empresa Municipal de la Vivienda y Suelo de Madrid (EMVS)
- Urbact: una herramienta para el apoyo a la gestión transversal de la renovación urbana. Teresa Sánchez-Fayos Calabuig. Jefa del Departamento de Coordinación Oficina de Centro. Área de Urbanismo y Vivienda. Ayuntamiento de Madrid
- Agenda 21. Modelo dinamizador de procesos para la planificación urbana participada. Ignacio Ballarín Iribarren. Jefe de Departamento de Agenda 21. Área de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid
- Madrid a pie camino seguro al colegio, un ejemplo de participación y coordinación entre áreas. M^a Sol Mena Rubio. Jefa de Departamento de Educación para el Desarrollo Sostenible. Área de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid
- La participación ciudadana en la renovación urbana: los Planes Especiales de Inversión y Planes de Barrio. Víctor García Segador. Director General de Participación Ciudadana. Área de Economía y Empleo. Ayuntamiento de Madrid
- La renovación de la ciudad mediante un nuevo equilibrio de los modos de movilidad. José Luis Sanz Guerrero-Strachan. Consejero de la Dirección General de Planificación. Área de Obras y Espacios Públicos. Ayuntamiento de Madrid
- Intervención en el espacio público y revitalización comercial: Ejes comerciales y Mercados Municipales. Concepción Díaz de Villegas Soláns. Subdirectora General de Comercio. Área de Gobierno de Economía, Empleo y Participación Ciudadana. Ayuntamiento de Madrid
- Promoviendo barrios + saludables: La reorientación de los Centros Madrid Salud. Javier Segura del Pozo. Jefe de Servicio de Prevención y Promoción de la Salud. Madrid Salud

Organiza: Ayuntamiento de Madrid

* Pendiente de confirmación





Retos urbanos: movilidad y edificación

[X, 16:00-19:00]

Sala Londres

Diagnóstico y objetivos de la rehabilitación integrada. Escenarios, barreras y oportunidades (GT-4)

La rehabilitación de viviendas puede ser una oportunidad para mejorar la eficiencia de la edificación, a la vez que se reactiva la construcción. Sin embargo, el sector no acaba de despegar. El grupo de trabajo analiza los retos y oportunidades para que se produzca un despegue real de la rehabilitación desde una triple perspectiva: social, ambiental y técnico-económica.

16:00-17:00 Presentación del documento

- Diagnóstico. Carlos Aymat Escalada. Director del Gabinete Técnico. Consejo General de la Arquitectura Técnica de España
- Aspectos sociales. Francisco Javier González González. Profesor de Urbanismo. Universidad Europea de Madrid
- Aspectos ambientales. Albert Cuchí i Burgos. Profesor de la Universitat Politècnica de Catalunya. Autor Informe Cambio Global España 2020/2050. Sector Edificación
- Aspectos técnico-económicos. Xavier Casanovas. Profesor. Escuela Politécnica Superior de Edificación de Barcelona. Colegio de Aparejadores y Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Barcelona

17:00- 19:00 Debate

Introduce y modera: Carlos Aymat Escalada. Director del Gabinete Técnico. Consejo General de la Arquitectura Técnica de España

Grupo de trabajo coordinado por: Consejo General de la Arquitectura Técnica de España

[X, 16:00-19:00]

Sala Bratislava

Sevilla, conservando el pasado, construyendo el futuro (SD- 32)

Organiza: Ayuntamiento de Sevilla

Jueves, 25 de noviembre

[J, 9:30-11:30]

Sala Londres

Soluciones para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en otros países (SD-38)

El objetivo de esta sala es presentar nuevas iniciativas que pongan de manifiesto marcos de organización institucional y legal en otros países, que permitan abordar proyectos a gran escala de rehabilitación

9:30-9:45 Presentación

- Álvaro Echániz. Consejero-Delegado. División Inmobiliaria. Ferrovial

9:45-11:15 Intervienen:

- Introducción General. Luis Álvarez-Ude. Director General. Green Building Council España
- EE.UU. y Reino Unido. Comparación con España. Presentación del "White Paper on the Financing of Energy Efficiency Building Retrofits". Peter Sweatman. CEO. Climate Strategy & Partners
- Experiencias europeas en la gestión de proyectos de rehabilitación integrada a gran escala. Alexandra Delgado. Arquitecta Urbanista. Plataforma de Sostenibilidad Urbana y Territorial. Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)

11:15-11:30 Conclusiones y clausura del acto

- Valentín Alfaya. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial

Organiza: Ferrovial

[J, 12:00-14:00]

Sala Londres

Soluciones prácticas para la rehabilitación integrada. Análisis comparativo de experiencias en España (ST-26)

¿Qué tienen en común la Playa de Palma, un barrio de Granollers y el centro histórico de Santiago de Compostela? Estos espacios son ejemplos en

También por la mañana se hablará sobre Agendas 21 (pág. 77)



Retos urbanos: movilidad y edificación

España de rehabilitación integral. Esta fórmula, además de ser una alternativa para disminuir el desempleo del sector de la construcción, supone un importante avance en materia de eficiencia energética. A pesar de esto, existen dificultades que también se van a tratar en esta sesión técnica.

12:00-14:00 Mesa redonda

- Proyecto de revitalización integral de la Playa de Palma. Fernando Prats. Arquitecto urbanista. AUIA. Asesor y Coordinador. Área de Sostenibilidad de Playa de Palma
- Habitabilidad, energía y medio ambiente. El proceso de regeneración urbana de Santiago de Compostela. Ángel Panero Pardo. Director de la oficina técnica. Consorcio de Santiago
- Renovación del centro histórico de la ciudad de Granollers. Albert Camps Giró. Concejel de Obras y Proyectos, Medio Ambiente y Espacios Verdes y Área de Programación. Ayuntamiento de Granollers
- San Cristóbal: una actuación singular. Agustín Arroyo Castillo. Director de Gestión de Ayudas a la Rehabilitación. Empresa Municipal de la Vivienda y el Suelo, S. A. (EMVS)

Introduce y modera: Gloria Gómez Muñoz. Arquitecta. Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España

Sesión técnica coordinada por: Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España

[J, 12:00-14:30]

Sala La Paz

La Red de Ciudades por la Bicicleta: proyectos y propuestas (AE-11)

Actividad de la Red de Ciudades por la Bicicleta, organización a favor de este vehículo que aglutina a más de 100 municipios y que tiene por objeto generar una dinámica entre las ciudades españolas con el fin de facilitar, hacer más segura y desarrollar la circulación de la bicicleta, especialmente en el medio urbano.

- Presentación de la RCxB. Antecedes y explicación de su composición y actividades. Xavier Corominas. Secretario Técnico. Red de Ciudades por la Bicicleta (RCxB)

Organiza: Red de Ciudades por la Bicicleta (RCxB)

Rehabilitación

integrada de barrios



Conama 10 centra su atención en una cuestión clave de futuro: la rehabilitación integrada de barrios. No queda otra alternativa; necesitamos nuevos paradigmas urbanos. Hay que resolver las necesidades sociales reduciendo el impacto de nuestras ciudades sobre la biosfera. Y ello requiere abandonar las irresponsables estrategias expansivas del pasado para apostar por la contención, la rehabilitación, la regeneración o la ecoeficiencia.

El objetivo en Conama 10: contribuir a generar propuestas que consoliden un sector potente de desarrollo, compatible con los retos ambientales, principalmente la reducción del consumo energético y con un modelo de ciudad socialmente sostenible. ¿Cómo? Con un programa en que se complementan sesiones técnicas de diagnóstico, con jornadas de presentación de experiencias y debates estratégicos sobre la cuestión (lo puedes ver en el programa del Encuentro Local).



Retos urbanos: movilidad y edificación

[J, 16:00-18:30]

Sala Madrid

La bici como medio de transporte urbano: experiencias de éxito en España (ST-17)

La bicicleta gana cada vez más espacio como medio de transporte sostenible en algunas ciudades del país. Un recorrido por las urbes que más han avanzado en el desarrollo de este vehículo no contaminante.

16:00-16:20 Visión global de las bicis en las ciudades

- Clemente Álvarez. Director de Comunicación de Conama 10

16:20-18:30 Debate de experiencias

- Alfonso Novo Belenguer. Concejal Delegado de Circulación y Transportes e Infraestructuras del Transporte. Ayuntamiento de Valencia
- Antonio Rodrigo Torrijos. Delegado de Infraestructuras para la Sostenibilidad. Primer Teniente Alcalde. Ayuntamiento de Sevilla
- Armando-Fidel Gutiérrez Arispón. Director Gerente. Consorcio de Transporte Metropolitano del Área de Sevilla
- Carles Romero Rodrigues. Planificación y Estudios de Movilidad. Ayuntamiento de Barcelona
- Joaquín Jiménez Barral. Jefe de Sección de Modelización y Diseño Viario. Ayuntamiento de Madrid
- Maravillas Dafaucé Pozo. Concejala Delegada de Movilidad y Transportes. Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián
- María José González Revuelta. Concejal de Movilidad Sostenible. Ayuntamiento de Santander
- M^a Sol Otero Prada. Presidenta. Madrid ProBici. Asociación Empresarial de Servicios de la Bicicleta
- Mónica Ibarrodo. Directora del Observatorio de Sostenibilidad. Centro de Estudios Ambientales (CEA). Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Pilar Rivero Garrido. Presidenta de Pedalibre. Secretariado de ConBici. Coordinadora en defensa de la bici
- Xavier Corominas. Director Fundación de la ECA Bureau Veritas. Secretaría Técnica de La Red de Ciudades por la Bicicleta

Modera: Clemente Álvarez. Director de Comunicación de Conama 10

[J, 16:00-16:30]

Sala Londres

Revitalización y rehabilitación integrada de barrios. Sesión de conclusiones

Puesta en común de actividades sobre rehabilitación, que dará paso al debate sobre propuestas.

[J, 16:30-18:45]

Sala Londres

Propuestas para activar el sector de la rehabilitación: marco legal, administrativo y financiero (ST-23)

La rehabilitación urbana puede ser una oportunidad para reactivar el sector de la construcción, a la vez que se mejora la sostenibilidad de las ciudades. Enfocar la rehabilitación en una escala de barrio y no de edificio, incorporar en el sector una dimensión social, conseguir un volumen de actividad suficiente para incentivar la actuación empresarial o plantear fórmulas innovadoras de financiación son algunas de las cuestiones tratadas en esta sesión.

Intervienen:

- Albert Cuchí i Burgos. Profesor. Universitat Politècnica de Catalunya. Autor Informe Cambio Global España 2020/2050. Sector Edificación
- Félix Arias. Director General de Suelo y Políticas Urbanas. Ministerio de Fomento
- Nuria Pedrals i Pugés. Directora General de Calidad de la Edificación y Rehabilitación de la Vivienda. Departamento de Medio Ambiente. Generalitat de Catalunya
- Juan Rubio del Val. Director del Área de Rehabilitación Urbana y Proyectos de Innovación Residencial. Sociedad Municipal Zaragoza Vivienda
- Valentín Alfaya. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial
- Joaquín Nieto. Presidente de Honor de la Fundación Sustainlabour

Modera: M^a Jesús González. Presidenta. Asociación de Sostenibilidad y Arquitectura (ASA)

Viernes, 26 de noviembre

- ▲ Te puede interesar 'La ciudad sostenible: la movilidad accesible en tiempos de crisis' (pág. 82)



Territorio y desarrollo rural



Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Sala Montevideo

Infraestructuras, territorio y sostenibilidad (GT-23)

La búsqueda de la sostenibilidad de las infraestructuras debe considerar las variables ambiental, social y económica. Además, también tiene que contar con el factor temporal y espacial. Este grupo de trabajo aborda los diferentes tipos de infraestructuras, los problemas ambientales y sociales que comportan y cómo se están abordando los procesos de Evaluación de Impacto Ambiental (EIA), de Evaluación Ambiental Estratégica (EAE) y de Vigilancia Ambiental.

11:30-13:00 Infraestructuras, transporte y sostenibilidad

- Rosa María Arce Ruiz. Profesora Titular. ETS ING. Caminos, C.P. Universidad Politécnica de Madrid
- Adrián Baltanás García. Director. Asociación de Empresas de Tecnologías del Agua (ASAGUA)
- Rafael Arnaiz. Director de Proyectos. IDOM

13:00-14:30 Mesa Redonda

- Juan Lazcano. Presidente. Confederación Nacional de la Construcción (CNC)

- Representante del ADIF
- Representante. Consejería de Medio Ambiente. Comunidad Autónoma
- Paco Segura Castro. Coordinador del Área de Transporte. Ecologistas en Acción

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

[L, 11:30-19:00]

Sala Madrid

30 años después de Félix, el futuro del hombre y la tierra (AE- 15)

En el 30 aniversario de la muerte de Félix Rodríguez de la Fuente, la fundación que lleva el nombre del naturalista continúa su legado. Esta actividad especial aborda la conservación de la biodiversidad desde tres perspectivas clave: el consumo responsable, el emprendimiento rural y la custodia del territorio.

11:30-12:30 Presentación de la Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

- Odile Rodríguez de la Fuente. Directora General. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

12:30-14:00 Mesa redonda: Consumo responsable para la biodiversidad



Territorio y desarrollo rural

- Clemente Mata Tapia. Subdirector General de Calidad Diferenciada y Agricultura Ecológica. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- María Rodríguez. Presidenta. Confederación de Consumidores y Usuarios de Madrid (CECUMadrid)
- José F. Gómez. Coordinador del proyecto BIOC x LIFE. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente
- Carlos Ballesteros. Profesor. Universidad Pontificia Comillas ICAI-ICADE
- Gerardo Báguena. Director. Fundación Quebrantahuesos
- Juan Carlos del Olmo. Secretario General. WWF España

Modera: César-Javier Palacios. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

15:30-17:00 Mesa redonda: Emprender para conservar

- Gonzalo González. Coordinador de Run@emprende. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente
- Mikel García-Prieto. Director Territorial de Madrid. Triodos Bank
- Óscar Torres Guindel. Técnico de Medio Ambiente y Calidad. Fundación CEEI Talavera de la Reina-Toledo
- Jorge Soto. Socio Director. Innovación y Desarrollo Local, S.L (IDEL)
- Ana Dorrego. Técnico. Federación de Asociaciones de Mujeres Rurales (FADEMUR)
- Sonia Castañeda. Directora de Internacional. Fundación Biodiversidad

Modera: Fernanda Serrano de Noreña. Gerente. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

17:00-17:20 El Foro de custodia del territorio: creando red en el Estado Español

- Antonio Ruiz Salgado. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

17:20-17:40 La custodia del territorio: oportunidad de conservación en tiempos de crisis

- Núria Llabrés y Miquel Camps. Iniciativa para la Custodia del Territorio en las Islas Baleares (ICTIB). Gobierno de Menorca

17:40-19:00 Mesa redonda: La custodia del territorio

- José Manuel Delgado. Gabinete técnico de medio ambiente y desarrollo rural. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)
- Andoni García Arriola. Responsable de Seguridad Alimentaria, Agricultura y Medio Ambiente.

Coordinadora de Asociaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG)

- Teófilo Ruiz de Viñastre. Presidente. Asociación de Cotos de Caza de Álava (ACCA)
- Santiago Ballesteros Rodríguez. Secretario General. Real Federación Española de Caza (RFEC)

Modera: Óscar Prada Campaña. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

Organiza: Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

[L, 16:00-19:00]

Sala Barcelona

Asamblea General del Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad (FEFS) (AE-6)

En esta actividad el Foro de Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad quiere comunicar a la sociedad el compromiso del ferrocarril como modo de transporte mejor dotado para la satisfacción de la exigencia de movilidad de los ciudadanos con criterios de sostenibilidad.

16:00-16:15 Acto de bienvenida y presentación del Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad

16:15-16:30 Renovación de los cargos de Secretario General y Vicesecretario del FEFS

16:30-17:30 Presentación de objetivos, misión, plan de actuación y actividades realizadas de los Grupos de Trabajo: Accesibilidad, Actuaciones Ambientales, Eficiencia energética, Comunicación para la Sostenibilidad, Ruido y Vibraciones, Responsabilidad social corporativa

17:30-18:00 Presentación del Plan Director de Sostenibilidad Ambiental de Transports Metropolitans de Barcelona

- Eladio de Miguel. Director de Calidad y Medio Ambiente. Transports Metropolitans de Barcelona (TMB)

18:00-19:00 Lectura y aprobación del balance económico del ejercicio y planificación de actividades y presupuesto económico para 2011

Organiza: Foro de las Empresas Ferroviarias por la Sostenibilidad (FEFS)





Territorio y desarrollo rural

Martes, 23 de noviembre

[M, 9:30-14:00]

Desarrollo rural sostenible y cohesión territorial (ST-27)

La desigual concentración de población y actividades económicas sobre el territorio produce grandes desequilibrios que deben ser mitigados con una gestión integral del territorio y una optimización de sus recursos.

Tendencias de futuro y estrategias en el desarrollo rural

- Jesús Casas Grande. Director General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Francisco Pérez Urban. Secretario General de Desarrollo Rural y Administración Local. Junta de Extremadura
- Eduardo Moyano Estrada. Director. Instituto de Estudios Sociales Avanzados

Introduce y modera: Aurelio García Bermúdez. Presidente. Red Española de Desarrollo Rural (REDR)

Fila 0: José Manuel Delgado. Gabinete Técnico. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA). Ana Carricondo López. Responsable de Agricultura y Desarrollo Rural. Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife). Ignacio de los Ríos Carmenado. Profesor Titular. Universidad Politécnica de Madrid. Ana Dorrego Carlón. Técnico. Federación de Asociaciones de Mujeres Rurales (FADEMUR). Pilar Caravaca Magariños. Coordinadora adjunta de Formación y Sensibilización. Fundación Biodiversidad. Alicia Langreo Navarro. Junta Directiva. Asociación Española de Economía Agraria

Implicaciones de las estrategias en la región

- Felipe González de Canales. Secretario General. Red Estatal de Desarrollo Rural (REDER)
- José Carlos Caballero Rubiato. Director Técnico. Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)
- Celsa Peiteado Morales. Coordinadora de Política Agraria y Desarrollo Rural. WWF España

Introduce y modera: Fernanda Serrano de Noreña. Gerente. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente

Fila 0: Andoni García Arriola. Director Técnico. Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y

Ganaderos (COAG). Carmen Quintanilla Barba. Presidenta. Asociación de Familias y Mujeres del Desarrollo Rural (AFAMER). Alejandro Pérez de Cárdenas. Presidente. Innovación y Desarrollo Local, S.L.. Fernando Molina Martínez. Presidente. Confederación de Organizaciones de Selvicultores de España (COSE). Ángel Luis Riomoros Callejo. Coordinador. Red Madrileña de Desarrollo Rural (REDMA). Víctor González Pérez. Director Técnico. Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE)

¿Sabes qué es

la Felicidad Interna Bruta?

En 1972, el Rey de un pequeño país asiático llamado Bútan se refirió por primera vez al concepto de la Felicidad Interna Bruta (FIB). Este indicador mide la riqueza de un país en función de la felicidad de sus habitantes en contraposición al Producto Interior Bruto (PIB). En el Conama 10 habrá una sesión técnica dedicada al FIB, que gradúa la riqueza a través de cuatro variables: el desarrollo socioeconómico sostenible y equitativo, la preservación y promoción de la cultura, la conservación del medio ambiente y el buen gobierno (ver pág. 82).





Territorio y desarrollo rural

[M, 10:00-13:00]

Sala Bruselas

Grupo OHL: Brasil y España. Integración social y ambiental de infraestructuras (SD-7)

Recorriendo el pasado, presente y futuro de la interacción de grandes obras civiles con el medio ambiente y la sociedad. Expertos de España y Brasil repasan tecnologías más sostenibles.

Intervienen:

- Leodagar da Cunha Tiscoski. Secretario Nacional de Saneamiento Ambiental. Ministerio de Ciudades. Brasil.
- Darcy Vera. Alcaldesa de Riberao Preto
- Joaquim Ignácio da Costa Neto. Director Superintendente. Departamento de Agua y Saneamiento. Ribeirao Preto
- Fernando Regis dos Reis. Superintendente de Estudios e Investigación. Agencia Nacional del Transporte Terrestre (ANTT)
- Borja Carabante Muntada. Director General de Carreteras. Comunidad de Madrid
- Pedro Pérez del Campo. Director de Medio Ambiente. Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (Adif)
- Ángel Cajigas Delgado. Director General Ejecutivo. Asociación Tecnológica para el Tratamiento del Agua (ATTA)

Modera: Fernando Gutiérrez de Vera. Asesor de OHL Concesiones. Director del Master en Gestión de Infraestructuras del Colegio de Ingenieros de Caminos y la Universidad Politécnica de Madrid.

Traducción simultánea (portugués-español)

Organiza: Grupo OHL

[M, 16:00-18:30]

Sala París

Agricultura y sostenibilidad rural post 2013 (ST-4)

¿Cómo cumplir con los objetivos de preservar la biodiversidad y el paisaje y garantizar al mismo tiempo la competitividad de un sector agrario que genera directa e indirectamente una sexta parte de los puestos de trabajo en Europa? La Unión

Europea se encuentra inmersa en este y otros debates relacionados con el futuro de la PAC tras el año 2013. En esta sesión técnica se pretende analizar las consecuencias de las primeras decisiones europeas que fijarán objetivos y fondos para la financiación de la política agraria.

Intervienen:

- Representante del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Miguel Chillarón Yuste. Director General de Mejora de Explotaciones Agrarias. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
- José Manuel Delgado. Gabinete Técnico. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)
- José Carlos Caballero Rubiato. Director Técnico. Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA)
- Andrés del Campo. Presidente. Federación Nacional de Comunidades de Regantes (FENACORE)
- Ana Carricondo López. Responsable de agricultura y desarrollo rural. Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)
- Víctor González Pérez. Director Técnico. Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE)
- Javier López Domingo. Director de operaciones. SIGFITO Agroenvases S.L.

Introduce y modera: Baldomero Segura García del Río. Presidente. Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos

▼ Este día te pueden interesar las actividades sobre turismo y su relación con el desarrollo rural (págs. 41 y 42)

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 9:00-14:00]

Sala Bratislava

Evaluación ambiental: un reto de futuro (SD-12)

Diferentes expertos del ámbito público debaten sobre la situación actual y los proyectos de futuro relacionados con la evaluación ambiental.

9:00-9:45 Evaluación ambiental estratégica del Plan Territorial Metropolitano de Barcelona



Territorio y desarrollo rural

- Josep M^a Carrera. Director de planeamiento. Instituto de Estudios Territoriales de Cataluña
- Rufí Cerdán. Subdirector de la Oficina de Evaluación Ambiental. Generalitat de Cataluña

10:00-11:30 Mesa redonda. Evaluación ambiental: presente y futuro

- José M^a Ramos Florido. Unidad Política de Cohesión y Evaluación de Impacto Ambiental. Dirección General de Medio Ambiente. Comisión Europea
- M^a Jesús Rodríguez de Sancho. Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino *
- Frederic Ximeno. Director General de Políticas Ambientales y Sostenibilidad. Departamento de Medio Ambiente y Vivienda. Generalitat de Cataluña

11:30-12:00 Pausa café

12:00-14:00 Juego de rol. Evaluación del impacto ambiental

Experimentar la dificultad de gestionar la diversidad de intereses ante un proyecto territorial con impacto ambiental. Aforo limitado a 50 personas. Para participar, inscribirse previamente en: conama@mediacionambiental.com

Organiza: Generalitat de Cataluña

Jueves, 25 de noviembre

[J, 11:30-13:30]

Sala Roma

Debate: Hablemos del territorio: desarrollo rural, infraestructuras y agua (DE-4)

- Jesús Casas Grande. Director General de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Representante de la Secretaría de Estado de Planificación e Infraestructuras. Ministerio de Fomento
- Ricardo García-Borregón Millán. Director General de Conservación de la Naturaleza. Consejería del medio Rural. Xunta de Galicia
- Juan Ignacio Lema Devesa. Presidente. AENA

* Pendiente de confirmación

- Antonio Palacios. Consejero Delegado. Ence
- Valentín Alfaya. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial
- Antonio Serrano. Presidente de Fundicot
- Juan Carlos del Olmo. Secretario General de WWF España

Introduce: Alberto Fraguas. Director Ejecutivo. Green Cross España

Modera: Josefina Maestre. Periodista ambiental.

[J, 16:00-19:00]

Sala Bruselas

Oportunidad de la Biomasa Forestal en España: la importancia de los cultivos energéticos (SD-35)

Intervienen:

- Visión de WWF sobre el uso de la biomasa forestal. Félix Romero. Responsable del programa de bosques. WWF España
- Productividad de la biomasa en suelos forestales. Juan Domingo Santos. Departamento de Ciencias Agroforestales. Universidad de Huelva
- Oportunidad de la biomasa forestal en España: La importancia de los cultivos energéticos. Luis López-van Dam. Director General de Energía, Regulación y Nuevos Negocios. Ence

Organiza: Ence

Biodiversidad



Foto: FOP.

Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30-14:00]

Sala Bruselas

Ley de protección del medio marino: Estrategias Marinas y Red de Áreas Marinas Protegidas (SD-3)

La futura Ley de Protección del Medio Marino, en fase de tramitación parlamentaria, integrará por primera vez todas las políticas relacionadas con el mar con el fin de alcanzar un buen estado ambiental del medio marino.

11:30 -11:45 La Ley de Protección del Medio Marino

- Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

11:45-12:00 La Directiva Marco sobre la Estrategia Marina

- Carlos Berrozpe. Analista de Políticas. Dirección General de Medio Ambiente. Comisión Europea

12:00-12:30 Preparación de las estrategias marinas

- Las estrategias marinas en España: esquema de trabajo. José Luis Buceta Miller y Ainhoa Pérez Puyol. División para la Protección del Mar. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- La evaluación inicial. Demetrio de Armas. Subdirector de Investigación. Instituto Español de Oceanografía

12:30-13:30 Programas de medidas

- La planificación espacial marina: la organización territorial del espacio marítimo. Juan Luis Suárez de Vivero. Universidad de Sevilla
- Planes de recuperación de especies marinas amenazadas. Ricardo Sagarminaga. Alnitak
- Las áreas marinas protegidas. Carlos Cabanas Godino. Subdirección General de Recursos Marinos y Acuicultura. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

13:30-14:00 Debate

Organiza: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Biodiversidad

[L, 16:00-18:30]

Sala París

Protección de la biodiversidad y uso sostenible del mar (ST-24)

¿Cómo se recupera una bahía contaminada con 67 millones de toneladas de vertidos? ¿En qué lugares se pueden instalar parques eólicos marinos? ¿Por qué son importantes los corales de aguas profundas? ¿Podemos hablar ya de pesca sostenible? Estas preguntas ven su respuesta en esta jornada centrada en el mar.

16:00-16:30 Biodiversidad

- Biodiversidad marina: presente y futuro. José Templado. Científico Titular. Departamento de Biodiversidad y Biología evolutiva. Museo Nacional de Ciencias Naturales (CSIC)
- Papel ecológico de los ecosistemas bentónicos profundos: Las comunidades de corales de profundidad. Covadonga Orejas. Investigadora Titular. Instituto Español de Oceanografía (IEO)

16:30-17:00 Energía

- Planificación del desarrollo de la energía eólica marina en España. Representante de la Subdirección General de Evaluación Ambiental. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Prospecciones para el análisis de emplazamientos y corredores de evacuación en áreas de interés para el desarrollo de energías renovables marinas. Héctor Martínez Calls. Departamento de Medio Marino. Tecnoambiente

17:00-17:30 Pesca

- Pesca sostenible. Alejandro Polanco Mata. Director General de Recursos Pesqueros y acuicultura. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- "Os Miñarzos, área marítima protegida de interés pesquero". Juan Manuel Gómez. Ex-patrón mayor de la cofradía de Lira. Colaborador de la Fundación Lonxanet

17:30-18:00 Contaminación

- Retos frente a la contaminación marina. Juan José González Fernández. Investigador Jefe del Programa Contaminación Marina. Instituto Español de Oceanografía (IEO)
- Mejora de las condiciones ambientales y del uso de la Bahía de Portmán. Galo Díez Rubio. Jefe de Área de Proyectos y Obras. Dirección General de

Sostenibilidad de la Costa y del Mar. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

18:00-18:30 Debate

Moderador: Gustavo Catalán Deus. Periodista ambiental

[L, 16:00-19:00]

Sala Berlín

Presentación del proyecto "Seguimiento del Cambio Global en la Red de Parques Nacionales" (SD-21)

Organiza: Fundación Biodiversidad

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 15:30-19:00]

Sala La Habana-Buenos Aires

2ª Conferencia Nacional sobre Responsabilidad Corporativa en la Conservación de los Bosques (AE-12)

En los últimos años, el mercado internacional de la madera está experimentando importantes cambios: Estados Unidos y la Unión Europea están comenzando a asumir su responsabilidad como grandes consumidores y, a través de leyes, buscan prohibir el uso de madera de origen ilegal, lo que está potenciando la demanda de productos forestales sostenibles por parte de la administración pública y la empresa privada.

15:30 Bienvenida a asistentes y entrega de documentación

15:45-16:45 La huella del consumo español en los bosques del planeta y el papel de la compra responsable de productos forestales. Marco legislativo en España y en la UE

- Félix Romero. Responsable de Bosques. WWF España
- Representante de la UE

16:45-17:00 Pausa café

Biodiversidad

17:00-17:45 Experiencias del sector privado: WWF Red Ibérica de Comercio Forestal

- Susana Pliego Gil. Responsable de Medio Ambiente y Seguridad Laboral. Coca-Cola España
- Juan Manuel Carrera. Responsable de Calidad. Benito Sistemas de Carpintería
- Juan Vigas. Consejero Delegado. J. Vigas S.A.

17:45-18:30 Experiencias del sector público: Ciudades por los Bosques

- Elisa Barahona Nieto. Subdirectora General de Sostenibilidad. Ayuntamiento de Madrid
- Sara Rodríguez San Segundo. Técnico de Medio Ambiente. Ayuntamiento de León
- Joaquín Rodríguez-Arango. Servicio de Medio Ambiente. Diputación de Toledo

18:30-19:00 Sesión de discusión

Organiza: WWF España

Jueves, 25 de noviembre

[J, 9:30-11:00]

Sala La Paz

Experiencias en Áreas Marinas Protegidas (AE-19)

En el transcurso de esta actividad especial se presentarán los primeros resultados de la recopilación de experiencias de planificación y gestión en áreas marinas protegidas. Esta iniciativa está siendo realizada por la organización EUROPARC - España en el marco del desarrollo del Programa de Trabajo para las Áreas Protegidas 2009-2013.

9:30-9:40 Presentación de la actividad. El marco del Programa de Trabajo para las Áreas Protegidas 2009-2013

- Javier Puertas Blázquez. EUROPARC-España. Fundación Interuniversitaria Fernando González Bernáldez

9:40-9:50 Presentación del estado de la recopilación de experiencias en áreas marinas protegidas

- Javier Puertas Blázquez. EUROPARC-España. Fundación Interuniversitaria Fernando González Bernáldez

9:50-10:40 Presentación de experiencias:

- La experiencia de gestión de la Reserva Marina de la Isla de La Palma. Juan Carlos Jorquera. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Seguimiento de la pradera de *Posidonia oceanica* en los parques naturales litorales de Alicante. Jesús Argente García. Técnico de Espacios Naturales Protegidos. Comunidad Valenciana
- Gestión del turismo náutico en las Islas Atlánticas de Galicia. José Antonio Fernández Bouzas. Director- Conservador. Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia
- Canarias entre la superficie y los 700 metros de profundidad. Las Áreas Marinas Protegidas como herramienta para su conservación. Ana de la Torriente. Fundación OCEANA
- Acciones de custodia para la promoción y conservación del área marina "Canyons del Maresme" de especial interés para cetáceos. Manel Gazo. Fundación SUBMON

10:40-11:00 Recapitulación, preguntas y conclusiones

Organiza: EUROPARC-España y Fundación Interuniversitaria Fernando González Bernáldez

[J, 15:30 - 18:30]

Sala Amsterdam

La pérdida de biodiversidad, responsabilidad y soluciones (GT-12)

A pesar de la creciente concienciación social, no somos capaces de frenar la pérdida de biodiversidad. Este grupo de trabajo busca asentar los conocimientos básicos sobre esta cuestión y plantear posibles soluciones, ejemplificados en casos concretos.

- Retos Globales de la Biodiversidad. Helena Caballero. Adviser Water and Environment. Programa de ONU-Agua de Promoción y Comunicación
- Causa y consecuencia de la desaparición de especies. Jose Luis Tellería. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid
- Pérdida de Biodiversidad y Cambio Climático. Miguel Ferrer
- Pérdida de Biodiversidad por Especies Exóticas Invasoras. Bernardo Zilletti. Grupo de Experto en Invasiones Biológicas (GEIB)

Biodiversidad

- Pérdida de Biodiversidad en el Mediterráneo. Nieves García. Junior Professional Associate. UICN
- Pérdida de Biodiversidad Regional. Mario García Paris. Investigador Científico. MNCN-CSIC
- Presentación y conclusiones. Pablo Refoyo Román. Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid

Grupo de trabajo coordinado por: Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid

[J, 17:00-18:00]

Sala La Habana-Buenos Aires

Presentación en España del libro “Fauna Marina Bentónica de la Patagonia Chilena” (SD-39)

Este libro, que presenta Endesa, es la primera guía que identifica, clasifica y describe más de 450 organismos de la región de los fiordos chilenos, al sur de este país.

Aforo limitado. Acceso con invitación. Las personas interesadas en asistir deben enviar un correo electrónico a paloma.mateo@endesa.es

Organiza: Endesa

Viernes, 26 de noviembre

[V, 10:00-12:30]

Sala Amsterdam

Implicaciones para España de las Estrategias Post-2010 para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad (ST-5)

2010, Año Internacional de la Biodiversidad, fue la fecha fijada para frenar la pérdida de biodiversidad, con escasos resultados. Sin embargo, la Cumbre de Nagoya llega a un acuerdo sobre objetivos para los próximos diez años por medio del Plan Estratégico 2011-2020. Además, la UE ha reafirmado su compromiso con una nueva visión y objetivos para la biodiversidad en el horizonte 2020-2050, que apuesta por la restauración y valorización de su funcionalidad a

largo plazo. ¿Cómo integrar la conservación de la biodiversidad de manera transversal en las políticas sectoriales?

10:00-11:00 Reflexión: los resultados de la 10 Conferencia de las Partes del Convenio de Diversidad Biológica celebrada en Nagoya (Japón)

- Marta García Pérez. Subdirectora General de Biodiversidad. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Juan Carlos del Olmo. Secretario General. WWF-España

Ponencias:

- La Estrategia Europea 2020 y su reflejo en un plan de acción para la conservación de la biodiversidad más allá de 2010. Miguel Castroviejo Bolívar. Consejero-Coordinador de Medio Ambiente. Representación Permanente de España ante la Unión Europea (REPER)
- La economía de los ecosistemas y de la biodiversidad y sus implicaciones para España. Javier Benayas del Álamo. Profesor Titular de Ecología. Departamento de Ecología. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- Implicaciones de un nuevo marco estratégico en materia de biodiversidad para el sector primario. José Manuel Delgado. Gabinete técnico. Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)
- Implicaciones de un nuevo marco estratégico en materia de biodiversidad para el sector empresarial. Jesús Abadía Ibáñez. Director de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Endesa

11:00-11:20 Intervenciones fila 0:

- Theo Oberhuber. Coordinador. Ecologistas en Acción
- Representante de SEO-BirdLife
- Ignacio Torres Ruíz- Huerta. Director de Estudios y Proyectos. Fundación Biodiversidad
- Representante de Ferrovial
- Luis Andrés Orive. Coordinador del programa de los Ciclos de Paisaje y del Máster de Paisaje. Universidad del País Vasco (UPV/EHU)
- Mario García Paris. Investigador Científico (Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC). Relator del GT ‘La pérdida de biodiversidad, responsabilidad y soluciones’
- Representante Comunidad de Madrid

11:20-12:20 Debate y Conclusiones

Introduce y modera: Ricardo García Moral. Vocal. Ilustre Colegio Oficial de Geólogos

Agua



▼ Y también este día hablamos sobre el futuro de la agricultura (pág. 54)

Martes, 23 de noviembre

[M, 10:00-13:00]

Sala Berlín

La desalación: interconexión y garantía de abastecimiento (SD-5)

10:00 - 10:20 Presentación

- Carlos Massa. Director General. ACUAMED

10:20-13:00 Exposiciones

- Francisco de Paula López García. Subdirector de Gestión de Recursos Hídricos y Planificación Hidrológica. Agencia Andaluza del Agua
- José Antonio Pérez García. Secretario de la Federación de Entidades de Riegos de Alicante y Letrado de la Comunidad de Riegos de Levante
- Juan José Moragues Terrades. Presidente. Confederación Hidrográfica del Júcar
- Andrés Martínez Francés. Director.

Mancomunidad de los Canales de Taibilla

- José López Unzu. Director. Ingeniería y Explotación
- Arturo Larena Larena. Director. EFE Verde

11:20-11:40 Pausa café

Organiza: Acuamed

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 10:00-13:00]

Sala La Habana-Buenos Aires

Retos y soluciones para la financiación del ciclo del agua (GT-17)

La Directiva Marco del Agua (DMA) de la Unión Europea, cuyos mecanismos de financiación estarán operativos a finales de este año, no debería formar parte las inversiones paralizadas por la crisis económica. Este grupo de trabajo propone

Agua

priorizar la financiación del ciclo del agua como una forma de asegurar un gasto efectivo y sostenible.

10:00-10:45 Presentación resumen del documento

- Introduce Lorenzo Correa Lloreda. Asociación Interdisciplinar de Profesionales del Medio Ambiente (APROMA)
- Lorenzo Paolo Galbiati. Jefe de Unidad - Implantación de la DMA. Agencia Catalana del Agua
- Pedro Arrojo Agudo. Profesor Titular Dpto. Análisis Económico. Fundación Nueva Cultura del Agua
- Josefina Maestu Inturbe. Directora. Oficina de Naciones Unidas para la Década del Agua
- M^a Teresa Estevan Bolea. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid
- Antonio Serrano Rodríguez. Presidente. Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio (Fundicot)

10:45-11:30 Debate

- Modera Lorenzo Correa Lloreda. Asociación Interdisciplinar de Profesionales del Medio Ambiente (APROMA)

11:30-12:00 Pausa Café

12:00-13:00 Dinámica de grupo

- Introduce Lorenzo Correa Lloreda. Asociación Interdisciplinar de Profesionales del Medio Ambiente (APROMA)

13:00-13:30 Puesta en común y Presentación final

Grupo de trabajo coordinado por: Asociación Interdisciplinar de Profesionales del Medio Ambiente (APROMA)

[X, 16:00-19:00]

Sala Roma

Foro Hispano Brasileño: Desafíos y perspectivas en la gestión del agua (FHB-3)

Intervienen:

- Vicente Andreu. Director Presidente. Agencia Nacional de Aguas (ANA)
- Nelton Friedrich. Director de Coordinación y Medio Ambiente. Itaipú Binacional
- Yves Besse. Director Presidente. Asociación Brasileira de las Concesionarias Privadas de

Servicios Públicos de Agua y Alcantarillado (ABCON)

- Giancarlo Tusi Pinto. Secretario de Estado de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Rio Grande del Sur
- Ingrid Illich Müller. Presidenta. Asociación Brasileña de Recursos Hídricos (ABRH)
- Marta Moren. Directora General del Agua. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino de España
- José Antonio Membiela. Director General. OHL Medio Ambiente INIMA
- Alejandro Sánchez Sagardía. Director de Estudios, Contratación e Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i). DRACE

Introduce y modera: Marcos Sá Corrêa. Periodista brasileño

Anfitrión de la sesión: Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)

Cultivando Agua Boa en la Casa do Brasil



A la vez que se celebra el congreso, en la Casa do Brasil de Madrid se presentará el jueves 25 a las 12:00, un documental sobre el proyecto brasileño 'Cultivando Agua Boa', un interesante programa ambiental y social impulsado por la central hidroeléctrica de Itaipu Binacional. Un total de 29 municipios se benefician actualmente de este plan.

Agua

Jueves, 25 de noviembre

[J, 10:00-13:00]

Sala Bruselas

Futuro de los servicios de agua urbana en España (GT-8)

En las dos últimas décadas se ha avanzado mucho en los servicios de agua urbanos. Aparte de cubrir ya la depuración de agua de más del 80% de la población del país, España es pionera en desalación y destaca en la regeneración de aguas residuales. Este grupo de trabajo trata de profundizar en los retos de futuro de los servicios de agua urbana, en especial, de los relacionados con el cambio climático y del cumplimiento de las normativas europeas.

10:00-11:30 Presentación del documento del grupo de trabajo

- Introduce: Fernando Porta Visa. Miembro del Consejo General. Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)
- Cambio Climático. Rafael Mantecón Pascual. Entidad del Medio Ambiente del Área Metropolitana de Barcelona
- Gobernanza y gestión. José Manuel de la Puente Mendez. Empresa Metropolitana de Abastecimiento y Saneamiento de Aguas de Sevilla, S.A. (EMASESA)
- Redes de interrelación. Mariano Blanco Orozco. Aqualia
- Innovación. Francisco Cubillo González. Canal de Isabel II
- Eficiencia energética. Fernando Morcillo Bernaldo de Quirós. Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)

11:30-12:00 Pausa café

12:00-12:20 Visión general del futuro de los servicios del agua

- Roque Gistau Gistau. Presidente Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)

12:20-12:55 Coloquio mesa redonda:

- Modera. Fernando Porta Visa. Miembro del Consejo General. Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)

Grupo de trabajo coordinado por: Asociación Española de Abastecimientos de Aguas y Saneamiento (AEAS)

[J, 16:00 a 18:30]

Sala Berlín

Consumo energético del ciclo integral del agua y propuestas de ahorro (ST-7)

Analizar qué consumo energético y emisiones de gases de efecto invernadero asociadas (GEI) tiene cada etapa del ciclo integral del agua. Ese es uno de los objetivos que se ha marcado esta sesión en la que también se muestran algunos ejemplos para ahorrar agua y energía, en el ámbito doméstico, en el tratamiento de agua y de manera general en la gestión de la red de abastecimiento urbano.

16:00-16:20 Descripción de la energía asociada al ciclo integral del agua en el uso urbano

- Los peajes energéticos en la distribución y el consumo del agua urbana. Ricardo Cobacho. Titular de Escuela Universitaria. ITA-Universidad Politécnica de Valencia

16:20-17:20 Ejemplos de intervenciones para la reducción de consumo energético asociado al ciclo urbano del agua y reducción de emisiones GEI

- Plan de mejora de la eficiencia energética del Canal de Isabel II. Antonio Rodríguez. Jefe Departamento. Subdirección Estudios, Programas y RSC. Canal de Isabel II
- Eficiencia energética de procesos de tratamiento de agua. Javier Uche. Director División Recursos Naturales. Fundación CIRCE Universidad de Zaragoza
- Potenciales de eficiencia energética en el empleo de electrodomésticos. Noelia Vela. Protección del Medio Ambiente. BSH Electrodomésticos España, S.A.

17:20-18:00 Identificar prioridades de intervención

- Análisis del ciclo de vida del agua urbana. Gregorio Ballesteros. Técnico. Grupo de Estudios y Alternativas 21 S.L (gea21)
- Aplicación de una calculadora de huella de carbono en la operación de instalaciones en el ciclo integral de agua para uso urbano: CAFCA. Anna Massagué Olivella. Project Manager. Cetaqua, Centro Tecnológico del Agua

18:00-18:30 Debate

Sesión técnica coordinada por: Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)

Calidad ambiental



Lunes, 22 de noviembre

[L, 15:30-18:30]

Sala La Habana-Buenos Aires

Contaminación odorífera (GT-3)

¿Cómo se detecta de forma científica el mal olor? Hasta no hace mucho esta cuestión resultaba muy difícil de resolver y esto planteaba un problema para determinar el verdadero impacto de una instalación industrial de la que se recibiesen quejas de población cercana. Sin embargo, los expertos ya están en condiciones de establecer una metodología que permita legislar en España, lo que constituye una clara demanda social.

15:30-15:45 Presentación del grupo de trabajo

- Antonio Iglesias García. Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Madrid

15:45 -17:45 Presentación del documento del grupo de trabajo

- La olfatometría dinámica: una técnica analítica sensorial. Antonio Iglesias García. Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Madrid
- El Borrador de Ley de la Generalitat de Catalunya. Manel Flores. Departamento de Medio

Ambiente y Vivienda. Generalitat de Cataluña

- Realizaciones de la Dirección General de Evaluación Ambiental de la Comunidad de Madrid en materia de prevención de contaminación odorífera. Representante de la Dirección General de Evaluación Ambiental de la Comunidad de Madrid
- Experiencias técnicas en el área metropolitana de Barcelona. Gloria Sánchez Santos. Área Metropolitana de Barcelona - Entidad de Medio Ambiente
- Experiencias técnicas del Ayuntamiento de La Coruña. Guillermo Leira Nogales. Jefe de Sección de Calidad Ambiental. Ayuntamiento de La Coruña
- Experiencias industriales en emisiones odoríferas de mataderos de aves.
- Luís Pertejo Castaño. Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Madrid.
- Representante de Técnicas Ambientales, S.L
- Primeras consideraciones sobre Jurisprudencia y legislación en relación con la Contaminación Odorífera. Gema Hernaiz Soto. Secretaria técnica. Colegio Oficial de Químicos de Madrid

17:45-18:30 Debate

Moderador: Antonio Iglesias García. Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Madrid

Grupo de trabajo coordinado por: Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Madrid



Calidad ambiental

Martes, 23 de noviembre

[M, 10:00-13:00]

Sala Caracas-Bogotá

Actividades Industriales y Autorización Ambiental Integrada (GT-1)

En 2010 se han cumplido dos años de la finalización del plazo de adaptación de la Directiva de Prevención y Control Integrado de la Contaminación (IPPC) para las instalaciones existentes en España. Este grupo de trabajo ofrece una oportunidad única para conocer la experiencia, tanto de la industria como de la Administración, acerca de lo que está suponiendo la convivencia con las Autorizaciones Ambientales Integradas (AAI).

10:00-10:15 Presentación del documento del grupo de trabajo

- Salvador Gracia Navarro. Comisión de la Ingeniería y Desarrollo Sostenible. Instituto de la Ingeniería de España
- Julio Granja Devós. Comisión de Prospectiva Tecnológica. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

10:15-11:45 Impacto e implicaciones de la actual normativa IPPC

- Begoña Navas de Olano. Técnico del Área de Medio Ambiente Industrial. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Xavier Carbonell i Sánchez. Generalitat de Catalunya
- Maria Teresa Blanco Cacho. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía
- Javier Gómez Elvira. Director de Calidad y Medio Ambiente. Azucarera Ebro Presidente de los grupos de trabajo de emisiones industriales. Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB)
- Juan Manuel López Suárez. Jefe del departamento de Medio Ambiente Industrial. INERCO
- Mónica Calonge Viadero. Técnica Medio Ambiente. UGT-Cantabria

11:45-12:30 Novedades en la futura Directiva de Actividades Industriales

- Irene Olivares Bendicho. Jefe de Sección. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Gonzalo del Castillo. Responsable del Departamento Técnico y de Medio Ambiente AOP (CEOE)

12:30 -13:00 Coloquio y conclusiones

- Salvador Gracia Navarro. Comisión de la Ingeniería y Desarrollo Sostenible. Instituto de la Ingeniería de España
- Julio Granja Devós. Comisión de Prospectiva Tecnológica. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

Grupo de trabajo coordinado por: Instituto de la Ingeniería de España

[M, 10:00-18:30]

Sala La Habana-Buenos Aires

Convención de técnicos de calidad del aire (ST-8)

La mala calidad del aire que respiramos preocupa tanto desde el punto ambiental como de salud. Las políticas de transporte, que generan una gran parte de esa contaminación, deben ser revisadas por las administraciones. Todo ello lo tratan en esta sesión técnicos de calidad del aire.

10:00-10:30 La calidad del aire en España

- Alberto González Ortiz. Jefe de Área de Calidad del Aire. Subdirección General de Calidad del Aire y Medio Ambiente Industrial. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Rosalía Fernández Patier. Jefa del Área de Contaminación Atmosférica. Instituto de Salud Carlos III

10:30-11:45 El reto de las zonas urbanas (partículas, PM10, PM2,5...)

- Fulvio Amato. Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA) del CSIC. Estrategias para la mejora de la calidad del aire en zonas urbanas
- Antonio Lucio Gil. Fundación Movilidad. La experiencia del taller de calidad del aire de la Fundación Movilidad

Moderador: Rosalía Fernández Patier. Jefa del Área de Contaminación Atmosférica. Instituto de Salud Carlos III

11:45-12:15 Pausa-café

12:15-13:15 Integración de la calidad del aire en otras políticas

- Ana Isabel Blanco Bergareche. Jefa de Área de Planificación y Participación. Observatorio



Calidad ambiental

Nacional de Seguridad Vial. Dirección General de Tráfico

- Albert García Lus. Jefe de la Oficina de Planes de Mejora de la Calidad del Aire. Generalitat de Catalunya

Modera: Luis Martín. Proymasa

13:15-14:30 Acceso y difusión de los datos de Información a la población

- Ángeles Cristóbal. Servicio de Calidad del Aire. Área de Gobierno de Medio Ambiente Ayuntamiento de Madrid
- Juan García Vicente. Ecologistas en Acción
- Periodista *

Modera: Luis Martín. Proymasa

16:30-17:40 Un nuevo reto: La contaminación atmosférica por olores

- Antonio Iglesias García. Presidente de la sección técnica de Medio ambiente de la Asociación de Químicos de Madrid. Colegio Oficial de Químicos de Madrid
- Carlos Alberto Romero Batallán. Gerente. Consultoría de Técnicas Ambientales
- Representante del Ayuntamiento de La Coruña *

17:40-18:30 Salud y calidad del aire

- Presentación del informe del Observatorio DKV de Salud y Medio Ambiente "Contaminación atmosférica y salud"
(Ponentes pendientes de confirmación)

[M, 16:00-19:00]

Sala Barcelona

Prevención y control integrados de la contaminación en el Mediterráneo (AE-4)

MED-IPPC-NET es un proyecto cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del programa MED de cooperación interregional para identificar aspectos clave de la implementación de la Directiva de Prevención y Control Integrados de la Contaminación (IPPC) dentro del área mediterránea.

Apertura de la jornada

- Jorge Lamparero. Director General de Cambio Climático. Consejería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. Generalidad Valenciana

- Jesús Nieto. Director General de Prevención y Calidad Ambiental. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

Ponencias técnicas: Hacia la mejora de la implementación de la Directiva IPPC

- Red de refuerzo para la mejora de la implementación de la Directiva IPPC en el Mediterráneo: MED-IPPC-NET. Víctor Vázquez. Departamento de Tecnologías de Gestión. Instituto Andaluz de Tecnología

Esta bolsa era antes

un saco de café

Junto a la documentación de Conama 10, los congresistas reciben una bolsa muy especial. Está hecha con fibra de yute de sacos utilizados anteriormente para transportar café de distintos países de Iberoamérica hasta España. Los sacos han sido recogidos de distintos tostaderos de Madrid y alrededores, y su tela ha sido limpiada, cortada y vuelta a coser para darle una nueva vida como bolsa de congreso. Este es uno de los obsequios de este Conama 10 con mensaje: Reutiliza.



* Pendiente de confirmación

Calidad ambiental

- Conclusiones del análisis interregional de la implementación de la Directiva IPPC en el Mediterráneo. Aurora García. Departamento de Tecnologías de Gestión. Instituto Andaluz de Tecnología

Mesa redonda: Coste, beneficios y retos empresariales en la implementación de la Directiva IPPC

- Análisis Empresarial de la implementación de la Directiva IPPC en el Mediterráneo. Germán Giner. Centro de Tecnologías Limpias. Consejería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. Generalidad Valenciana
- Sector de la Industria Cerámica. Irina Celades. Asociación Española de Azulejos, Pavimentos y Baldosas Cerámicas (ASCER). Alejandro del Fresno. Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas (HISPALYT)
- Sector de la Instalaciones de Tratamiento Superficial. Marcel Cerveró. Federación Empresarial Metalúrgica Valenciana (FEMEVAL)
- Sector de Gestión de Residuos Urbanos. Luis Palomino. Asociación de Empresas Gestoras de Residuos y Recursos Especiales (ASEGRE). Carlos Martínez. Instituto para la Sostenibilidad de los Recursos (ISR)
- Administración Pública. Joaquín Niclós. Director del Centro de Tecnologías Limpias. Consejería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. Generalidad Valenciana

Clausura de la jornada

- Remigio Carrasco. Director del área de Gestión y Desarrollo Sostenible. Instituto Andaluz de Tecnología

Organiza: Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 9:30-14:30]

Sala París

Valorización energética de residuos: análisis de gestión y perspectivas (ST-28)

Algunos países europeos han apostado de forma decidida por el aprovechamiento de residuos para generar energía. En esta sesión técnica, se explican razones técnicas a favor de valorización de la

Un plató de televisión en el congreso

Entre los 76 stands que se pueden visitar en Conama 10, el grupo Ferroviario ha montado un plató de televisión. Su objetivo es que los asistentes al congreso se coloquen delante de la cámara para dar sus opiniones e ideas. Las grabaciones serán colgadas en Internet y cedidas a la organización del congreso para que formen parte de la documentación final del mismo.

basura como fuente de energía y como forma de evitar que los residuos acaben yendo a un vertedero.

9:30-11:30 Oportunidades y retos en la valorización energética de residuos

- Análisis de situación desde diferentes asociaciones respecto a RSU, RP, Biomasa, Biogás y residuos valorizables en cementeras. José Muruais. AEVERSU; Sonia Silva. OFICEMEN; Sheila Rodríguez del Moral. ASERMA; José María Menendez. ADAP; Luis Palomino. ASEGRE
- Cierre del ciclo del tratamiento: gestión final del residuo. Mario Prieto Fernández (VECSA)

Modera: Ramón Bretcha. APROMA

11:30 -12:00 Pausa café

12:00-14:20 Análisis de gestión y perspectivas. Planes y requerimientos administrativos. Aspectos económicos

- Estudios de capacidad energética de los residuos y propuestas. Cálculo de la eficiencia energética: Fórmula R1. Alfonso Mailló. URBASER
- Diagnóstico de la gestión de residuos. El caso de Cataluña. Concha Zorrilla. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Cataluña
- Diagnóstico de la gestión de residuos. El caso de Mallorca. Joan Mateu Barceló. TIRME, S. A.

Calidad ambiental

- Experiencias en comunicación y sensibilización. Dimas Vallina García. Director Gerente. Fundación CEMA
- Saving resources and protecting climate – waste policy concept of Alliance 90 / The Greens in Germany. Michael Weltzin. Consultor en Políticas Climáticas del Grupo Parlamentario Los Verdes. Parlamento alemán

Modera: José Muruais. AEVERSU

14:20-14:30 Cierre de la jornada. Conclusiones

- Ramón Bretcha. APROMA

[X, 16:00-19:00]

Sala París

Por qué la recogida de residuos sigue siendo un problema. Causas y soluciones (ST-22)

La nueva Directiva de Residuos y Suelos Contaminados de la Unión Europea implica cambios significativos en los sistemas actuales de recogida y transporte de los residuos. En dos mesas diferentes se analizan cómo mejorar los índices de componentes valorizables y la problemática y retos que supone la nueva normativa.

16:00-16:30 Directiva Marco de Residuos

- Ana Rodríguez Cruz. Subdirectora General de Producción y Consumo Sostenible. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino *

16:30-17:30 Avances en la recogida de residuos urbanos. Ventajas e inconvenientes de la nueva normativa de residuos

- Punto de vista de la administración local. Salvador Serrat Comerma. Jefe de Servicio de Residuos y Limpieza Viaria. Ayuntamiento de Sabadell
- Punto de vista de las empresas. Residuos domiciliarios. Factores que van a afectar a la recogida. Vicente Galván López. Director de Calidad y Medio Ambiente. Ferrovial Servicios

17:30-19:00 Residuos no urbanos en sectores específicos. Perspectivas desde la nueva ley

- Las empresas deslocalizadas. Ana Villuendas. Red Eléctrica de España (REE)
- Problemática actual asociada a los residuos agrícolas y perspectivas de futuro. Juan Sagarna García. Director de Calidad e Innovación.

- Confederación de Cooperativas Agrarias
- Recogida separada de diferentes residuos: baterías y metales. Alicia García-Franco. Directora General. Federación española de la Recuperación y el Reciclaje (FER)
- Recogida separada de diferentes residuos: papel y cartón. Juan Jesús Maldonado López. Secretario de la Junta Directiva. Asociación Española de Recuperadores de Papel y Cartón (REPACAR). Director General de CARPA

Modera: Jorge Sánchez Almaraz. Almaraz energía y ambiente

Jueves, 25 de noviembre

[J, 10:00-13:30]

Sala Barcelona

Planes Locales de Acción contra el ruido (GT-15)

La elaboración de los preceptivos Planes de Acción contra el Ruido (PLAR) constituye un proceso complejo por cuanto conlleva el análisis, la aprobación y la implementación de medidas que trascienden lo estrictamente técnico y que inciden en el diseño de nuestras ciudades, en el desarrollo de las políticas económicas o incluso en la forma de expresión de las costumbres de la población.

10:00 -10:50 Presentación del Documento Preliminar

- Percepción ciudadana. Luis Espada Recarey. Defensor del Ciudadano. Ayuntamiento de Vigo
- Planes de Acción – general. Miguel Ausejo Prieto. Grupo de Investigación en Instrumentación y Acústica Aplicada (GI2A2). Universidad Politécnica de Madrid
- Planes de Acción – propuestas. Antonio Donoso López. Técnico de Medioambiente. Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA)
- Relación PLAR con otros planes. Javier Lasa Salamero. Jefe de Subárea de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Bilbao

Presenta y modera. Jerónimo Vida Manzano. Unidad de Acústica Física y Ambiental (UAFA). Colegio Oficial de Físicos. Universidad de Granada. Ayuntamiento de Granada

11:30 -12:00 Pausa

* Pendiente de confirmación



Calidad ambiental

12:00 -13:30 Mesa Redonda

- Gonzalo Echagüe. Presidente. Fundación CONAMA
- María Luisa Cava de Llano. Defensora del Pueblo. Defensor del Pueblo
- Representante de AENA
- Manuel Recuero López. Grupo de Investigación en Instrumentación y Acústica Aplicada.
- Universidad Politécnica de Madrid
- Isidoro García del Pozo. Servicio de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Guillermo García de Polavieja. Urbanismo sostenible. Arquitecto
- Ignacio Sáenz Cosculluela. Representante. Plataforma estatal de Asociaciones Contra el Ruido
- Alberto Bañuelos Irusta. Director. AAC Centro de Acústica Aplicada S.L

Organiza: Colegio Oficial Físicos y Universidad de Granada

[J, 10:00-13:00]

Sala Bratislava

Gestión de residuos en la Comunidad de Madrid (SD-16)

En este espacio se expondrá el Plan de Gestión del Espacio Protegido Red Natura 2000 y se presentará una publicación relacionada. En la segunda parte de la sesión se expondrán experiencias en la gestión y tratamiento de los residuos y se debatirá en torno a ello.

Organiza: Comunidad de Madrid

Viernes, 26 de noviembre

[V, 9:30-12:30]

Sala París

Suelos contaminados (GT-20)

En estos últimos años, se han llevado a cabo numerosos proyectos de investigación y recuperación de suelos en España. Aunque la evolución de este mercado no ha cumplido aún con las expectativas, principalmente a causa de la situación económica, la gestión de los suelos contaminados es, y seguirá siendo en el futuro, un

importante reto ambiental. Este grupo de trabajo pretende ser un observatorio de la gestión de los suelos contaminados en España.

9:30-10:40 Resultados del grupo de trabajo

- Presentación del grupo de trabajo. Tomás Barrero. Presidente de AECAS. Bruno Coquelet Representante de AECAS y Coordinador del Grupo de Trabajo
- Estado de aplicación del RD 9/2005 por las Comunidades Autónomas, expectativas futuras y relación con otros organismos administrativos. Reyes García Falantes. EGMASA
- Situación y regulación del mercado de suelos contaminados. Luis Molinelli. CH2MHILL. Luis Palomino Leal. Asociación de Empresas Gestoras de Residuos y Recursos Especiales (ASEGRE)
- Acreditación de ENAC en el ámbito de suelos potencialmente contaminados. Oscar Recuero. ENAC
- Necesidad de desarrollos. Isabel Coletto Fiaño. URS ESPAÑA

10:40-11:00 Las aguas subterráneas afectadas por la contaminación del suelo

- Emilio Orejudo. Agencia Catalana del Agua

11:00-11:20 Régimen jurídico de la remediación voluntaria de suelos contaminados

- Juan Antonio Loste. Uría Menéndez

11:20-12:20 Coloquio

- Reyes García Falantes. EGMASA; Luis Molinelli. CH2MHILL; Luis Palomino. ASEGRE; Óscar Recuero. ENAC; Isabel Coletto Fiaño. URS ESPAÑA; Emilio Orejudo. Agencia Catalana del Agua; Juan Antonio Loste Madoz. URÍA MENÉNDEZ

12:20-12:30 Clausura

- Bruno Coquelet. Representante de AECAS y Coordinador del Grupo de Trabajo.

Grupo de trabajo coordinado por: Asociación de Empresas de Consultoría e Ingeniería Ambiental de Suelos y Aguas Subterráneas (AECAS)



Tecnología e innovación



Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Sala Caracas-Bogotá

El ecodiseño en la gestión del ciclo de vida del producto (GT-5)

¿Cuál es el análisis de ciclo de vida de una camiseta de algodón, el de una bolsa de basura de plástico o el de un juguete? En este grupo se da respuesta a esta pregunta así como a las tendencias actuales en compra pública verde, los retos de certificación a los que se enfrenta la huella de carbono o la percepción del ecodiseño por parte de los consumidores.

11:30-12:00 Bienvenida

- Víctor Vázquez. Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)

12:00-12:20 La inteligencia ecológica y el ciclo de vida

- Pere Fullana. Grupo de Investigación en Gestión Ambiental. Universidad Pompeu Fabra

12:20-13:20 Hacia los productos ecodiseñados

- Legislación para el Ecodiseño. Mónica Vidal. Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)
- Normalización del Ecodiseño. José Magro. Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)
- Innovación ambiental en los productos. Gorane Ibarra. Sociedad Pública de Gestión Ambiental del Gobierno Vasco. IHOBE

13:20-13:40 El poder de los consumidores

- Belén Ramos. Organización de Consumidores y Usuarios (OCU)

13:40-14:15 Debate

Modera: Víctor Vázquez. Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)

14:15-14:30 Conclusiones y clausura

Grupo de trabajo coordinado por: Instituto Andaluz de Tecnología (IAT) y Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)

Tecnología e innovación

[L, 15:30-18:30]

Sala Montevideo

Teledetección y sensores medioambientales (GT-21)

El seguimiento de las cenizas del volcán islandés Eyjafjalla a través de la Península o el desarrollo de un sistema de información geográfica para el control de vertidos. Estos son algunos de los casos de estudio de este grupo de trabajo de teledetección y sensores, que también aborda cuestiones relacionadas con la calidad del agua, redes de sensores, técnicas basadas en ondas de presión para el análisis de líquidos o la sostenibilidad de los sistemas de acceso rápido a la red.

- Introducción. José Javier Martínez Vázquez. Coordinador. Instituto de la Ingeniería de España (IIES)
- Seguimiento de las cenizas del Eyjafjallajökull sobre la península ibérica por la red de lidares hispano-portuguesa Spalinet. Michäel Sicard. Universidad Politécnica de Cataluña (UPC)
- Productos urbanos avanzados a partir de información aeroespacial. Victoriano Moreno Burgos. Indra, S.A.
- Ecosistema de redes de sensores. Noelia Miranda Santos y Cayetano Lluch Mesquida. Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT)
- Nuevos sensores para la medida de la calidad de las aguas residuales. Ramón Prats y Vime. Adasa Sistemas
- Proyecto de diseño y desarrollo de un sistema de información geográfica (SIG) para el seguimiento continuo de la evolución de vertidos en apoyo de las políticas medioambientales. Fernando Dávila. Fundación FUNCOAS
- Análisis de líquidos mediante técnicas de impacto acústico. Juan Antonio Martínez Rojas. Universidad de Alcalá (UAH)
- Desarrollo y validación de plataformas integradas de vigilancia biológica y química optimizadas económicamente. Ana Casas Infantes. AQUAPLAN
- Teledetección de emisiones y eficiencia energética del tráfico. Josefina de la Fuente. C. Delegada Technet
- Análisis ambiental de los sistemas de acceso rápido. José Javier Martínez Vázquez. Instituto de la Ingeniería de España (IIES)

Grupo de trabajo coordinado por: Instituto de la Ingeniería de España (IIES)

[L, 16:00-19:00]

Sala Bratislava

Alximix, la conversión ecoeficiente de lodos, fangos y concentrados en una nueva materia prima (SD-24)

Se presenta una tecnología, que convierte los lodos, fangos y concentrados en un material homogéneo y neutral, que puede ser la clave para la recuperación de recursos de estos residuos húmedos. El fin es que, a través de un proceso de transformación ecoeficiente (con ahorros en consumo energético y de almacenamiento de residuos), se obtenga una nueva materia prima apta para la construcción.

Intervienen:

- Lluís Otero. Director de Prospectiva y Ecoeficiencia. Hera Holding
- Maurice Griffet. Director Comercial. Alximix

Organiza: Hera Holding

Martes, 23 de noviembre

[M, 9:30-14:00]

Sala Barcelona

I+D+i en tecnologías ambientales: qué es y cómo se financia (ST-3)

¿Qué se está haciendo en I+D+i en campos como el agua, la construcción, la eficiencia energética...? En esta jornada se analizan las líneas prioritarias del I+D+i en el ámbito ambiental y los instrumentos de financiación de proyectos en convocatorias españolas y europeas. La actividad se estructura en dos sesiones, una por la mañana, en la que se presentarán las ponencias y los casos de éxito, y otra por la tarde, para mostrar los pósters con las experiencias de éxito, en la zona de exposición de paneles

9:30-10:15 Introducción

- Marco conceptual de la I+D+i y su relación con las tecnologías ambientales. Juan Carlos Cortés. Director de Mercados Innovadores Globales. Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Tecnología e innovación

- Líneas prioritarias de la I+D+i en España en tecnologías ambientales. Víctor Vázquez. Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)
- Repercusión de los proyectos de I+D+i en los trabajadores. Representante de UGT

Modera: Gerardo Malvido. AENOR

10:15-12:00 Instrumentos de financiación españoles

Programa INNPACTO. Pedro Prado Herrero
Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)
Consorcios Estratégicos Nacionales de Investigación Técnica y otros instrumentos de financiación de la I+D empresarial. M^a José Tomás Sánchez. Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Presentación de proyectos de éxito

- Proyecto CENIT: TEcoAgua, Ciclo Integral del Agua
- Proyecto CENIT CO2: Consorcio Estratégico Nacional en Investigación Técnica del CO2
- Proyecto CENIT CLEAM. Construcción Limpia, Eficiente y Amigable con el Medio Ambiente (L.E. Construcción Sostenible)

11:30-12:00 Pausa Café

12:00-13:45 Instrumentos de financiación europeos

VII Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico 2007-2013: Tecnologías Ambientales. Carolina Rodríguez. Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Presentación de proyectos de éxito

- EUROECOTOX, CSA - European network for alternative testing strategies in ecotoxicology,
- GfG2, CSA-GNSS for Global Environmental Earth Observation (GEE0) and GEOSS

Programa EUREKA - IBEROEKA / Medio Ambiente. M^a José Tomás Sánchez. Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Presentación de proyectos de éxito

- Proyecto OPTIMIS*
- IBK 09-604 (ESTRATECO), Gestión Estratégica de Activos Naturales

Programa CIP. Ecoinnovación. Representante. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino *

Presentación de proyectos de éxito

- Proyecto ECOMETRE *
- Proyecto ECO-RUBBER

* Pendiente de confirmación

Umbrías, Premio Conama a la sostenibilidad

El jueves 25 se entregan en el congreso los 'Premio Conama a la sostenibilidad de pequeños y medianos municipios'.

Categoría menos de 5.000 hab:

1^{er} Premio: Gestión Concentrada y Sostenible del Minifundio en Umbrías. Ayuntamiento de Umbrías (Ávila).

Accésit: Sostenibilidad de recursos. Ayuntamiento de Alberuela de Tubo-Sodeto (Huesca).

Accésit: Programa conjunto de lucha contra la despoblación a través de la inserción socio-laboral de las mujeres rurales en la Reserva de la Biosfera de Alto Bernesga. Ayuntamiento de La Pola de Gordón (León).

Accésit al más votado on line: Arte de la biodiversidad. Ayuntamiento Trabanca (Salamanca).

Categoría entre 5.000 y 30.000 hab:

1^{er} Premio: Proyecto de recuperación y gestión de la Laguna de El Arenero. Ayuntamiento de Tineo (Asturias)

Accésit: Elgoibar Berdea. Elgoibar verde. Programa de acciones para promover hábitos más sostenibles. Ayuntamiento de Elgoibar (Guipúzcoa)
Accésit: Reutilización de las Vías Pecuarias en Medina del Campo. Ayuntamiento de Medina del Campo (Valladolid).

Accésit al más votado on line: Órgiva, proyecto municipio andaluz sostenible: la apuesta por la participación y la sostenibilidad Ayuntamiento Órgiva (Granada).

Tecnología e innovación

[M, 16:00-19:00]

Sala Bratislava

I+D+i en tecnologías ambientales: qué es y cómo se financia (ST-3)

- Proyecto CENIT (TEcoAgua, Ciclo Integral del Agua) Arturo Buenaventura. BEFESA
- Proyecto CENIT CO2: Consorcio Estratégico Nacional en Investigación Técnica del CO2. ENDESA
- Proyecto CENIT CLEAM. Construcción Limpia, Eficiente y Amigable con el Medio Ambiente (L.E. Construcción Sostenible). Miguel Angel Arenas Cuevas y Fernando de Lope Rebollo. CLEAM CENIT A.I.E.
- EUROECOTOX, CSA-European Network for Alternative Testing Strategies in Ecotoxicology. Joaquín Guinea. ZF BIOLABS SL
- GfG2, CSA-GNSS for Global Environmental Earth Observation (GEE0) and GEOSS. Marco Caparrini. STARLAB BARCELONA SL
- Proyecto ECO-RUBBER. Valentín Polo Ramírez. Asociación de Investigación de Materiales Plásticos y Conexas (AIMPLAS)
- UPSOIL: sustainable Soil Upgrading by developing Cost-effective. Biogeochemical Remediation Approaches. Nerea Otaegi. LABEIN-Tecnalia
- IBK 09-604 (Estratégico). Gestión estratégica de Activos Naturales. Eva Vázquez de Prada Fernández. I+D Proyectos Internacionales. Indra Software Labs
- PSE-CICLOPE: Análisis del impacto ambiental de los edificios a lo largo de su Ciclo de Vida en términos cuantificables de consumo energético y emisiones de GEI asociadas. IAT
- EO2HEAVEN Earth observation and environmental modelling for the mitigation of health risks. José Lorenzo. ATOS RESEARCH
- WAFLA, recycle, water reuse and treatment in Latinamerica. Rafael Casielles. BIOAZUL S.L.

[M, 16:00-19:00]

Sala La Paz

Red de Innovación y Excelencia Profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas (AE-18)

Acto de entrega de diplomas de Excelencia Profesional con los que el Colegio Oficial de

Físicos distingue las trayectorias destacadas en distintas modalidades de ejercicio de la profesión, en esta primera edición prestando especial atención a las Ciencias y Tecnologías Físicas con mayor vinculación al Medio Ambiente. Se realizará una presentación pública de la Red de Profesionales de Excelencia, proyecto financiado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología - Ministerio de Ciencia e Innovación (www.fecyt.es).

16:00-16:30 Apertura de sesión. Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo. Presidente. Colegio Oficial de Físicos

16:30-17:00 Intervención de la Comisión de Excelencia del Colegio Oficial de Físicos

17:00-17:30 Entrega de Diplomas de Reconocimiento a la Excelencia Profesional

17:30-18:30 Intervención de representantes de los Profesionales de Excelencia que reciben el reconocimiento

18:30-19:00 Cierre de sesión. Lourdes Arana. Directora General. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)

Organiza: Colegio Oficial de Físicos

[M, 16:00-19:00]

Sala Berlín

El desmantelamiento de las centrales nucleares. El caso de la central José Cabrera (SD-25)

El proceso de desmantelamiento de las centrales nucleares es un proceso complejo que incluye, entre otras cosas, la caracterización radiológica del emplazamiento y la gestión de los materiales residuales producidos, Enresa, la empresa estatal encargada de ello, explicará en esta sala dinámica el caso de la central nuclear José Cabrera (Zorita).

Intervienen:

- Sergio Vidaechea Montes. Físico. Departamento de Proyectos Clausura. ENRESA
- Jorge Borque Liñán. Ingeniero Industrial. Departamento de Gestión Emplazamientos. ENRESA

Tecnología e innovación

Moderan: Silvia Rueda Sánchez. Física. Departamento de Formación. ENRESA; Ester García Tapias. Física. Departamento de Soportes de Información. ENRESA

Organiza: Empresa Nacional de Residuos Radiactivos, S.A. (ENRESA)

Miércoles, 24 de noviembre

- ▲ Te puede interesar también [Innovación y nuevas tecnologías en ahorro-eficiencia energética y energías renovables](#) (pág. 28)

Jueves, 25 de noviembre

- ▲ Te recomendamos [La ciudad como productora y gestora de la energía](#) (pág. 35)

Viernes, 26 de noviembre

[V, 9:30-12:30]

Sala Caracas - Bogotá

Cómo usar las redes sociales para actuar en medio ambiente (GT-7)

El vertiginoso crecimiento de las redes sociales en los últimos años muestra el enorme éxito de nuevas formas de relacionarse entre usuarios en Internet. Plataformas como Facebook o Twitter abren interesantes posibilidades en el campo del medio ambiente, pero también hacen saltar por los aires muchas de las reglas de comunicación utilizadas hasta ahora. Este grupo de trabajo ha estado abierto a la participación de los internautas en Facebook.

Presenta y modera

- Roberto Ruíz Robles. Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)

Mesa redonda:

- Igor Llorente de Pablo. Community manager. Fundación Félix Rodríguez de la Fuente
- Víctor Gutiérrez López. Jefe de proyectos. Fundación Biodiversidad

- Alejandro Fernández. Coordinador de Marketing Online. Greenpeace España
- Leila Nachawati. Community Manager. EOI
- Santiago Molina Cruzate. Director de Programas. Instituto Superior del Medio Ambiente
- Rubén García Colso. Director de redes y comunicación. Fundación Tecnología y Territorio

Debate y turno de preguntas

Grupo de trabajo coordinado por: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA) y Fundación Conama

[V, 9:30-12:30]

Sala La Paz

El desarrollo sostenible: un reto para la ingeniería (AE-17)

Desde diferentes ramas de la ingeniería española, se expondrán casos en los que se muestra cómo el avance tecnológico y la aplicación de los progresos científicos repercuten en la disminución de la contaminación y en la mejora de la calidad ambiental en los ámbitos en los que se desarrolla la actividad industrial, agraria, minera, de transporte, etc.

9:30-9:50 Presentación:

- Manuel Acero. Presidente. Instituto de la Ingeniería de España

9:50-12:10 Ponencias:

- La mar: soporte del transporte eficiente. Carlos Álvarez Cánovas. Ingeniero Naval
- Agricultura y desarrollo sostenible. M^a Victoria Carbonell Padrino. Ingeniero Agrónomo
- El proyecto Tarjeta Verde. Pedro Díez del Río. Ingeniero de Montes
- Las certificaciones ambientales y los profesionales de la ingeniería. Dionisio García Muñoz. Ingeniero Industrial
- Acceso universal a la energía. Julio Eisman Valdés. Ingeniero de ICAI
- Tecnologías de doble uso. Enrique Rodríguez Fagúndez. Ingeniero de Armamento
- Desarrollo sostenible en aviación. Antonio Gonzalez-Betes Fierro. Ingeniero Aeronáutico

12:10-12:30 Conclusiones:

- Rafael Fernández Rubio. Premio Jaime I a la Protección del medio ambiente

Organiza: Instituto de la Ingeniería de España

Sociedad



Lunes, 22 de noviembre

[L, 11:30-14:00]

Sala Amsterdam

Un recorrido por la información ambiental en los últimos 20 años (SD-2)

Periodistas ambientales cuentan en primera persona cómo ha evolucionado la información ambiental desde la Cumbre de Río de 1992 - año en el que se celebró también el primer Congreso Nacional del Medio Ambiente - hasta nuestros días.

Bienvenida: Luis Guijarro, presidente de APIA. Gonzalo Echagüe, presidente de la Fundación CONAMA. Luis Atienza, presidente de REE

- 1992. Primer CONAMA-Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro. La gran cumbre del medio ambiente. José María Montero Sandoval. Director de Espacio Protegido, Canal 2 Andalucía
- 1994. Segundo CONAMA-Nacimiento de APIA. Periodistas ambientales, defensores del medio ambiente. Joaquín Fernández. Primer presidente de APIA
- 1996. Tercer CONAMA-Aparición del Ministerio de Medio Ambiente. El medio ambiente ya tiene su máxima institución. Rafael Ruiz. El País
- 1998. Cuarto CONAMA-Cumbre de Kioto/Tragedia de Aznalcóllar. El cambio climático y las grandes catástrofes. Gustavo Catalán Deus, corresponsal ambiental
- 2000. Quinto CONAMA-Plan Hidrológico Nacional (PHN). Las guerras del agua en España. Cristina Ribas. Consultora de Ciencia y Tecnología y Vicepresidenta de la Asociación Catalana de Comunicación Científica
- 2002. Sexto CONAMA-Cumbre de Johannesburgo, hundimiento del Prestige. Las cumbres internacionales y los barcos también naufragan. Coral García, coordinadora de eventos y prensa de WWF España y Cristóbal Ramírez, La Voz de Galicia
- 2004. Séptimo CONAMA-Parques Nacionales, gestión autonómica. Las transferencias del medio ambiente. Juan José Verón. Asesor de la Presidencia del Gobierno de Aragón
- 2006. Octavo CONAMA-Cierre de la Central Nuclear José Cabrera. La energía nuclear a debate. José Manuel López-Cózar. Responsable de la empresa decomunicación, S. L.

Sociedad

- 2008. Noveno CONAMA-Expo de Zaragoza 2008. Un año de noticias, un año para el agua. Arturo Larena. Director de EFEverde
- 2010. Décimo CONAMA - Año Internacional de la Biodiversidad. Biodiversidad, la información ambiental en digital. Rafa Serra, Director de la revista Quercus. Clemente Álvarez. Colaborador de El País. Director de Comunicación de Conama 10

Moderador: Josefina Maestre. Directora de la revista Aves y Naturaleza y del programa Reserva Natural de Radio 5.

Organiza: Red Eléctrica de España (REE) y Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA)

[L, 11:30-14:00]

Sala La Paz

Reunión de la Red de Observatorios de Sostenibilidad (AE-9)

Actualmente la red está formada por 22 observatorios de ámbito regional y local, así como otros 12 observatorios temáticos. Entre los participantes estará el Observatorio de Sustentabilidad de Nuevo León (México).

11:30-12:30 Presentación de la Red de Observatorios de Sostenibilidad y de los nuevos observatorios de la Red

- Observatorio Cultura y Territorio. Lara Román. Observatorio Cultura y Territorio
- Observatorio de Sustentabilidad de Nuevo León (México). Carlos Ramírez. Observatorio de Sustentabilidad de Nuevo León (México)
- Presentación de "Sostenibilidad en la aviación en España. Informe 2009". Inmaculada Gómez. Observatorio de Sostenibilidad en Aviación

Modera: Pilar Álvarez-Uría Tejero. Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)

12:30-14:00 Presentación del grupo de trabajo de "Participación social en materia de sostenibilidad" y taller del grupo de trabajo

Modera: Manu González. Observatorio de la Sostenibilidad de Donostia-San Sebastián

Por la tarde en una sesión de trabajo interno cerrada al público, tendrá lugar el taller del grupo

de trabajo "Evaluación de la sostenibilidad en los procesos de A21L"

Organiza: Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)

[L, 16:30-18:30]

Sala Londres

La POLÍTICA a debate (DE-6)

Mientras en la UE y en los países anglosajones hay una fuerte tradición en la prospectiva y planificación de futuro, en España existe un gran déficit en este tipo de estrategias con objetivos a medio y largo plazo. Esto resulta fundamental para promover un desarrollo sostenible, por eso en Conama 10 hemos reservado un espacio de diálogo con representantes de organizaciones que promueven reflexiones de futuro en el ámbito político. Contamos con la Fundación Ideas, del PSOE; la Fundación FAES, del PP; la Fundación Equo, la nueva plataforma política "verde"; y una cuarta organización del ámbito social, Ecodes.

Invitados:

- Jaime García Legaz. Secretario General. Fundación para el Análisis y los Estudios Sociales (FAES)
- Juan López de Uralde. Director de Equo
- Carlos Mulas Granados. Director General. Fundación Ideas para el Progreso

Introduce: Víctor Viñuales. Director. Fundación Ecología y Desarrollo

Modera: Arturo Larena. Periodista Ambiental. Director EFE Verde

Martes, 23 de noviembre

[M, 9:30-14:00]

Sala La Paz

Paseo virtual por el ambiente: hablan las profesiones (AE-2)

Presentación de un libro virtual que recoge las reflexiones de expertos de los diferentes Colegios Profesionales sobre el ambiente, aportando una

Sociedad

visión profesional y multidisciplinar. Un encuentro donde las profesiones hablarán de, por y para el ambiente.

9:30-11:00 Intervienen:

- Medios aéreos en la conservación del medio ambiente. Eduardo Gavilán Pimentel. Director General Técnico. Colegio Oficial de Pilotos de la Aviación Comercial
- El visado verde. Fernando Navarro y Bidegain. Director de la Comisión de Medio Ambiente. Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid
- El ingeniero agrónomo y la Sostenibilidad. José Luis González García de Ángela. Vocal de la Junta de Gobierno. Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Centro y Canarias

11:00-11:30 Pausa

11:30-14:00 Presentación del libro virtual de la UICM 'Paseo virtual por el ambiente: hablan las profesiones'

- Santiago Molina Cruzate. Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid
- Manuel Regueiro y González-Barros. Secretario. Ilustre Colegio Oficial de Geólogos
- Rosa Arce Ruiz. Vocal de la Junta Rectora. Colegio de Ingenieros de Caminos de Madrid
- Luis Manuel Martínez Centeno. Miembro de la Junta Directiva y la Comisión de Medio Ambiente. Asociación y Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid
- Rafael Gutiérrez Fraile. Presidente del Grupo de Trabajo de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Colegio Oficial de Ingenieros Navales y Oceánicos
- Ángel Manuel Arias Fernández. Vicedecano. Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Centro de España. Miembro de la Comisión de Medio Ambiente de la UICM
- José Manuel González – Estévez. Vocal de la Junta Directiva. Colegio Oficial de Químicos. Miembro de la Comisión de Medio Ambiente de la UICM

Organiza: Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid (UICM)

[M, 12:00-14:00]

Sala Roma

Debate: Retos ambientales de la sociedad española... mirando hacia 2020 (DE-2)

Intervienen:

- Ana Isabel Mariño Ortega. Consejera de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio. Comunidad de Madrid
- María Luisa Graña. Presidenta. Tragsa
- Ana Leiva. Directora General. Fundación Biodiversidad
- Margarita Nájera. Gerente. Consorcio de la Playa de Palma
- Cristina García-Orcóyen. Directora. Fundación Entorno
- Theo Oberhuber. Ecologistas en Acción

Introduce: Ángel Martínez González-Tablas. Director General. Fundación General Universidad Complutense de Madrid.

Modera: Luis Guijarro. Presidente. APIA

Miércoles, 24 de noviembre

[X, 9:30-14:00]

Sala Bruselas

Responsabilidad ambiental (ST-25)

La Ley 26/2007, de responsabilidad medioambiental, es probablemente una de las normas más importantes aprobadas en este campo en España en los últimos años. Tres años después de su publicación, esta sesión técnica analiza la marcha de la normativa y revisa sus objetivos.

9:30 -10:30 Contexto. Introducción a la normativa

- Análisis y desarrollo de la normativa de responsabilidad medioambiental. Isaac Sánchez Navarro. Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM)
- Balance de la aplicación de la Ley de responsabilidad medioambiental tras más de dos años de vigencia. Jesús Nieto. Director General de Prevención y Calidad Ambiental. Junta de Andalucía

Sociedad

10:30-11:30 Caso práctico de aplicación de la Ley de responsabilidad medioambiental

- Análisis de los aspectos más relevantes de la Ley de responsabilidad medioambiental a través de la exposición de un caso práctico. Enric Pueyo. Sección de Mejores Técnicas Disponibles. Dirección General de Calidad Ambiental. Departamento de Medio Ambiente y Vivienda. Generalitat de Cataluña

11:30-12:00 Pausa

12:00- 13:00 Instrumentos relevantes en el análisis de riesgos

- Estructura y contenidos generales de los instrumentos sectoriales para el análisis del riesgo medioambiental. Isabel Lorente Álvarez. Gerencia de Desarrollo Rural Sostenible (TRAGSATEC S.A.)
- MIRAT. Carola Hermoso Arnao. Experto Medioambiental y Técnico. Departamento de Medio Ambiente, Energía e I+D+I de la Unión de Empresas Siderúrgicas (UNESID)

13:00-14:00 Debate

Introduce y modera: Carlos de Miguel. Abogado, Uría Menéndez

Jueves, 25 de noviembre

[J, 9:30-14:00]

Sala Madrid

Agenda 21: instrumento integral de gobernanza (ST-2)

¿Qué porcentaje de los planes de acción de las Agenda 21 se llega a ejecutar? Esta es una de las cuestiones que se analizan en una encuesta sobre esta herramienta de planificación ambiental local. También se estudia la aportación de las agendas 21 a la sostenibilidad del territorio.

9:30-9:40 Presentación. Conclusiones del III Encuentro Local de pueblos y ciudades por la sostenibilidad

- Alicia Torrego. Gerente. Fundación Conama
- Carlos González López. Director del Programa de Asistencia a las Agendas 21 locales. Diputación de Barcelona

Un grupo de trabajo

en Facebook

Este Conama no sólo está en las redes sociales, sino que también las analiza. Hay un grupo de trabajo que se ocupa justamente de estudiar este fenómeno desde el punto de vista de la comunicación ambiental. Y para recabar información se ha recurrido a las propias redes sociales, creando un grupo en Facebook (NatuRed) (ver pág. 73).

9:40-10:45 Aportación de la A21L a la sostenibilidad local

- Gema Echeverría. Directora de la ADL de Santa María de Cayón. Cantabria
- Josu Basozabal. Alcalde de Areatza, Vizcaya
- Doménec Cucurull. Jefe del Servicio de Medio Ambiente. Diputación de Barcelona

Introduce y modera: Antonio Prieto Cerdán. Presidente. Colegio Oficial de Geógrafos de España

10:45 – 11:05 Pausa-café

11:05-12:10 Aportación de la A21L a la socialización de la sostenibilidad

- Jesús Esteban Lainez. Representante del Fórum 21. Ayuntamiento de Ansoáin. Navarra
- María Ángeles Blanco López. Alcaldesa. Ayuntamiento de Órgiva. Granada
- Joan Martínez León. Presidente. Confederación de Asociaciones de Vecinos de Cataluña

12:10-13:45 Caracterización de las Agendas 21: Resultados de una encuesta contestada por 11 de las Redes de Desarrollo Local Sostenible

- Ágate Goyarrola Ugalde. Coordinadora de Proyectos - Sostenibilidad Local - Udalsarea 21. Secretaría Técnica. IHOBE, Sociedad Pública de Gestión Ambiental
- Ángela Ranea Palma. Jefe de Servicio de Medio Ambiente Urbano. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

Sociedad

- M^a Eugenia Rodríguez Madrid. Responsable Área Medio Ambiente y Sostenibilidad FEMPCLM. Federación de Municipios y Provincias de Castilla-La Mancha

Fila cero con las intervenciones de:

- Agate Goyarrola. Red Vasca de Municipios hacia la Sostenibilidad, Udalsarea 21
- Alejandro de la Vega. Red Provincial de Agenda 21, Alicante Natura
- Ángela Ranea Palma. Programa de Sostenibilidad Ambiental Urbana Ciudad 21, Andalucía
- Francesc Molina i Núñez. Red de Ciudades y Pueblos hacia la Sostenibilidad. Xarxa
- Francisco Orduna. Red de Entidades Locales por la Sostenibilidad del Altoaragón. Rete 21
- Jaime Gutiérrez Bayo. Red Local de Sostenibilidad de Cantabria
- M^a Eugenia Rodríguez Madrid. Red de Ciudades y Pueblos Sostenibles de Castilla-La Mancha
- Miguel Muñoz Veiga. Red de Municipios Valencianos hacia la Sostenibilidad
- Pep Martorell. Red Balear de Sostenibilidad
- Rafael Tortajada. Red Navarra de entidades locales hacia la sostenibilidad
- Mireya Varea Sanz. Red de Ciudades y Pueblos para la Sostenibilidad de la Provincia de Zaragoza (REZ Espacio 21)

Introduce y modera: Celia Muñoz Montero. Coordinadora de la Agenda 21 Local. Ayuntamiento de Sevilla

13:45-14:00 Conclusiones y cierre de la jornada

[J, 9:30-14:00]

Sala París

El papel de la educación ambiental en la relación global – local. El caso del cambio climático (ST-11)

La educación, como base del conocimiento y de la conducta, tiene un papel fundamental en el ámbito ambiental. La concienciación a través de la educación y las acciones locales que de ella surgen pueden ayudar a transformar problemas globales tan importantes como el cambio climático. La complejidad de las relaciones global-local, la percepción por parte de las personas de esta realidad y la exposición de experiencias concretas marcan las dos mesas de esta sesión.

9:30-10:30 Marco teórico-conceptual

- El enfoque sistémico en las relaciones global – local. María Novo. Catedrática y Titular de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- La percepción social: experiencia del cambio climático. Pablo Meira Cartea. Profesor titular de Educación Ambiental. Universidad de Santiago de Compostela

10:30-11:00 Pausa café

11:00-13:00 Presentación de experiencias de buenas prácticas en cambio climático

- En el ámbito del sistema educativo. M^a Angels Ull Solís. Profesor Titular de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad de Valencia
- En el ámbito de las ciudades. José M^a Hernández Gómez. Director. Fundación Cristina Enea. Red de Ciudades Educadoras para la Sostenibilidad
- En el ámbito de los hogares. Francisco Heras Hernández. Coordinador Área de Cooperación. Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM). Organismo Autónomo Parques Nacionales
- En el ámbito de la empresa. Jon Kepa Izaguirre Goyoaga. Director de Gestión. A&B Laboratorios de biotecnología
- En el ámbito de los medios de comunicación. Ezequiel Martínez Jiménez. Periodista. Director y presentador de "Tierra y Mar". Canal Sur TV - Andalucía

13:00-14:00 Debate

Introduce y modera: Federico Velázquez de Castro González. Junta Directiva. Asociación Española de Educación Ambiental

[J, 16:00-19:00]

Sala París

Redes escolares de educación para la sostenibilidad (SD-37)

En España se han constituido varias redes de centros que tienen como objetivo principal la educación para la sostenibilidad. Se presentan diferentes modelos de redes.

16:00-16:15 Inauguración institucional. Imma Mayol Beltrán. Quinta Teniente de Alcalde y Concejala de

Sociedad

Medio Ambiente. Ayuntamiento de Barcelona. Frederic Ximeno Roca, Director General de Políticas Ambientales y Sostenibilidad. Departamento de Medio Ambiente y Vivienda. Generalitat de Catalunya

16:15-17:00 Conferencia marco. ¿Qué aportan las agendas 21 escolares o los programas de educación ambiental a los objetivos del sistema educativo? Rosa María Pujol. Decana de la Facultad de Ciencias de la Educación. Universidad Autónoma de Barcelona

17:00-18:30 Mesa redonda: presentación de 5 modelos de redes

- Agenda 21 escolar de Galicia. La participación comprometida, un reto para el desarrollo de las competencias del alumnado. Manuel Salgado Blanco, Jefe del Servicio de Promoción y Participación de la Sostenibilidad. Dirección General de Sostenibilidad y Paisaje. Xunta de Galicia
- Agenda 21 escolar de Barcelona. La educación y la gestión ambiental: dos estrategias complementarias para la comunidad escolar. Mireia Abril Jané. Técnica. Agenda 21 escolar de Barcelona
- Agenda 21 escolar de Madrid y ejemplo de trabajo en red de Pozuelo de Alarcón. De la Agenda 21 escolar al camino escolar. María Sol Mena Rubio. Jefa del Departamento de Educación para el Desarrollo Sostenible. Ayuntamiento de Madrid
- Pozuelo Bandera Verde: un trabajo en red para la sostenibilidad. Antonio Cano Pérez. Coordinador del Aula de Educación Ambiental. Concejalía de Educación. Ayuntamiento de Madrid
- Agenda 21 escolar del País Vasco. Redes de sostenibilidad local en Euskadi: coordinación de agendas 21 locales y escolares. Germán Alonso Campos. Director de Biodiversidad y Participación Ambiental. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco
- Red de Escuelas para la Sostenibilidad de Cataluña. La XESC: un modelo de red de redes. Josep Planas Cisternas. Subdirector General de Información y Educación Ambiental. Departamento de Medio Ambiente y Vivienda. Generalitat de Catalunya

Modera: María Sintés Zamanillo. Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM). Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

18:30-19:00 Debate y Clausura

Organiza: Ayuntamiento de Barcelona y Generalitat de Catalunya

Las cifras

del Conama 10

1.300 es el número de colaboradores técnicos. **18** años han pasado desde el primer congreso nacional. **500** Más de un millar de ponentes participan en el encuentro. **128** son las actividades previstas en estos cinco días. **558** comunicaciones técnicas han sido enviadas al congreso. **4.000** m² es la superficie que ocupa la exposición. **76** stands componen la exposición del congreso. **10** Este es el décimo Congreso Nacional del Medio Ambiente

Ahora más que nunca
CONéctate Al Medio Ambiente
www.conama10.es

Del 22 al 26 de noviembre de 2010

CONAMA 10
CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE



Sociedad

[J, 16:00-19:00]

Sala Roma

Foro Hispano Brasileño: Participación pública y responsabilidad social (FHB-4)

Intervienen:

- Samyra Brollo de Serpa Crespo. Secretaria de Articulación Institucional y Ciudadanía Ambiental. Ministerio de Medio Ambiente de Brasil *
- Caio Luiz Carneiro Magri. Gerente Ejecutivo de Políticas Públicas. Instituto Ethos
- Marcia Camargo. Coordinadora Ejecutiva del Núcleo Estratégico de Gestión Ambiental (NESA). Ministerio de Minas y Energía de Brasil
- Mauricio Broinizi. Coordinador. Secretaría Ejecutiva de la Rede Nossa Sao Paulo
- André Urani. Investigador y Director. Instituto de Estudios de Trabajo y Sociedad (IETS)
- Giovanni Barontini. Socio de Fábrica Ethica. Brasil Consultoría en Sostenibilidad y Presidente Ejecutivo del Carbon Disclosure Project South America
- Isabel Roser Hernández. Responsable del Programa de RSE. Fundación Carolina
- Joaquín de Ena Squella. Director de Responsabilidad Social Corporativa. Banco Santander

Introduce y modera: Víctor Viñuales Edo. Director. Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)

Anfitrión de la sesión: Itaipú Binacional

[J, 16:00-19:00]

Sala Montevideo

Ecologismo y Feminismo: buscando sinergias para la transformación del mundo (AE-5)

La organización Ecologistas en Acción propone, dentro de esta actividad especial, un diálogo entre el Feminismo y el Ecologismo. Con la unión de estos dos conceptos pretenden buscar vías para una verdadera transformación social en ambos sentidos.

16:00-16:50 Ponencia "Diálogos entre feminismo y ecologismo: tejer la vida en verde y violeta"

- Marta Pascual. Coordinadora de Educación. Ecologistas en Acción

16:50-17:20 Coloquio- Debate

17:20-18:20 Taller participativo

18:20-19:00 Elaboración colectiva de conclusiones

Organiza: Ecologistas en Acción

[J, 16:00-19:00]

Sala Bratislava

La situación del voluntariado ambiental ante un período de crisis. Retos y oportunidades (AE-20)

En esta actividad especial, organizada por la Asociación de Ciencias Ambientales, se propone un debate entre las administraciones públicas, privadas y organizaciones sociales, donde se analice el recorrido del voluntariado ambiental y su situación actual frente a la crisis económica.

16:00-17:30 Experiencias y visión de las administraciones públicas y privadas

- Francisco Javier Sánchez Martínez. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Jesús Serrada Hierro. Área de Seguimiento de Recursos y Programas Centralizados. Organismo Autónomo de Parques Nacionales
- Juan Azcárate Luxán. Área de Gobierno de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid
- José Luis Blanco Moreno. Concejal de Desarrollo Sostenible. Ayuntamiento de Azuqueca de Henares
- Representante de Fundación Caja Navarra

17:30-19:00 Experiencias y visión de las organizaciones sociales

- Alicia Bello. Responsable de programas de educación ambiental y voluntariado en el área de Palencia. Fundación Global Nature
- Roberto Lozano Mazagatos. Gerente - Presidente. Fundación Oxígeno
- Raúl de Tapia Martín. Director. Fundación Tormes-EB
- Belén Fernández Montero. Responsable del Programa de Participación y Voluntariado. WWF España

Introduce y modera: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)

Organiza: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)



Sociedad

[J, 16:00-19:00]

Sala La Paz

El medio ambiente en la prestación de los servicios profesionales (AE-1)

A partir de la Directiva Europea de Servicios en el Mercado Interior y su transposición en España, se analizará de qué manera se tiene en cuenta el medio ambiente como área sensible afectada en la prestación de servicios profesionales, tanto en España como en el ámbito internacional.

Presidido por: Francisco Antonio Feijó. Presidente. Confederación Nacional de Profesionales Liberales de Brasil (CNPL) y Unión Mundial de Profesionales Liberales (UMPL)

Intervienen:

- Francisca Sauquillo. Presidenta. Consejo de Consumidores y Usuarios (CCU)
- Luis Suárez. Presidente. Colegio Oficial de Geólogos (ICOG)
- Raquel Millán. Especialista en seguros de responsabilidad medioambiental. MARSH
- Representante del Consejo General de Colegios de Farmacéuticos

Modera: Carlos Carnicer. Presidente. Unión Profesional (UP). Vicepresidente. Unión Mundial de Profesionales Liberales (UMPL)

Organiza: Unión Profesional (UP)

▼ [Visita también el grupo de trabajo sobre redes sociales](#) (pág. 73)

Viernes, 26 de noviembre

[V, 10:30-12:30]

Sala Consejo

Alianzas y cooperación. El nuevo enfoque de la Cooperación y el papel de las Alianzas (FHB-5)

La reducción de los presupuestos destinados a la cooperación por la crisis económica internacional lleva a replantearse las prioridades en materia de

* Pendiente de confirmación

Cómo empezó todo



Fue en 1992 en una reunión de amigos en una cafetería. Físicos y biólogos hablaban sobre el enorme auge de los temas ambientales y planteaban su extrañeza ante la inexistencia de foros que planteasen un debate multisectorial implicando a todos los profesionales. Poco después se inauguraba ese año el primer Congreso Nacional del Medio Ambiente, con el lema “Al encuentro de soluciones”. Así comenzaron estos encuentros de los que ahora se llega a la décima edición. En cuanto a las soluciones, hace tiempo que están claras: el reto es actuar. Ahora, más que nunca.

Sociedad

concesión de fondos. Una de las herramientas para garantizar la continuidad de la cooperación es la creación de nuevas alianzas y que éstas mismas se conviertan en estrategias de región que nos ayuden a buscar la reducción no solo de costes, sino también en los tiempos en la ejecución del programa o proyecto a desarrollar.

Intervienen:

- Ministro Marco Farani. Director de la Agencia Brasileña de Cooperación (ABC)
- Inés Ayala. Diputada del Parlamento Europeo
- Marco Antonio Solares Pérez. Diputado del Congreso de la República de Guatemala
- Cristina Montenegro. Representante de la Oficina en Brasil del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)
- Representante de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)*
- Juan Carlos Sotuyo. Director Superintendente. Parque Tecnológico Itaipú
- Rodrigo Tarté. Presidente de la Junta Directiva. Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible (CIDES)
- Sandro María Martínez Porro. Representante del Centro de Saberes y Cuidados Socioambientales de la Cuenca de la Plata
- Francisco Menor. Director. Fundación ACS

Introduce y modera: Representante de la Secretaría General Iberoamericana (SEGIB)

[V, 9:30-13:00]

Sala Montevideo

El compromiso del deporte ante el desarrollo sostenible (AE-16)

España ha sido el primer país en el mundo que ha generado una Estrategia Nacional de Deporte y Sostenibilidad, elaborada por Green Cross España, con la colaboración del Consejo Superior de Deportes y la Fundación Biodiversidad. En esta actividad se reflexionará sobre esta estrategia y otras acciones, como La Carta Verde del Deporte Español, inspirada en los principios de la Carta de la Tierra y que muestra el compromiso de las instituciones deportivas con los valores del desarrollo sostenible. Esta Carta supone el primer paso hacia la futura Agenda 21 del Deporte en España.

9:30-10:00 Presentación: El Deporte como Instrumento de Sostenibilidad. Ángel L. del Castillo y Eduardo Perero. Green Cross España

10:00-11:00 El compromiso de las Instituciones Públicas:

- José Luís Terreros. Consejo Superior de Deportes
- Elisa Barahona. Ayuntamiento de Madrid
- Julio Fernández Gallardo. Federación Española de Municipios y Provincias *
- Mariano Muñoz. Fundación ONCE

Modera: Alberto Fraguas. Green Cross España

11:00-12:00 El compromiso de los agentes sociales del deporte

- Alfonso Seoane. Fundación de la Federación Española de Baloncesto
- Germán Robles. Fundación Atlético de Madrid
- M^a Luisa González-Bueno. Fundación Estudiantes
- Javier Puertas. EUROPARC-España

Modera: Antonio Lucio Gil *

12:00-12:30 Conclusiones. Alberto Fraguas. Green Cross España

Organiza: Green Cross España

[V, 10:00-13:00]

Sala Bratislava

La ciudad sostenible: La movilidad accesible en tiempos de crisis (SD-20)

En esta actividad organizada por Metro de Madrid se hace hincapié en la necesidad de una promoción coordinada de una movilidad accesible para todos los colectivos de la sociedad, y en particular para las personas con discapacidad.

Organiza: Metro de Madrid

[V, 10:00-12:30]

Sala Berlín

FIB: Felicidad Interna Bruta (ST-14)

Los indicadores económicos no bastan para medir la calidad de vida de una sociedad. Frente al Producto Interior Bruto (PIB), centrado sólo en el crecimiento económico, la Felicidad Interna Bruta



Sociedad

(PIB) tiene en cuenta otras variables más relacionadas con la preservación de los valores culturales o la sostenibilidad.

Intervienen:

- María Novo. Consultora y Titular de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- Jorge Riechmann. Profesor de filosofía Moral. Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- Nelton Friedrich. Director de Coordinación. Itaipú Binacional

Introduce y modera: Ngagpa Ngawang Dorje.
Director de la Fundación Monjes Budistas Sakya
Tashi Ling





Comité de Honor

Presidencia de Honor

SS.MM. Los Reyes de España

Sr. D. José Luis Rodríguez Zapatero
Presidente del Gobierno

Excmo. Sr. D. José Bono Martínez
Presidente del Congreso de los Diputados

Excmo. Sr. D. Francisco Javier Rojo García
Presidente del Senado

Excma. Sra. Dña. Esperanza Aguirre Gil de Biedma
Presidenta de la Comunidad de Madrid

Sr. D. Alfredo Pérez Rubalcaba
Vicepresidente Primero y Ministro del Interior

Sra. Dña. Trinidad Jiménez García-Herrera
Ministra de Asuntos Exteriores y Cooperación

Sr. D. Francisco Caamaño Domínguez
Ministro de Justicia

Sr. D. José Blanco López
Ministro de Fomento

Sr. D. Ángel Gabilondo Pujol
Ministro de Educación

Sr. D. Valeriano Gómez
Ministro de Trabajo e Inmigración

Sr. D. Miguel Sebastián Gascón
Ministro de Industria, Turismo y Comercio

Sra. Dña. Rosa Aguilar Rivero
Ministra de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Sr. D. Ramón Jaúregui Atondo
Ministro de la Presidencia

Sr. D. Manuel Chaves González
Ministro de Política Territorial

Sra. Dña. Leire Pajín Iraola
Ministra de Sanidad, Política Social e Igualdad

Sra. Dña. Cristina Garmendia Mendizabal
Ministra de Ciencia e Innovación

Sr. D. Patxi López Álvarez
Presidente del Gobierno Vasco

Muy Hble. Sr. D. José Montilla Aguilera
Presidente de la Generalitat de Cataluña

Excmo. Sr. D. Alberto Núñez Feijóo
Presidente de la Xunta de Galicia

Excmo. Sr. D. José Antonio Griñán Martínez
Presidente de la Junta de Andalucía

Excmo. Sr. D. Vicente Alberto Álvarez Areces
Presidente del Gobierno del Principado de Asturias

Excmo. Sr. D. Miguel Ángel Revilla Roiz
Presidente del Gobierno de Cantabria

Excmo. Sr. D. Pedro Sanz Alonso
Presidente del Gobierno de La Rioja

Excmo. Sr. D. Ramón Luis Valcárcel Siso
Presidente de la Región de Murcia

Excmo. Sr. D. Francisco Camps Ortiz
Presidente de la Generalitat Valenciana

Excmo. Sr. D. Marcelino Iglesias Ricou
Presidente del Gobierno de Aragón

Excmo. Sr. D. José María Barreda Fontes
Presidente de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Excmo. Sr. D. Paulino Rivero Baute
Presidente del Gobierno de Canarias

Excmo. Sr. D. Miguel Sanz Sesma
Presidente del Gobierno de Navarra

Excmo. Sr. D. Guillermo Fernández Vara
Presidente de la Junta de Extremadura

Excmo. Sr. D. Francesc Antich i Oliver
Presidente del Gobierno de las Islas Baleares

Excmo. Sr. D. Juan José Imbroda Ortiz
Presidente del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Melilla

Excmo. Sr. D. Alberto Ruiz Gallardón
Alcalde de Madrid

Excmo. Sr. D. Pedro Castro Vázquez
Alcalde de Getafe y Presidente de la FEMP

Excmo. Sr. D. Jordi Hereu i Boher
Alcalde de Barcelona

Excmo. Sr. D. Alfredo Sánchez Monteseirín
Alcalde de Sevilla





Comité de Honor

Excma. Sra. Dña. Rita Barberá Nolla
Alcaldesa de Valencia

Excmo. Sr. D. Patxi Lazcoz Baigorri
Alcalde de Vitoria-Gasteiz

Sra. Dña. Beatriz Corredor Sierra
Secretaria de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas del Ministerio de Fomento

Excma. Sra. Dña. Ana Isabel Mariño Ortega
Consejera de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid

Excma. Sra. Dña. Pilar Unzu de Eulate
Consejera de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco

Excmo. Sr. D. Francesc Baltasar i Albesa
Consejero de Medio Ambiente y Vivienda de la Generalitat de Cataluña

Excmo. Sr. D. Agustín Hernández Fernández
Consejero de Medio Ambiente, Territorio e Infraestructuras de la Xunta de Galicia

Excmo. Sr. D. José Juan Díaz Trillo
Consejero de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía

Excmo. Sr. D. Francisco González Buendía
Consejero de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio e Infraestructuras del Gobierno del Principado de Asturias

Excmo. Sr. D. Francisco Martín Gallego
Consejero de Medio Ambiente del Gobierno de Cantabria

Excmo. Sr. D. Juan Gabriel Cotino Ferrer
Vicepresidente Tercero y Consejero de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda de la Generalitat Valenciana

Excmo. Sr. D. Alfredo Boné Pueyo
Consejero de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón

Excmo. Sr. D. José Luis Martínez Guijarro
Consejero de Agricultura y Medio Ambiente de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Excmo. Sr. D. José Luis Navarro Ribera
Consejero de Industria, Energía y Medio Ambiente de la Junta de Extremadura

Excma. Sra. Dña. María Jesús Ruiz Ruiz
Vicepresidenta Primera y Consejera de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León

Excmo. Sr. D. Ramón Gavilán Aragón
Consejero de Medio Ambiente de la Ciudad Autónoma de Melilla

Excmo. Sr. D. Antoni Fogué Moya
Presidente de la Diputación de Barcelona

Sr. D. Juan Ignacio Lema Devesa
Presidente de la Entidad Pública Empresarial de Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA)

Sr. D. Marcos Vaquer Caballería
Presidente de la Entidad Pública Empresarial del Suelo (SEPES)

Sra. Dña. María Luisa Graña
Presidenta del Grupo Tragsa

Sr. D. Florentino Pérez Rodríguez
Presidente de ACS

Sr. D. Manuel López Cachero
Presidente de AENOR

Sr. D. Benito Rodríguez Rubio
Presidente de Ambilamp

Sr. D. Juan Luis Arregui Ciarsolo
Presidente del Grupo ENCE

Sr. D. Borja Prado Eulate
Presidente de Endesa

Sr. D. José Alejandro Pina Barrio
Presidente de ENRESA

Sr. D. Rafael del Pino Calvo-Sotelo
Presidente del Grupo Ferrovial

Sr. D. Francisco Javier Fernández Campal
Presidente de la Fundación La Casa que Ahorra

Sr. D. Salvador Gabarró Serra
Presidente de Gas Natural Fenosa

Sr. D. Juan Miguel Villar Mir
Presidente del Grupo OHL

Sr. D. Luis Atienza Serna
Presidente de Red Eléctrica de España

Sr. D. Jordi Gallego Rubio
Director General de Hera Holding





Red de colaboradores

Coorganizadores

- Colegio Oficial de Físicos
- Asociación Profesional Interdisciplinar del Medio Ambiente (APROMA)
- Unión Profesional (UP)
- Instituto de la Ingeniería de España (IIES)
- Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid (UICM)
- Asociación de Empresas de Consultoría e Ingeniería Ambiental de Suelos y Aguas Subterráneas (AECAS)
- Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)
- Colegio de Economistas de Cataluña
- Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
- Colegio de Químicos de Madrid
- Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid
- Colegio Oficial de Geólogos de España
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales
- Colegio y Asociación de Ingenieros de Montes
- Consejo General de Colegios de Economistas de España
- Consejo General de Colegios Oficiales de Aparejadores y Arquitectos Técnicos
- Consejo General de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales
- Consejo General de la Arquitectura Técnica de España
- Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
- Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España
- Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)
- Fundación Movilidad
- Instituto Andaluz de Tecnología (IAT)
- Sociedad Española de Ecoturismo

Convenios con:

Entidades sociales

- ACOM-España
- Agrupación Nacional de Reciclado de Vidrio (ANAREVI)
- Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores de Sevilla (ASAJA-Sevilla)
- Asociación de Empresas Restauradoras del Paisaje y del Medio Ambiente (ASERPYMA)
- Asociación AL-Gea
- Asociación Bakeaz
- Asociación de Alumnos y Exalumnos de Ciencias Ambientales de la UNED
- Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)
- Asociación de Descontaminación de Residuos Peligrosos (ADRP)
- Asociación de Empresas de Eficiencia Energética A3E
- Asociación de Empresas del Sector Medioambiental de Andalucía (AESMA)
- Asociación de Empresas Gestoras de Residuos y Recursos Especiales (ASEGRE)
- Asociación de empresas para el Desimpacto Ambiental de los Purines (ADAP)
- Asociación de Familias y Mujeres del Medio Rural (AFAMMER)
- Asociación de Industria Navarra (AIN)
- Asociación de Municipios Vascos (EUDEL)
- Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA)
- Asociación de Productores de Energías Renovables (APPA)
- Asociación de Propietarios de Fincas Rústicas de Umbrías (ProUmbrías)
- Asociación Española de Educación Ambiental (AEEA)
- Asociación Española de Empresas de Ingeniería, Consultoría y Servicios Tecnológicos (Tecniberia)
- Asociación Española de Evaluación de Impacto Ambiental (AEEIA)
- Asociación Española de Recuperadores de Economía Social y Solidaria (AERESS)
- Asociación Española de Recuperadores de Madera (ASERMA)
- Asociación Española de Recuperadores de Papel y Cartón (REPACAR)
- Asociación Española para la Calidad (AEC)



Red de colaboradores

- Asociación Española para la Calidad Acústica (AECOR)
- Asociación Foro de Bosques y Cambio Climático
- Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad
- Asociación Ide@ Sostenible
- Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio-Fundicot
- Asociación Nacional de Auditores, Verificadores y Asesores Ambientales (ANAVAM)
- Asociación Nacional de Empresas Forestales (ASEMFO)
- Asociación Naturalista La Mancha Húmeda
- Asociación para la Comunicación e Información Medioambiental (ACIMA)
- Asociación para la Defensa de la Naturaleza y los Recursos Naturales de Extremadura (ADENEX)
- Asociación Sostenibilidad y Arquitectura (ASA)
- Asociación Técnica de Ecología del Paisaje y Seguimiento Ambiental (ECOPÁS)
- Asociación Vertidos Cero
- Asociación Vinduero-Vindouro
- Cámara de Comercio Brasil-España
- Cámara Oficial de Comercio e Industria de Madrid
- Cámara Oficial de Comercio e Industria de Zaragoza
- Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de la Provincia de Lugo
- Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de la Provincia de Málaga
- Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Valencia
- CEIM Confederación Empresarial de Madrid-CEOE
- Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM)
- Centro de Cooperación del Mediterráneo de la UICN (UICN Med)
- Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX)
- Centro de Extensión Universitaria y Divulgación Ambiental de Galicia (CEIDA)
- Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)
- Centro Innovación Sostenible y Territorio
- Científicos por el Medio Ambiente (CiMA)
- Club Asturiano de Calidad
- Club EMAS
- Club Español del Medio Ambiente
- Colegio de Ambientólogos de Cataluña
- Colegio de Geógrafos
- Colegio de Registradores de la Propiedad, Bienes Muebles y Mercantiles de España
- Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid
- Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía
- Colegio Oficial de Biólogos de Castilla y León
- Colegio Oficial de Biólogos de la Región de Murcia
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana
- Colegio Oficial de Ingenieros Navales y Oceánicos
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación
- Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid
- Comisiones Obreras (CC.OO.)
- Comité Español de la UICN
- Composta en Red
- Confederación de Empresarios de Aragón (CREA)
- Confederación Española de Empresarios de la Madera (CONFEMADERA)
- Confederación Española de Organizaciones Empresariales (CEOE)
- Confederación Nacional de la Construcción (CNC)
- Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos
- Coordinadora Estatal de Ciencias Ambientales
- Cruz Roja Española
- Eco-union
- Energylab
- Enkarterrialde-Asociación de Desarrollo Rural de las Encartaciones
- EUROPARC-España
- Federación de Asociaciones Forestales de Castilla y León (FAFCYLE)
- Federación de Industriales y Comerciantes de Alcalá de Guadaíra
- Federación Española de Asociación de Empresas Forestales y del Medio Natural (FEEF)
- Federación Española de Asociaciones del Medio Ambiente (FEAMA)
- Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER)
- Federación Europea de Espacios Naturales y Rurales Metropolitanos y Periurbanos (FEDENATUR)



Red de colaboradores

- Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE)
- Forética
- Fundación Apadrina un Árbol
- Fundación Boreas
- Fundación Carolina
- Fundación CEEILLEIDA
- Fundación Ciudad de la Energía
- Fundación Conde del Valle de Salazar-Cátedra ECOEMBES de Medio Ambiente
- Fundación Conocer y Proteger la Naturaleza
- Fundación Copade
- Fundación Cristina Enea
- Fundación de Ferrocarriles Españoles (FFE)
- Fundación de Iniciativas Locales (FIL)
- Fundación Democracia y Gobierno Local
- Fundación Entorno, Empresa y Desarrollo Sostenible
- Fundación Espacios XXI
- Fundación Estudios Calidad Edificación Asturias (FECEA)
- Fundación FAES – Fundación para el Análisis y los Estudios Sociales
- Fundación Félix Rodríguez de la Fuente
- Fundación Fernando González Bernáldez
- Fundación Fórum Ambiental
- Fundación FUNCOAS
- Fundación Global Nature
- Fundación IDEAS para el Progreso
- Fundación IMDEA Agua
- Fundación INFIDE
- Fundación Instituto de Bioconstrucción y Energías Renovables
- Fundación Instituto Tecnológico de Galicia
- Fundación Internacional para la Restauración de Ecosistemas
- Fundación Laboral del Cemento y el Medio Ambiente (CEMA)
- Fundación Monjes Budistas Sakya Tashi Ling
- Fundación Natura
- Fundación Nueva Cultura del Agua
- Fundación Oso Pardo
- Fundación Oxígeno
- Fundación Paisaje
- Fundación para el Desarrollo de Nuevas Tecnologías del Hidrógeno en Aragón
- Fundación para la Investigación del Clima
- Fundación Parque Científico Tecnológico Río do Pozo
- Fundación Proyecto A.R.B.O.L.
- Fundación Urdaibai
- Fundación Valores
- GEOnopia
- GOB Menorca
- Green Building Council España
- Green Cross España
- Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat (GREFA)
- Habitat Futura
- Iniciativas de Economía Alternativa y Solidaria (IDEAS)
- Instituto Cerdá
- Instituto CEU de Disciplinas y Estudios Ambientales (IDEA)
- Instituto de Desarrollo Comunitario (IDC)
- Instituto de Ecología Aplicada (IDEAA)
- Instituto de Tecnología Cerámica (ITC)
- Instituto Nacional del Carbón (CSIC)
- Instituto Politécnico Jesús Obrero
- Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas (INTEC)
- Instituto Tecnológico del Calzado y Conexas (INESCOP)
- Instituto Universitario del Agua y del Medio Ambiente (INUAMA)
- Instituto Valenciano de la Edificación (IVE)
- Mediterrània-Centro de Iniciativas Ecológicas
- Observatorio de la Sostenibilidad en Aviación (SENASA)
- Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)
- Observatorio para una Cultura del Territorio (OCT)
- Oficina de Naciones Unidas de apoyo al Decenio Internacional para la Acción “El Agua, Fuente de Vida 2005-2015”
- Organización de Consumidores y Usuarios (OCU)
- Pedalibre
- PEFC-España
- Plataforma Córdoba Verde por el Clima
- Real Sociedad Española de Física
- Plataforma Estatal de Asociaciones Contra el Ruido (PEACRAM)
- Red de Ciudades por la Bicicleta
- Red Española de Desarrollo Rural (REDR)
- Red Estatal de Desarrollo Rural (REDER)
- Servicio de Protección de la Naturaleza (SEPRONA)
- SIGFITO Agroenvases, S. L.
- TERRA Centro para la Política Ambiental





Red de colaboradores

- Unión de Ciudades Capitales Iberoamericanas (UCCI)
- Unión de Consumidores de Andalucía (UCA) / Unión de Consumidores Españoles (UCE)
- Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA)
- Unión de Profesionales y Trabajadores Autónomos de España (UPTA-España)
- Unión General de Trabajadores (UGT)

Entidades académicas

- Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible de la UNED
- EOI Escuela de Organización Industrial
- Escuela Superior de Comercio Internacional
- IE Universidad
- Universidad Alfonso X El Sabio
- Universidad Camilo José Cela
- Universidad Carlos III de Madrid
- Universidad Católica de Ávila
- Universidad CEU Cardenal Herrera
- Universidad CEU San Pablo
- Universidad Complutense de Madrid
- Universidad de A Coruña
- Universidad de Alcalá
- Universidad de Burgos
- Universidad de Cádiz
- Universidad de Cantabria
- Universidad de Castilla-La Mancha
- Universidad de Extremadura
- Universidad de Granada
- Universidad de Huelva
- Universidad de Jaén
- Universidad de La Laguna
- Universidad de las Islas Baleares
- Universidad de Málaga
- Universidad de Murcia
- Universidad de Oviedo
- Universidad de Santiago de Compostela
- Universidad de Vigo
- Universidad de Zaragoza
- Universidad Francisco de Vitoria
- Universidad Pablo de Olavide de Sevilla
- Universidad Politécnica de Cataluña
- Universidad Politécnica de Madrid
- Universidad Pontificia Comillas de Madrid
- Universidad Ramón Llull
- Universidad Rey Juan Carlos
- Universidad San Jorge

Asociaciones ecologistas

- Amigos de la Tierra
- Ecologistas en Acción
- Greenpeace
- SEO/BirdLife
- WWF-España

Entidades adheridas al 4º Encuentro Local de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad

- Ayuntamiento de Madrid
- Ayuntamiento de Valencia
- Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Diputación de Barcelona
- Ayuntamiento de Barcelona
- Ayuntamiento de Sevilla
- Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP)
- Diputación Provincial de Guadalajara
- Diputación Provincial de Valencia
- Agencia Provincial de la Energía de Alicante
- Área Metropolitana de Barcelona (AMB)
- Asociación de Desenvolvemiento Rural Proder II-Comarca de Pontevedra
- Asociación de Municipios Vascos (EUDEL)
- Asociación para el Desarrollo Integral de la Manchuela Conquense (ADIMAN)
- Asociación para el Desarrollo Rural de la Sierra de Guadarrama y Alto Manzanares (ADESGAM)
- Ayuntamiento de A Coruña
- Ayuntamiento de A Fonsagrada (Lugo)
- Ayuntamiento de A Pastoriza (Lugo)
- Ayuntamiento de Abadín (Lugo)
- Ayuntamiento de Adamuz (Córdoba)
- Ayuntamiento de Albacete
- Ayuntamiento de Alberuela (Huesca)
- Ayuntamiento de Albondón (Granada)
- Ayuntamiento de Alcobendas (Madrid)
- Ayuntamiento de Alfoz (Lugo)
- Ayuntamiento de Alfoz de Lloredo (Cantabria)
- Ayuntamiento de Alfoz de Santa Gadea (Burgos)
- Ayuntamiento de Allariz (Ourense)
- Ayuntamiento de Almansa (Albacete)
- Ayuntamiento de Almendralejo (Badajoz)
- Ayuntamiento de Almonacid de Zorita (Guadalajara)





Red de colaboradores

- Ayuntamiento de Almonte (Huelva)
- Ayuntamiento de Alkiza (Guipúzcoa)
- Ayuntamiento de Ansoáin (Navarra)
- Ayuntamiento de Antequera (Málaga)
- Ayuntamiento de Aranda de Duero (Burgos)
- Ayuntamiento de Arenas de San Pedro (Ávila)
- Ayuntamiento de Arroyo de la Luz (Cáceres)
- Ayuntamiento de Artzentales (Vizcaya)
- Ayuntamiento de Azuqueca de Henares (Guadalajara)
- Ayuntamiento de Bailén (Jaén)
- Ayuntamiento de Barbastro (Huesca)
- Ayuntamiento de Barbate (Cádiz)
- Ayuntamiento de Barcarrota (Badajoz)
- Ayuntamiento de Becerreá (Lugo)
- Ayuntamiento de Benalúa (Granada)
- Ayuntamiento de Benavente (Zamora)
- Ayuntamiento de Benissa (Alicante)
- Ayuntamiento de Bilbao
- Ayuntamiento de Burjassot (Valencia)
- Ayuntamiento de Cabezas del Villar (Ávila)
- Ayuntamiento de Cabrerizos (Salamanca)
- Ayuntamiento de Calatayud (Zaragoza)
- Ayuntamiento de Calvià (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Campisábalos (Guadalajara)
- Ayuntamiento de Candelaria (Santa Cruz de Tenerife)
- Ayuntamiento de Cartes (Cantabria)
- Ayuntamiento de Castro de Rei (Lugo)
- Ayuntamiento de Castroverde (Lugo)
- Ayuntamiento de Caudete (Albacete)
- Ayuntamiento de Ceclavín (Cáceres)
- Ayuntamiento de Cervantes (Lugo)
- Ayuntamiento de Chestre (Valencia)
- Ayuntamiento de Chiva (Valencia)
- Ayuntamiento de Coca (Segovia)
- Ayuntamiento de Collado Villalba (Madrid)
- Ayuntamiento de Córdoba
- Ayuntamiento de Coslada (Madrid)
- Ayuntamiento de Cubas de la Sagra (Madrid)
- Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián
- Ayuntamiento de Durango (Vizcaya)
- Ayuntamiento de El Carpio (Córdoba)
- Ayuntamiento de El Espinar (Segovia)
- Ayuntamiento de El Oso (Ávila)
- Ayuntamiento de Enguñados (Cuenca)
- Ayuntamiento de Esporles (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Estella-Lizarra (Navarra)
- Ayuntamiento de Foz (Lugo)
- Ayuntamiento de Friol (Lugo)
- Ayuntamiento de Fuenlabrada (Madrid)
- Ayuntamiento de Fuentes de Andalucía (Sevilla)
- Ayuntamiento de Galdames (Vizcaya)
- Ayuntamiento de Getafe (Madrid)
- Ayuntamiento de Gijón (Asturias)
- Ayuntamiento de Girona
- Ayuntamiento de Gotarrendura (Ávila)
- Ayuntamiento de Grado (Asturias)
- Ayuntamiento de Granada
- Ayuntamiento de Granollers (Barcelona)
- Ayuntamiento de Griñón (Madrid)
- Ayuntamiento de Guadamur (Toledo)
- Ayuntamiento de Guadarrama (Madrid)
- Ayuntamiento de Guitiriz (Lugo)
- Ayuntamiento de Huelva
- Ayuntamiento de Humanes de Madrid (Madrid)
- Ayuntamiento de Ibiza
- Ayuntamiento de Igualada (Barcelona)
- Ayuntamiento de Iniesta (Cuenca)
- Ayuntamiento de Jaén
- Ayuntamiento de Jumilla (Murcia)
- Ayuntamiento de Karrantza (Vizcaya)
- Ayuntamiento de L'Elia (Valencia)
- Ayuntamiento de La Aldea de San Nicolás (Las Palmas)
- Ayuntamiento de La Pedraja de Portillo (Valladolid)
- Ayuntamiento de La Taha (Granada)
- Ayuntamiento de la Villa de Moya (Las Palmas)
- Ayuntamiento de La Zúbia (Granada)
- Ayuntamiento de Lanjarón (Granada)
- Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria
- Ayuntamiento de Leganés (Madrid)
- Ayuntamiento de Logroño (La Rioja)
- Ayuntamiento de Lourenzá (Lugo)
- Ayuntamiento de L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
- Ayuntamiento de Madrardejos (Toledo)
- Ayuntamiento de Maó (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Mataró (Barcelona)
- Ayuntamiento de Medina del Campo (Valladolid)
- Ayuntamiento de Mejorada del Campo (Madrid)
- Ayuntamiento de Mondoñedo (Lugo)
- Ayuntamiento de Monleras (Salamanca)
- Ayuntamiento de Montejo de la Sierra (Madrid)
- Ayuntamiento de Monterroso (Lugo)
- Ayuntamiento de Montornès (Barcelona)
- Ayuntamiento de Monzón (Huesca)
- Ayuntamiento de Moraleja de Enmedio (Madrid)
- Ayuntamiento de Murcia
- Ayuntamiento de Navacerrada (Madrid)





Red de colaboradores

- Ayuntamiento de Navalacruz (Ávila)
- Ayuntamiento de Navia de Suarna (Lugo)
- Ayuntamiento de Noreña (Asturias)
- Ayuntamiento de Novelda (Alicante)
- Ayuntamiento de O Corgo (Lugo)
- Ayuntamiento de O Valadouro (Lugo)
- Ayuntamiento de O Vicedo (Lugo)
- Ayuntamiento de Órgiva (Granada)
- Ayuntamiento de Orihuela (Alicante)
- Ayuntamiento de Outeiro de Rei (Lugo)
- Ayuntamiento de Pantón (Lugo)
- Ayuntamiento de Pedrafita do Cebreiro (Lugo)
- Ayuntamiento de Plasencia
- Ayuntamiento de Poio (Pontevedra)
- Ayuntamiento de Pol (Lugo)
- Ayuntamiento de Ponte Caldelas (Pontevedra)
- Ayuntamiento de Pontenova (Lugo)
- Ayuntamiento de Portomarín (Lugo)
- Ayuntamiento de Poza de la Sal (Burgos)
- Ayuntamiento de Puerto Real (Cádiz)
- Ayuntamiento de Quer (Guadalajara)
- Ayuntamiento de Rábade (Lugo)
- Ayuntamiento de Redueña (Madrid)
- Ayuntamiento de Riaza (Segovia)
- Ayuntamiento de Ribadeo (Lugo)
- Ayuntamiento de Ribas de Sil (Lugo)
- Ayuntamiento de Rivas Vaciamadrid (Madrid)
- Ayuntamiento de Sada (A Coruña)
- Ayuntamiento de San Agustín de Guadalix (Madrid)
- Ayuntamiento de San Antonio de Benagéber (Valencia)
- Ayuntamiento de San Fernando de Henares (Madrid)
- Ayuntamiento de San Ildefonso – La Granja (Segovia)
- Ayuntamiento de San Miguel del Arroyo (Valladolid)
- Ayuntamiento de San Sadurniño (A Coruña)
- Ayuntamiento de Sant Antoni de Portmany (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Sant Cugat del Vallés (Barcelona)
- Ayuntamiento de Santa María de Cayón (Cantabria)
- Ayuntamiento de Santa Úrsula (Santa Cruz de Tenerife)
- Ayuntamiento de Santiago de Compostela (La Coruña)
- Ayuntamiento de Santisteban del Puerto (Jaén)
- Ayuntamiento de Santoña (Santander)
- Ayuntamiento de Sarria (Lugo)
- Ayuntamiento de Serrejón (Cáceres)
- Ayuntamiento de Sevilla La Nueva (Madrid)
- Ayuntamiento de Sober (Lugo)
- Ayuntamiento de Sojuela (La Rioja)
- Ayuntamiento de Sóller (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Sopuerta (Vizcaya)
- Ayuntamiento de Sotillo de Ribera (Burgos)
- Ayuntamiento de Soto del Real (Madrid)
- Ayuntamiento de Taboada (Lugo)
- Ayuntamiento de Talavera de la Reina (Toledo)
- Ayuntamiento de Taramundi (Asturias)
- Ayuntamiento de Tembleque (Toledo)
- Ayuntamiento de Terrassa (Barcelona)
- Ayuntamiento de Tolosa (Guipúzcoa)
- Ayuntamiento de Tomelloso (Ciudad Real)
- Ayuntamiento de Torrejón de la Calzada (Madrid)
- Ayuntamiento de Torrejón del Rey (Guadalajara)
- Ayuntamiento de Torrelorones (Madrid)
- Ayuntamiento de Trabada (Lugo)
- Ayuntamiento de Trabanca (Salamanca)
- Ayuntamiento de Triacastela (Lugo)
- Ayuntamiento de Turtizoz (Vizcaya)
- Ayuntamiento de Ucles (Cuenca)
- Ayuntamiento de Ultzama (Navarra)
- Ayuntamiento de Umbrías (Ávila)
- Ayuntamiento de Utebo (Zaragoza)
- Ayuntamiento de Valdelaguna (Madrid)
- Ayuntamiento de Umbrías (Ávila)
- Ayuntamiento de Valdeolea (Cantabria)
- Ayuntamiento de Valladolid
- Ayuntamiento de Valle de Gran Rey (Santa Cruz de Tenerife)
- Ayuntamiento de Valle de Mena (Burgos)
- Ayuntamiento de Vigo
- Ayuntamiento de Viladecans (Barcelona)
- Ayuntamiento de Vilalba (Lugo)
- Ayuntamiento de Villa del Prado (Madrid)
- Ayuntamiento de Villacarrillo (Jaén)
- Ayuntamiento de Villamayor (Salamanca)
- Ayuntamiento de Villarcayo (Burgos)
- Ayuntamiento de Villasexmir (Valladolid)
- Ayuntamiento de Zaragoza
- Cabildo Insular de Fuerteventura
- Comunidad de Villa y Tierra de Fuentidueña (Segovia)
- Comunidad de Villa y Tierra de Fuentidueña
- Consell Comarcal de La Selva (Gerona)
- Consorcio Sierra Oeste de Madrid





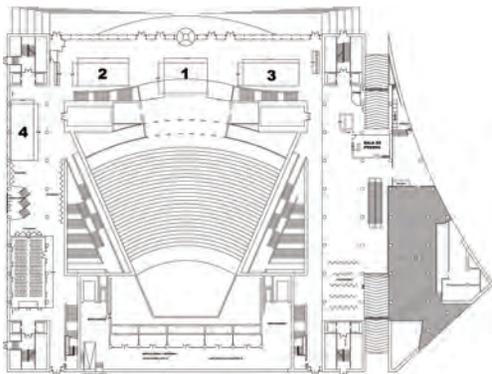
Red de colaboradores

- Diputación Provincial de Albacete
- Diputación Provincial de Ávila
- Diputación Provincial de Badajoz-PROMEDIO
- Diputación Provincial de Burgos
- Diputación Provincial de Cáceres
- Diputación Provincial de Castellón
- Diputación Provincial de Córdoba
- Diputación Provincial de Granada
- Diputación Provincial de Huelva
- Diputación Provincial de Huesca
- Diputación Provincial de Lugo-INLUDES
- Diputación Provincial de Teruel
- Diputación Provincial de Toledo
- Diputación Provincial de Zamora
- Federación de Municipios y Provincias de Castilla-La Mancha
- GDR Asociación de Desarrollo Montes Norte
- Mancomunidad Comarca de Avilés
- Mancomunidad de Aguas del Sorbe
- Mancomunidad de Municipios Altamira-Los Valles
- Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria
- Mancomunidad de Servicios Sociales Emiliano Álvarez Carballo
- Observatorio de la Agenda 21 Provincial de Córdoba
- Red de Entidades Locales por la Sostenibilidad del Altoaragón-RETE 21
- Red Local de Sostenibilidad de Cantabria (RLSC)
- Red Navarra de Entidades Locales hacia la Sostenibilidad (NELS)
- Udaltalde 21 Nerbioi-Ibaizabal

Expositores

Planta 0

- Stand N° 1: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
- Stand N° 2: Ayuntamiento de Madrid
- Stand N° 3: Comunidad de Madrid
- Stand N° 4: Brasil



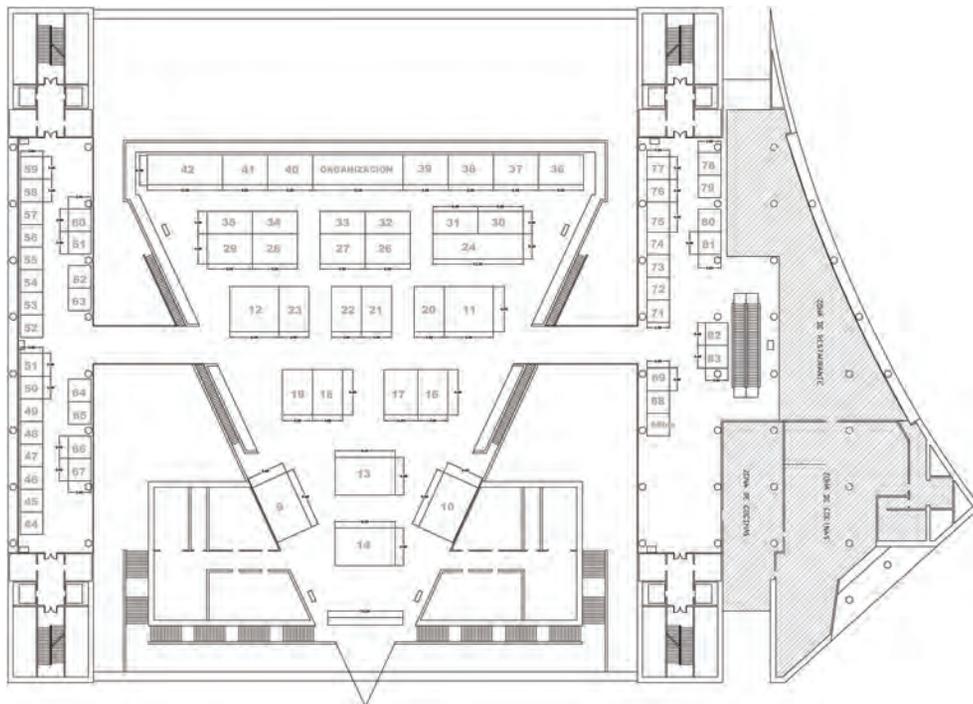
Planta 3ª

- Stand N° 9: Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas. Ministerio de Fomento - Sepes, Entidad Pública Empresarial de Suelo
- Stand N° 10: Ayuntamiento de Valencia
- Stand N° 11: Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Stand N° 12: Ferrovial, S.A.
- Stand N° 13: Endesa
- Stand N° 14: Prismaglobal
- Stand N° 16: Diputación Provincial de Barcelona
- Stand N° 17: Junta de Castilla y León
- Stand N° 18: Fundación La Casa que Ahorra
- Stand N° 19: Red Eléctrica
- Stand N° 20: Grupo Ence
- Stand N° 21: Fundación ACS
- Stand N° 22: AENA
- Stand N° 23: Gas Natural Fenosa
- Stand N° 24: Metro de Madrid
- Stand N° 26: Grupo OHL
- Stand N° 27: Junta de Andalucía
- Stand N° 28: Ayuntamiento de Sevilla -Emasesa
- Stand N° 29: Gobierno Vasco
- Stand N° 30: Diputación Provincial de Guadalajara
- Stand N° 31: Diputación Provincial de Valencia
- Stand N° 32: Ecovidrio
- Stand N° 33: Cogersa
- Stand N° 34: AECID
- Stand N° 35: Consejo de Seguridad Nuclear
- Stand N° 36: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
- Stand N° 37: Colegio Oficial de Físicos
- Stand N° 38: Ministerio de Ciencia e Innovación
- Stand N° 39: Hera Holding, S.L.
- Stand N° 40: Federación Española de



Red de colaboradores

- Municipios y Provincias
- Stand N° 41: Ambilamp
 - Stand N° 42: AENOR
 - Stand N° 44-45: Asociación de Ciencias Ambientales
 - Stand N° 46-47: Fundación de Ferrocarriles Españoles
 - Stand N° 48: Fundación Ideas para el Progreso
 - Stand N° 49: Arjowiggins Graphic Iberia
 - Stand N° 50: Dimap, S.L
 - Stand N° 51: Sigre Medicamento y Medio Ambiente
 - Stand N° 52: Alquimia Soluciones Ambientales S.L.
 - Stand N° 53: AAC Centro de Acústica Aplicada
 - Stand N° 54: Equitrol, S.L.
 - Stand N° 55-56: Seprona-Guardia Civil
 - Stand N° 57-58-59: Cruz Roja Española
 - Stand N° 60: Ecologistas en Acción
 - Stand N° 61: SEO/BirdLife
 - Stand N° 62: Greenpeace
 - Stand N° 63: Ayuntamiento de Vigo. Oficina Valedor do Ciudadan
 - Stand N° 64: Emgrisa-Teconma
 - Stand N° 65: Centro Complutense de Estudios e Información Medioambiental (CCEIM)
 - Stand N° 66: Koan Consulting-Earth
 - Stand N° 67: Copade
 - Stand N° 68: Proyecto Equo
 - Stand N° 68 Bis: EBSH Electrodomésticos España, S. A.
 - Stand N° 69: MCV, S. A.
 - Stand N° 71: Anatrax A&I, S. A.
 - Stand N° 72: Tehsa
 - Stand N° 73: EOI Escuela de Organización Industrial
 - Stand N° 74: Wolters Kluwer Empresas
 - Stand N° 75: Fundación para el Análisis y los Estudios Sociales (FAES)
 - Stand N° 76-77: Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona y su Hábitat (Grefa)
 - Stand N° 78-79: Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid
 - Stand N° 80: Ecothink (Grupo Intermedio)
 - Stand N° 81: Fundación Apadrina un Árbol
 - Stand N° 82 - 83: Ilustre Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales





Edita

Fundación Conama
C/ Monte Esquinza, 28 - 3º Dcha.
28010 Madrid
Teléfono 91 310 73 50 - Fax: 91 447 06 77
conama@conama.org
www.conama10.es

Diseño y maquetación

decomunicación, S. L.
con la colaboración de
Estudio Ray Díaz

Imprime

Gráficas Summa, S. A.

Depósito Legal

AS-5576-2010

El papel utilizado para la impresión de este folleto es
Cyclus Offset 100% reciclado.

Para la cubierta se ha empleado un papel procedente
de bosques gestionados de forma sostenible (FSC),
garantizando una explotación de recursos respetuosa
con el medio ambiente y beneficiosa para las personas.

Esta publicación se terminó de imprimir en Asturias,
en noviembre de 2010.





La foto ganadora del Concurso de Conama 10



El canario Josue Reyes, autor de la fotografía 'Una nueva vida', es el ganador del concurso de fotografía de Conama 10 'La Naturaleza recicla: ¿Y tú?' organizado por ECOVIDRIO y la Fundación Conama. Los ocho miembros del jurado han seleccionado 19 fotografías finalistas (de un total de 130 presentadas) que se expondrán en el décimo Congreso Nacional del Medio Ambiente. Además, algunas de ellas aparecen en un calendario de mesa que se entregará a todos los congresistas.





Patrocinadores especiales



Patrocinadores



Colaboradores: Ecoembalajes España (Ecoembes), ECOVIDRIO, FUNDACIÓN MAPFRE
Cooperadores: COGERSA, Diputación Provincial de Guadalajara, Diputación Provincial de Valencia, Fertiberia, SIGRE Medicamento y Medio Ambiente

