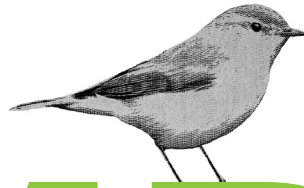


CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE

RU



20.



MB

30.



O

CONAMA 2018

26
NOV

29
NOV

PALACIO MUNICIPAL
DE CONGRESOS, MADRID

WWW.CONAMA2018.ORG

CONAMA ES LA CITA OBLIGADA
DEL MEDIO AMBIENTE PARA CIUDADES,
GOBIERNOS, ONG, UNIVERSIDADES,
EMPRESAS Y EMPRENEDORES

MÁS DE 7.000 ASISTENTES
UN CENTENAR DE ACTIVIDADES
MÁS DE 450 ENTIDADES CONVENIADAS
1.200 EMPRESAS REPRESENTADAS
4.000 METROS DE EXPOSICIÓN

Búscanos en   

www.conama2018.org

#CONAMA 2018



2018

CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE

Rumbo 20.30 es el lema de Conama 2018. Con él lanzamos un mensaje de acción a toda la sociedad para avanzar en la senda de la sostenibilidad.

Ambicionamos un futuro mejor y viable. Tenemos una agenda y objetivos que

R

cumplir. Ciudades, empresas, organizaciones y personas ya estamos preparadas. Contamos ahora con un Ministerio para la Transición Ecológica. No cabe esperar más para dar el salto a la sostenibilidad: hay que pasar a la acción.

U

Lanzamos la 14^a edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente en un momento crucial. En la próxima década se van a acelerar las grandes transformaciones que ya estamos empezando a ver en ámbitos como la energía, la renovación urbana, la movilidad o la alimentación. Es una época decisiva porque, sin un cambio radical antes del año 2030, los esfuerzos posteriores podrían no llegar a tiempo.

Aún podemos poner en marcha una economía circular y descarbonizada que nos permita afron-

tar retos como la adaptación al cambio climático, el agotamiento de recursos naturales y la pérdida de biodiversidad, asegurando la prosperidad humana a largo plazo y creando oportunidades de desarrollo y empleo. Para lograrlo es necesaria la acción coordinada de toda la sociedad, desde la Administración y las empresas hasta las organizaciones sociales y los ciudadanos.

Preocupa que no preocupe fue el lema de uno de nuestros anteriores congresos, donde pedíamos

M

extender el interés por la sostenibilidad a todos los agentes sociales y los centros de decisión. Desde nuestro primer Conama, en 1992, hemos avanzado como sociedad. Ya no se discute la necesidad de respetar el medio ambiente. Y si antes

B

se hablaba de lo que habría que hacer, ahora lo hacemos sobre cómo y a qué velocidad acometerlo. Ha aumentado la conciencia ambiental y hemos visto fortalecerse a un pujante sector ambiental que es motor de innovación, eficiencia y

O

creación de empleo verde.

La Agenda 2030 y los ODS nos comprometen a todos para lograr un desarrollo sostenible. España, dentro de la UE, también debe trazar su senda con el horizonte 2030 y 2050. A la vez, las ciudades se lanzan a diseñar sus Nuevas Agendas Urbanas en línea con Habitat III. Todas estas estrategias deben impulsar hojas

de ruta con medidas concretas para eliminar barreras y generar oportunidades que permitan llegar a la meta.

Desde Conama, y en línea con el ODS 17, queremos contribuir a ello creando alianzas sólidas entre los gobiernos, el sector privado y la sociedad civil. ¿Cómo será el mundo en una década? ¿Cómo queremos vivirlo? Depende de todos nosotros, de lo que hagamos a partir de ahora. Os esperamos a todos en Conama 2018 para poner Rumbo 20.30.



20.30.

DATOS PRÁCTICOS

Cuándo y dónde

**Del 26 al 29 de noviembre de 2018
en el Palacio Municipal de
Congresos de Madrid**

Avenida Capital de España, 7 (Campo
de las Naciones) Madrid

Inscríbete

Inscríbete en el congreso

a través de los formularios que apa-
recen en la web www.conama2018.org
(apartado inscribete).

**Acude al Encuentro Iberoamericano
sobre Desarrollo Sostenible.** Si eres
latinoamericano, la Fundación Cona-
ma se hará cargo de la inscripción al
congreso y podrás participar en las
actividades del mismo. Solo tienes que
dirigirte a inscripciones@conama.org.

Súmate al Conama Local 2018

en el formulario de la web
www.conama2018.org (apartado
inscribete/formulario Conama Local).

Acreditación prensa

www.conama2018.org

91 310 73 50

comunicacion@conama.org

Cómo llegar



En bici: La entrada del Palacio Municipal de Congresos está a unos 300 metros del Anillo Verde Ciclista, el carril bici que rodea la ciudad. Existe un aparcamiento de bicicletas en la puerta del edificio.



En Metro: Línea 8, estación Feria de Madrid, conexión directa con Nuevos Ministerios y Aeropuerto T4.



En bus: Línea 122, salida desde Intercambiador Avda. de América. Línea 112, salida desde Glorieta Mar de Cristal. Línea 104, salida desde Cruz de los Caídos.



En coche: Se accede a través de la M-40 (salida número 7), la A-II (salida Gran Vía de Hortaleza) o la M-11.



En tren: Renfe colabora con la Fundación Conama por un transporte más sostenible. Para ello, aplicará un 30% de descuento en sus tarifas a todos los inscritos al congreso en Tren de Alta Velocidad - Larga distancia.

Dudas y consultas

www.conama2018.org

91 310 73 50 - conama@conama.org



Edita:
Fundación Conama
C/Monte Esquinza 28, 3º D
28010 Madrid
91 310 73 50
conama@conama.org
www.conama2018.org

Redacción:
Pedro Cáceres, Pedro
Urteaga, Pilar Bayón
y Esther Díaz

Imprime:
Impresos y Revistas, SA

Diseño y Maquetación:
José Manuel López-Cózar
y Covadonga Gala para
decomunicacion.com

Diseño original de:
©Estudio Ray Díaz

Índice

02

Lema

04

Lo que necesitas saber

06

Presentación

08

Programa por días

15

EIMA

16

Conama Local

18

Conama Conecta

22

Energía, eficiencia
y cambio climático

26

Movilidad

29

Renovación urbana

32

Salas dinámicas

35

Desarrollo
rural

38

Biodiversidad

41

Agua

44

Calidad ambiental

47

Residuos

51

Economía y sociedad

60

Colaboradores

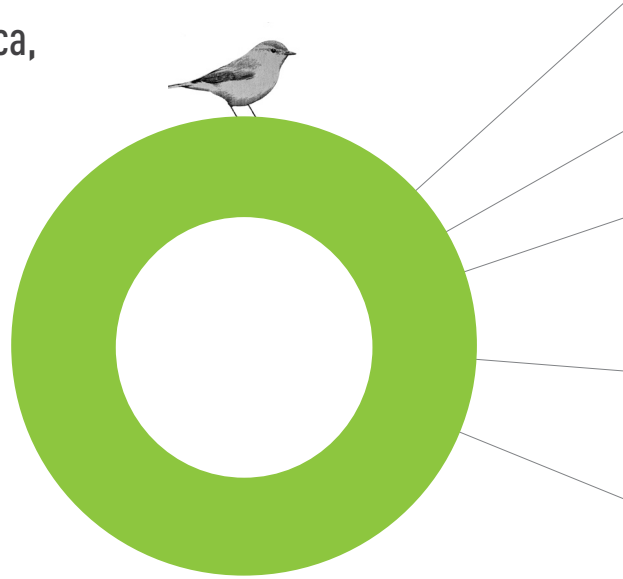
La cumbre del desarrollo sostenible en España

Conama 2018, con más de un centenar de actividades de todo tipo y temática, reúne varios congresos en uno

Bienvenidos a Conama 2018, la 14ª edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente, un evento bienal convertido desde 1992 en la gran cita del sector en España por su larga trayectoria, la calidad de sus contenidos y su capacidad de congregar a todos los profesionales y entidades comprometidos con la sostenibilidad.

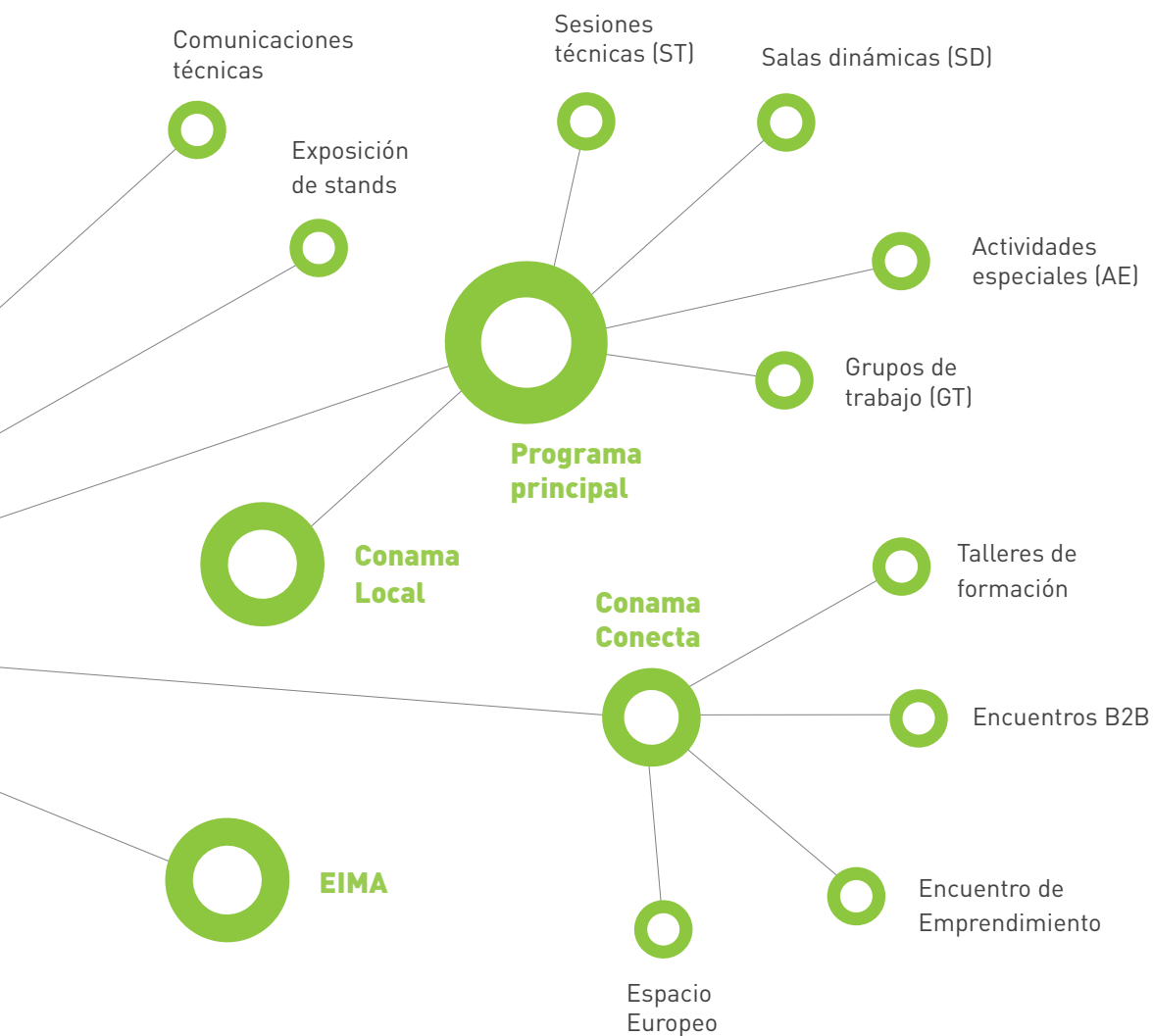
Con más de 7.000 participantes en su última edición y una red de 459 instituciones colaboradoras entre las que hay empresas, administraciones, universidades, centros tecnológicos y entidades de la sociedad civil, Conama es una *cumbre del desarrollo sostenible* a la que acuden todos los interesados en el medio ambiente para estar al tanto de tendencias, dar a conocer propuestas y realizar contactos.

El programa oficial abarca todos los ejes temáticos de la sostenibilidad y se define con la aportación de cerca de 1.000 expertos coordinados por Conama. A él se unen las actividades promovidas por los patrocinadores y las entidades colaboradoras, hasta sumar más de un centenar de sesiones técnicas y actividades de difusión, formación y *networking* que conforman un completo muestrario de las inquietudes



del sector. Con el lema *Rumbo 20.30* y la transición ecológica como foco, los contenidos de Conama 2018 están enlazados por cuestiones transversales como los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), la adaptación al cambio climático, la Agenda Natural Urbana, la economía circular y la equidad social.

Conama es, además, una suma de congresos, pues en él se integra una nueva edición del Encuentro Iberoamericano sobre Desarrollo Sostenible (EIMA), que reúne una amplia delegación del otro lado del Atlántico interesada en intercambiar experiencias y conocimiento. En paralelo, se realiza también el Encuentro de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad



(Conama Local). Conama 2018 se completa con espacios de intercambio de conocimiento y *networking*. La exposición de stands, de 4.000 metros cuadrados, permite a las entidades mostrar sus proyectos y contactar con el público.

Para fomentar la participación, hemos creado además este año el espacio Conama Conecta, un entorno dinámico destinado al intercambio empresa-

rial, el impulso al emprendimiento y las actividades formativas especializadas. En ese ámbito se inserta también el Espacio Europeo, que permitirá conectar con agentes e ideas innovadoras del ámbito de la UE.

Esperamos que esta guía os anime a inscribiros en Conama 2018. Aún estáis a tiempo de acudir al congreso y poner Rumbo 20.30 junto a todo el sector ambiental.

Lunes 26 de noviembre

	9:30 - 11:30 Inauguración (SP-1)	
	11:30 - 14:30 Visión regional: La Agenda 2030 (ST-29)	52
	11:30 - 14:30 Estrategias de conservación y biodiversidad (ST-14)	39
	11:30 - 14:30 Cambio climático y transición energética en el transporte (ST-4)	27
	11:30 - 14:30 Divulgación de información no financiera (GT-23)	52
	11:30 - 14:30 Teledetección y sensores ambientales (GT-24)	53
	11:30 - 14:30 Basuras marinas (GT-16)	48
	11:30 - 14:30 Ingeniería y Agenda 2030: 'Transformar el mundo'. Organiza: Instituto de la Ingeniería de España (IIE) (AE-1)	53
	11:30 - 14:30 Cómo contar los ODS desde el periodismo especializado. Organizan: Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA) y Fundación Conama (AE-14)	52
	11:30 - 14:30 Debate sobre la información ambiental rumbo 2030. Organiza: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA) (AE-19)	53
	11:30 - 18:30 Educación ambiental (GT-19)	52
	16:00 - 19:00 Tecnologías e industria 4.0 (GT-20)	53
	16:00 - 19:00 Compra pública sostenible (GT-21)	54
	16:00 - 19:00 Empresas y biodiversidad (GT-9)	39
	16:00 - 19:00 Hacia una movilidad inevitablemente sostenible. Organiza: Ministerio de Fomento (SD-1)	32
	16:00 - 19:00 Comunicación para la sostenibilidad en España. Organizan: Ecoembes y Fundación Alternativas (SD-2)	32



	16:00 - 19:00 Modelo de desarrollo sostenible y cohesión territorial en España. Organiza: Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio (Fundicot) (AE-12)	54
	16:00 - 19:00 Debate: El futuro del diésel y la descarbonización del transporte. Organiza: Ecologistas en Acción (AE-6)	27
	16:00 - 19:00 Reconocimiento a la Excelencia Profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas. Red de Innovación. V Edición. Organiza: Colegio Oficial de Físicos (COFIS) (AE-5)	54
	16:00 - 19:00 Oportunidades de financiación para proyectos empresariales de I+D+i en cooperación tecnológica europea. Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) (TF-1)	55

Martes 27 de noviembre

	9:00 - 11:30 Oportunidades y retos de los nanomateriales (GT-14)	45
	9:00 - 14:00 Madrid 20.30. Comunidad sostenible. Organiza: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Comunidad de Madrid (SD-3)	32
	9:00 - 14:30 Cambio climático y transición energética (ST-1)	23
	9:00 - 14:30 Instrumentos de financiación y proyectos Iberoeka. Apertura Foro Cyted-Iberoeka (ST-30)	55
	9:00 - 14:30 Adaptación al cambio climático (GT-2)	23
	9:00 - 14:30 Política nacional del agua y planificación hidrológica (ST-19)	42
	9:30 - 14:00 Ecodiseño (ST-27)	55
	9:30 - 14:30 Bioeconomía y productos forestales maderables y no maderables (1ª parte) (ST-11)	36


PROGRAMA POR DÍAS

	9:30 - 14:30 Especies invasoras (ST-15)	39
	10:00 - 13:00 Caminando hacia la sostenibilidad. Organiza: Ayuntamiento de Madrid (SD-4)	32
	12:00 - 13:30 Celebración del 40 aniversario de la Constitución Española: Una constitución ecologista. Organiza: Ministerio para la Transición Ecológica (SD-5)	32
	12:00 - 14:30 Directiva de Emisiones Industriales (GT-13)	45
	12:00 - 14:30 Casos de éxito sobre el uso eficiente de recursos, reutilización y revalorización de residuos. Organiza: Grupo Interplataformas de Economía Circular (AE-25)	48
	12:00 - 14:30 Taller: Consejos de un evaluador para conseguir financiación en proyectos europeos. Organiza: Innova4EU (TF-2)	55
	16:00 - 19:00 Agua y adaptación al cambio climático (ST-20)	42
	16:00 - 19:00 Bioeconomía y productos forestales maderables y no maderables (2ª parte) (ST-12)	36
	16:00 - 19:00 Innovación en proyectos con visión de economía circular (GT-17)	48
	16:00 - 19:00 El comercio de derechos de emisión como motor de la descarbonización en el periodo 2021-2030 (GT-1)	23
	16:00 - 19:00 Energías renovables: Valores sociales y ambientales para la descarbonización (ST-3)	23
	16:00 - 19:00 La conservación de los polinizadores (ST-17)	39
	16:00 - 19:00 Estrategias marinas (ST-16)	40
	16:00 - 19:00 La gobernanza ambiental en España: ¿Una gran tarea pendiente? Organiza: SEO/BirdLife (AE-8)	56
	16:00 - 19:00 Taller de ecodiseño: Sostenibilidad y economía circular en los macroeventos. Organizan: Inèdit y Fundación Biodiversidad (TF-10)	56
	16:00 - 19:00 El papel de las diputaciones en la adaptación al cambio climático. Organiza: Fundación Conama (AE-9)	36









Miércoles 28 de noviembre

	9:00 - 9:30 Inauguración Conama Local (SP-2)	
	9:00 - 11:30 Objetivos para la transición energética: Sector eléctrico, transporte y participación ciudadana. Organiza: Greenpeace (AE-7)	24
	9:00 - 11:30 Una manera de hacer Europa: Contribuyendo a la economía circular. Financiación FEDER-CDTI. Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) (AE-28)	56
	9:00 - 14:00 Desarrollo del Paquete de Economía Circular en materia de residuos (ST-23)	49
	9:00 - 14:00 Experiencias iberoamericanas de soluciones basadas en la naturaleza (ST-31)	30
	9:30 - 13:30 La Agenda Urbana española: Un nuevo rumbo hacia 2030 (ST-7)	30
	9:30 - 14:30 Espacios acústicos en la ciudad del siglo XXI: Del ruido al sonido, más allá del decibelio (ST-21)	46
	9:30 - 14:30 Planes de Movilidad Urbana Sostenible (PMUS) y ordenanzas municipales (GT-4)	27
	9:30 - 14:30 Ciudades en transición energética (ST-2)	24
	9:30 - 14:30 Habitabilidad y salud (GT-5)	30
	10:00 - 13:00 Economía circular y cambio climático en Castilla-La Mancha. Organiza: Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (SD-6)	33
	10:30 - 14:30 Agua y economía circular. Proyectos de innovación (GT-12)	43
	11:30 - 14:30 El futuro de la gestión de los riesgos climáticos y sus impactos financieros. Organiza: Forética (AE-11)	24
	12:00 - 14:30 Presentación del libro '25 temas de rabiosa actualidad'. Organiza: Diputación Foral de Gipuzkoa (AE-23)	40
	12:00 - 14:30 'Circ-Pack': Economía circular para el sector de los envases de plástico. Organizan: OCU y Fundación Circe (AE-22)	49
	12:00 - 14:30 Claves para preparar un proyecto exitoso de I+D+i. Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI) (TF-5)	56
	16:00 - 19:00 Agua y comunicación. ¿Cómo seducir al ciudadano para lograr su colaboración? (ST-18)	43

PROGRAMA POR DÍAS

	16:00 - 19:00 Presente y futuro del plástico (ST-24)	49
	16:00 - 19:00 Evaluación del impacto en la salud (GT-15)	46
	16:00 - 19:00 Movilidad al trabajo (GT-3)	27
	16:00 - 19:00 Gas renovable, una opción energética innovadora y circular. Organiza: Naturgy (SD-7)	33
	16:00 - 19:00 La pobreza energética, todavía en nuestra agenda. Organizan: Diputación de Barcelona y Asociación de Ciencias Ambientales (ACA) (SD-8)	33
	16:00 - 19:00 Gobernanza energética y participación ciudadana. Organiza: Fundación Renovables (AE-21)	25
	16:00 - 19:00 Premio Conama 2018 a la Sostenibilidad de Pequeños y Medianos Municipios (AE-17)	36
	16:00 - 19:00 Escenarios post-2020: Hacia una planificación integral de las ciudades. Organiza: Punto Nacional URBACT y Observatorio Ciudad 3R (AE-13)	30
	16:00 - 19:00 La labor de los consejos y colegios profesionales en la consecución de los ODS climáticos. Organiza: Unión Profesional (UP) (AE-3)	57
	16:00 - 19:00 ¿Economía circular o espiral? Hacia un metabolismo cerrado. Organiza: Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS) (AE-10)	57

Jueves 29 de noviembre

	9:00 - 11:30 Agricultura, clima y medio ambiente (ST-13)	37
	9:00 - 11:30 Las políticas locales desde la óptica de las transiciones ecosociales. Organiza: Foro de transiciones (AE-18)	31
	9:00 - 11:30 Visión ambiental del Madrid del futuro por los escolares de hoy. Organiza: Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid (UICM) (AE-4)	57
	9:00 - 14:00 Soluciones basadas en la naturaleza (GT-10)	40
	9:00 - 14:00 Ciudades resilientes ante la incertidumbre climática en Iberoamérica (ST-32)	31
	9:00 - 14:30 Experiencias de renovación urbana (ST-8)	31
	9:00 - 14:30 Gobernanza del agua (GT-11)	43
	9:30 - 14:00 Movilidad como servicio (Mobility as a Service, MaaS) (ST-5)	28

	9:30 - 14:30 Calidad del aire (ST-22)	46
	9:30 - 14:30 Otro consumo es posible (ST-28)	57
	10:00 - 11:30 Presentación convocatorias 2019. Programa PRIMA . Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) (TF-4)	58
	10:00 - 14:00 Puntos limpios (ST-26)	49
	11:30 - 14:30 Conexión natural de las ciudades y biorregiones (ST-9)	34
	12:00 - 14:30 El sector servicios y turismo sostenible. Situación en España. Organiza: Consejo General de Economistas de España (AE-2)	58
	12:00 - 14:30 Aprovisionamiento sostenible (GT-7)	37
	12:00 - 14:30 Horizonte 2020, oportunidades de financiación de I+D+i en colaboración internacional. Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) (TF-7)	58
	15:30 - 18:15 Residuos del sector textil (ST-25)	50
	15:30 - 18:15 Agua y ciudad: Sistemas urbanos de drenaje sostenible (ST-10)	34
	15:30 - 18:15 Comunicación ambiental 2.0 (GT-22)	58
	15:30 - 18:15 Economía circular en el sector de la construcción (GT-6)	34
	15:30 - 18:30 Logística. Nuevos retos en la distribución urbana de mercancías (ST-6)	28
	16:00 - 18:15 Movilidad y mayores (GT-25)	28
	15:30 - 18:30 25 Años de anillo verde en Vitoria-Gasteiz. Red Viva Ciudad-Naturaleza. Organiza: Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (SD-9)	33
	16:00 - 18:15 El papel de la agroecología en la coproducción de políticas alimentarias locales. Organiza: Red de Ciudades por la Agroecología (AE-20)	34
	16:00 - 18:15 Los turismos circulares: Iniciativas para cambiar el futuro. Organizan: Koan Consulting, Centro Español de Turismo Responsable y Red Mindful Travel Destinations (AE-24)	59
	16:00 - 18:30 Economía circular en la industria agroalimentaria (GT-8)	37
	18:30 - 19:30 Clausura (SP-3)	

Conama lo hacemos entre todos

¡Iniciativas!

Conama es más que un congreso. Tan importante como los cuatro días del evento en sí mismo es el proceso previo en el que participan durante meses numerosas entidades públicas y privadas y organizaciones sociales. Son hasta 1.000 profesionales los que ayudan a seleccionar los temas y enfoques del programa, logrando que recoja múltiples visiones y muestre fielmente las inquietudes del sector. El equipo técnico de Conama es solo la punta del iceberg de esta red de conocimiento que se mantiene a lo largo del tiempo.

Agradecemos especialmente el trabajo altruista de las siguientes organizaciones, que, junto a nuestros patrocinadores, han colaborado en la construcción del programa de Conama 2018, en la coordinación de actividades y en otras labores: Aclima, Basque Environment Cluster; Altekio – Iniciativas para la Sostenibilidad; Asociación de Ciencias Ambientales (ACA); Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS); Asociación Española de Fundaciones; Asociación Española de Reciclaje de Residuos de Construcción y Demolición (RCD Asociación); Asociación Profesional de Técnicos en Movilidad Urbana Sostenible (APTeMUS); Asociación Técnica de Ecología del Paisaje y Seguimiento Ambiental (ECOPÁS); Biodiversity Node; Centro de Cooperación del Mediterráneo de UICN; Ciudadano Kane; Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid; Colegio Oficial de Físicos; Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental; Colegio Oficial de Químicos de Madrid; Colegio y Asociación de Ingenieros de Montes; Ecoavantis; ETS de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid; Fundación Global Nature; GEA21; GESPI Innovación, Sostenibilidad y Proyectos; Green Building Council España (GBCe); Grupo de Investigación ABIO – Arquitectura Bioclimática en un Entorno Sostenible (UPM); iAgua; Inèdit; Innova4EU; Instituto Superior del Medio Ambiente (ISM); Organización de Consumidores y Usuarios (OCU); Observatorio Ciudad 3R; Punto Nacional del programa europeo URBACT en España; Tecnalia; Universidad Europea de Madrid; Uría Menéndez

El programa se confecciona con la aportación de una red de profesionales y entidades colaboradoras

EIMA 2018

ENCUENTRO IBEROAMERICANO
SOBRE DESARROLLO SOSTENIBLE

Las ciudades iberoamericanas, ante la Agenda 2030

Al EIMA 2018 acuden profesionales de más de una decena de países para intercambiar experiencias sobre proyectos urbanos innovadores y estudiar el cumplimiento de los ODS en Iberoamérica

En paralelo a Conama 2018 tendrá lugar el 14º Encuentro Iberoamericano sobre Desarrollo Sostenible (EIMA). El EIMA es un evento promovido por Conama desde 1994 para crear redes de intercambio de conocimiento entre Europa y América, compartir experiencias y abrir espacios de diálogo.

El EIMA 2018 quiere contribuir a crear alianzas internacionales, poniendo en valor la Agenda 2030 y las soluciones basadas en la naturaleza en ecosistemas urbanos. El encuentro se alinea con el programa europeo Horizonte 2020 y su Reto Social 5 *Acción por el clima, medio ambiente, eficiencia de los recursos y materias primas*.

Dentro de este objetivo se prestará atención al papel de los gobiernos locales como impulsores de visión y políticas, por lo que acudirán representantes de ciudades de más de una decena de países que están aplicando medidas de renovación urbana. El EIMA 2018 quiere propiciar el ambiente para que se generen alianzas entre gobiernos, empresas, financia-

dores, centros de investigación, academia y agentes sociales, y provocar así un cambio de modelo hacia la sostenibilidad.

En ese sentido, dentro del EIMA 2018 se inscriben las actividades del Foro Cyted-Iberoeka, que pretende fortalecer las estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático de las ciudades, usando soluciones basadas en la naturaleza. Esto permitiría aumentar su resiliencia, mejorar la calidad ambiental y el bienestar y reducir la huella del ecosistema urbano.

El foro será un punto de encuentro para empresarios, profesionales y organismos de investigación destinado a mostrar las oportunidades de cooperación y financiación del Programa Iberoeka. Impulsará la creación de consorcios iberoamericanos que presenten proyectos para la financiación por organismos multilaterales o internacionales.

El EIMA 2018 cuenta con el respaldo de Bolivia, Brasil, Cuba, Chile, Ecuador, El Salvador, Haití, Honduras, México, Perú, República Dominicana y Uruguay.

Entidades
que hacen
posible el EIMA:



CONAMA LOCAL

ENCUENTRO DE PUEBLOS Y CIUDADES POR LA SOSTENIBILIDAD

La Agenda Natural Urbana

Conservar la biodiversidad fomentando la conexión de las ciudades con la naturaleza es el eje de esta nueva edición del Conama Local

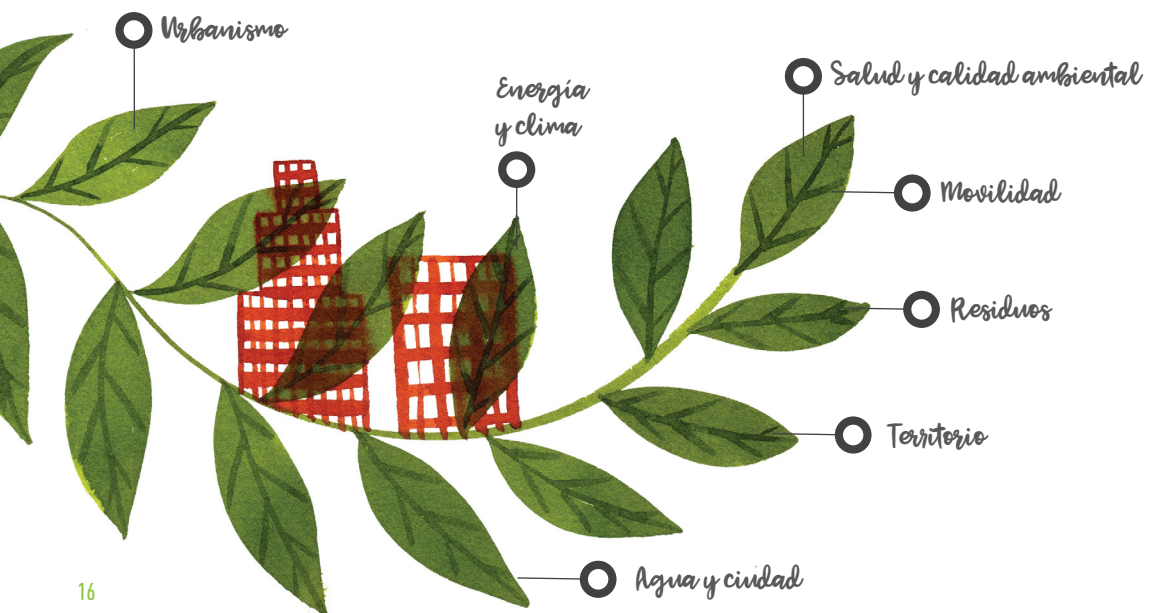
En Conama 2018 tendrá lugar una nueva edición del Encuentro de Pueblos y Ciudades por la Sostenibilidad (Conama Local), un foro abierto sobre los entornos urbanos y el desarrollo sostenible que desde 1998 es parte principal de nuestro congreso.

El Conama Local 2018 tiene como lema *Agenda Natural Urbana* y pretende aportar la visión ambiental y conservacionista a la perspectiva urbanística, dentro del marco de la Nueva Agenda Urbana de la ONU.

Muchas de las amenazas para la biodiversidad tienen que ver con las ciudades: ocupación del suelo, superficies artifi-

ciales, alteración del medio físico, fragmentación de los espacios naturales y el propio metabolismo urbano, que genera graves impactos sobre los ecosistemas con su demanda de recursos y generación de residuos.

La contribución urbana a la conservación de la biodiversidad implica evolucionar hacia modelos de ciudad compacta, con una infraestructura verde interconectada entre sí y con el mundo rural y el capital natural exterior. También conlleva usar soluciones basadas en la naturaleza que proporcionan bienestar humano y calidad ambiental.



SALVADOR RUEDA

Experto en ecología urbana

La ciudad como un ecosistema



La ponencia de clausura de Conama 2018 correrá a cargo de Salvador Rueda, director de la Agencia de Ecología Urbana de Barcelona, quien acaba de presentar este año la *Carta para la planificación ecosistémica de las ciudades y metrópolis*.

Rueda es reconocido internacionalmente por la creación de las *supermanzanas*, un sistema de reordenación del espacio público que ha demostrado su eficacia en Barcelona y está exportándose a ciudades de todo el mundo. El experto defiende un urbanismo que dote a las ciudades y espacios públicos de equilibrio ambiental, equidad social y calidad de vida. Al mismo tiempo, el concebir la ciudad como ecosistema obliga a diseñarla en conexión con su territorio o biorregión.

“Hemos dedicado el espacio urbano a la movilidad o a la comunicación y nos hemos olvidado de las relaciones sociales”, afirma Rueda. “La esencia de la ciudad es el espacio público. No queremos ciudades hechas para peatones o para coches, necesitamos ciudades hechas para que los ciudadanos estén y vivan, no para que se trasladen”, añade.

LA VOZ DE OTROS

EXPERTOS EN

RENOVACIÓN URBANA

En Conama Local tendremos la ocasión de escuchar y dialogar con grandes referentes de un urbanismo conectado con la naturaleza y las personas.

Estarán allí, entre otros, Luis Andrés Orive, director del Centro de Estudios Ambientales (CEA) del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz; Albert Cuchí, director de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès; José María Ezquiaga, decano del Colegio de Arquitectos de Madrid; José Fariña, catedrático de Urbanística y Ordenación del Territorio de la Universidad Politécnica de Madrid; Pedro Marín, director del Observatorio de Medio Ambiente Urbano del Ayuntamiento de Málaga; Fernando Prats, arquitecto urbanista, miembro del Foro de Transiciones; Antonio Serrano, presidente de la Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio (Fundicot); Isabela Velázquez, arquitecta urbanista, socia de GEA21 y muchos más. No olvides consultar en la web el programa para estar al tanto de las actividades y los ponentes.

Conama Conecta

UNO DE LOS PUNTOS FUERTES DE CONAMA ES SU CAPACIDAD PARA CONGREGAR A PROTAGONISTAS DE TODOS LOS SECTORES DE LA SOSTENIBILIDAD. COMO EN ANTERIORES EDICIONES, QUEREMOS QUE CONAMA 2018 SEA UN LUGAR ACTIVO Y PARTICIPATIVO, PENSADO PARA EL 'NETWORKING' AMBIENTAL Y LA CREACIÓN DE CONEXIONES Y REDES ENTRE LOS MILES DE ACTORES DEL MEDIO AMBIENTE QUE ACUDEN AL CONGRESO.

POR ESE MOTIVO, HEMOS CREADO EL ESPACIO CONAMA CONECTA, UN ENTORNO DINÁMICO DESTINADO AL INTERCAMBIO EMPRESARIAL, EL IMPULSO AL EMPRENDIMIENTO Y LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS ESPECIALIZADAS. CONAMA CONECTA TIENE SU PROPIA AGENDA DE ACTIVIDADES QUE COMPLEMENTAN LAS SESIONES TÉCNICAS DEL PROGRAMA OFICIAL. QUEREMOS POTENCIAR AL MÁXIMO LAS POSIBILIDADES DE RELACIÓN ENTRE LOS ASISTENTES, PARA GENERAR CONTACTOS Y PROPUESTAS DE FUTURO.



> ENCUENTROS B2B

La zona de Encuentros B2B está concebida para que los profesionales puedan relacionarse y generar proyectos conjuntos. El objetivo es propiciar la colaboración entre entidades y entre individuos para crear alianzas e intercambiar conocimientos y proyectos, lo que constituye una de las formas más efectivas para avanzar en sostenibilidad en los momentos actuales.

> TALLERES DE FORMACIÓN

Los talleres de formación de Conama 2018 están dirigidos por especialistas en diversos ámbitos de la sostenibilidad. La agenda incide especialmente en aspectos prácticos como la obtención de financiación y las claves para ayudar a emprendedores, pymes o entidades del tercer sector a llevar a cabo sus proyectos o planes de negocio en el ámbito del medio ambiente.

> ENCUENTRO DE EMPRENDIMIENTO

En Conama Conecta también se llevará a cabo un Encuentro de Emprendimiento en el que participarán entidades dedicadas al fomento de la iniciativa empresarial y profesionales interesados en llevar a cabo nuevos proyectos. Habrá sesiones de formación y asesoría y también un espacio para mostrar iniciativas innovadoras en sostenibilidad y encontrar socios o financiación para llevarlas a cabo.

> ESPACIO EUROPEO

Las actividades del Espacio Europeo, que tiene vocación práctica y se centra en la financiación y la formulación de proyectos, también tendrán presencia en Conama Conecta. Queremos contribuir al mejor conocimiento de las acciones que se están llevando a cabo desde distintas instituciones –empresas, ONG, centros de investigación, administraciones públicas– y potenciar su replicabilidad entre distintos *stakeholders*. Daremos visibilidad a la experiencia y potencial de España en este campo, fomentando nuevos lazos de colaboración, compartiendo experiencias y reflexionando sobre oportunidades de innovación.



> COMUNICACIONES TÉCNICAS

Todos los inscritos en Conama 2018 pueden mostrar su trabajo en sostenibilidad con una comunicación técnica escrita o un póster que se expone en el congreso. El objetivo es recoger investigaciones, proyectos e iniciativas ambientales que se están llevando a cabo y que estas se incorporen al fondo documental de la web del congreso. Más de 400 comunicaciones técnicas se recibieron en la anterior edición de Conama. Más información en www.conama2018.org

> UN ESPACIO PROPIO PARA LOS ODS

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) tendrán un espacio destacado en Conama 2018. Para tal fin, en la zona de exposiciones se instalará el Acelerador de Ideas para los ODS, un stand polivalente donde se llevarán a cabo actividades de difusión y reflexión sobre los retos del desarrollo sostenible. Queremos que los congresistas compartan ideas y visiones sobre la agenda global. Este espacio refleja el compromiso de Conama con todos los ODS y, especialmente, con el ODS 17 *Alianzas para lograr los objetivos*, ya que nuestra tarea se centra en contribuir a crear vínculos de colaboración entre los gobiernos, el sector privado y la sociedad civil para avanzar hacia la sostenibilidad.



Aún puedes tener tu stand

En los 4.000 metros cuadrados de exposición se muestran las propuestas de patrocinadores y de otras empresas, administraciones y entidades del tercer sector que participan en Conama. Es un espacio por el que pasan miles de congresistas.

Reserva de espacio:
Manuel Martínez Toribio
Tel.: 91 3107350
manuel.martinez@conama.org

Los nueve ejes del programa

01
ENERGÍA, EFICIENCIA
Y CAMBIO CLIMÁTICO



02
MOVILIDAD

09
ECONOMÍA
Y SOCIEDAD



03
RENOVACIÓN
URBANA

08
RESIDUOS



04
DESARROLLO RURAL

07
CALIDAD
AMBIENTAL



06
AGUA



05
BIODIVERSIDAD

01

Energía, eficiencia y cambio climático



- #AdaptaClima
- #Autoconsumo
- #Autogeneración
- #CombustiblesFósiles
- #DerechosDeEmisión
- #Descarbonización
- #EconomíaBajaEnCarbono
- #FondosParaElClima
- #GobernanzaEnergética
- #Renovables
- #RiesgosClimáticos
- #SectorEléctrico
- #SumiderosDeCarbono
- #TransiciónEnergética



ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Desde 2010, la adaptación es tema principal en Conama. En 2014 se formó un grupo de trabajo (GTAdapta) que estudia este ámbito y que presentará sus últimas conclusiones en el congreso de 2018. En este tiempo, el GTAdapta ha realizado estudios sobre los planes de adaptación y Conama ha lanzado campañas de vídeo y difusión

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:00-14:30]

Cambio climático y transición energética (ST-1)

El cambio climático es un desafío global que exige la transformación profunda del modelo energético y la adaptación a las propias consecuencias que ya se han producido. La necesidad de descarbonizar la economía y la sociedad ha llevado al Gobierno español a preparar un borrador de Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2021-2030, que deberá presentar a finales de 2018, y a ultimar una Ley de Cambio Climático y Transición Energética que, entre otras medidas, contempla que el Banco de España publique informes periódicos sobre la evolución de nuestra economía en relación al cambio climático ya en curso.

Más info: www.conama2018.org/ST1

[M, 9:00-14:30]

Adaptación al cambio climático (GT-2)

La adaptación al cambio climático supone ya una de las políticas más relevantes tanto de las administraciones públicas como de aquellas entidades privadas que quieren anticiparse a posibles riesgos en sus recursos, procesos o servicios. En Conama 2018 se conocerá la actualidad de las estrategias que están desarrollando en esta materia las autoridades europeas, estatales y autonómicas, así como ciertas herramientas de utilidad para desarrollar proyectos sobre adaptación al cambio climático. Por otro lado, se mostrarán buenas prácticas en el sector primario, en ciudades y en diversas infraestructuras.

Más info: www.conama2018.org/GT2

[M, 16:00-19:00]

El comercio de derechos de emisión como motor de la descarbonización en el periodo 2021-2030 (GT-1)

Este grupo de trabajo tiene como principal objetivo el intercambio de información y de opiniones para efectuar un análisis de las políticas de mitigación del cambio climático en España, considerando el marco estratégico a nivel internacional. Presta una especial atención al régimen de comercio de derechos de emisión para el periodo comprendido entre 2021 y 2030, en tanto que herramienta fundamental para alcanzar los compromisos de limitación de gases de efecto invernadero adquiridos por nuestro país con la Unión Europea.

Más info: www.conama2018.org/GT1

[M, 16:00-19:00]

Energías renovables: Valores sociales y ambientales para la descarbonización (ST-3)

El desarrollo de una nueva Ley de Transición Energética y Cambio Climático, clave para alcanzar los compromisos adquiridos por España en materia de energía y clima en el Acuerdo de París, establecerá un nuevo marco para la transformación del sistema energético hacia un modelo descarbonizado. La variedad de tecnologías y modelos de desarrollo obliga a un cuidadoso análisis para establecer una estrategia que aproveche de forma óptima los beneficios de estas tecnologías, no solo para generar energía limpia y renovable, sino también para favorecer el empleo verde, el desarrollo rural y el progreso de la economía circular.

Más info: www.conama2018.org/ST3

Miércoles, 27 de noviembre

[X, 9:00-11:30]

Objetivos para la transición energética: Sector eléctrico, transporte y participación ciudadana (AE-7)

La lucha contra el cambio climático y contra otros impactos negativos de los combustibles fósiles, como la contaminación atmosférica, exige acelerar la transición energética. El debate sobre dicha transición necesita identificar objetivos claros que marquen la senda a recorrer. En esta jornada se presentarán los estudios realizados por expertos para Greenpeace, en los que se demuestra la viabilidad y las implicaciones de los objetivos propuestos, así como las herramientas desarrolladas para facilitar e impulsar la participación ciudadana en ese cambio y en el nuevo modelo energético resultante de ella.

Organiza: Greenpeace

Más info: www.conama2018.org/AE7

La energía, a debate

El congreso reunirá a Administración, empresas y sociedad civil para debatir sobre el futuro energético en un momento crucial

[X, 9:30-14:30]

Ciudades en transición energética (ST-2)

Las ciudades desempeñan un papel clave para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, y en los próximos años deberán cambiar su modelo energético para producir energía de fuentes renovables que puedan satisfacer una demanda creciente. En esta sesión se mostrará la labor que muchas urbes españolas están realizando para elaborar y seguir una estrategia en este campo. La transición energética urbana debe iniciarse con el análisis de la situación de partida y el desarrollo de un plan de acción a largo plazo que involucre a la ciudadanía en su totalidad y use todas las herramientas de que dispone la Administración local.

Más info: www.conama2018.org/ST2

[X, 11:30-14:30]

El futuro de la gestión de los riesgos climáticos y sus impactos financieros (AE-11)

El Clúster de Cambio Climático de Forética, formado por más de 60 grandes compañías, es la plataforma empresarial de referencia en España en materia de cambio climático y busca liderar el posicionamiento empresarial frente a este fenómeno. En esta actividad, ponentes destacados debatirán sobre el futuro de la gestión de los riesgos climáticos y se presentará una guía para *practitioners* con las claves para abordar las recomendaciones del *Task Force on Climate-Related Financial Disclosures* (TCFD), equipo que aporta información empresarial relevante sobre cambio climático para mejorar la toma de decisiones de los inversores.

Organiza: Forética

Más info: www.conama2018.org/AE11

[X, 16:00-19:00]

Gobernanza energética y participación ciudadana (AE-21)

La energía es un derecho y un bien básico. Por ello la ciudadanía debe pasar de ser un ente pasivo a un agente activo que puede decidir su interrelación con la energía, es decir, si quiere producirla él mismo y actuar sobre su gestión, consumo, venta y almacenamiento. La jornada

se centra en el papel de las energías renovables en la gobernanza y cuál es el desarrollo de la participación ciudadana en el proceso energético. Para ello se hablará de la autosuficiencia conectada y de nuevas tecnologías que facilitan el acceso de la ciudadanía al mercado energético.

Organiza: Fundación Renovables

Más info: www.conama2018.org/AE21

¿Por fin un marco estable para las renovables?

La Ley de Transición Energética podría acabar con la incertidumbre legal

Las energías renovables, especialmente las eléctricas, han sufrido en los últimos años cambios regulatorios en España que han generado desconcierto en los inversores y afectado a su aplicación. El reciente anuncio por parte de la ministra para la Transición Ecológica, Teresa Ribera, de un nuevo borrador de la Ley de Transición Energética y Cambio Climático ha reabierto el debate sobre esta cuestión, sobre

qué modelos renovables podrían potenciarse a nivel estatal y qué aspectos debería recoger la ley para una transición justa e inclusiva. Al hilo de este nuevo panorama, numerosos expertos analizarán en Conama 2018 las implicaciones jurídicas, sociales y ambientales de la transición energética durante la sesión técnica *Energías renovables: valores sociales y ambientales para la descarbonización*.



02

Movilidad



- #Bicicleta
- #CalidadDelAire
- #Diésel
- #EspacioPúblico
- #Logística
- #MaaS
- #Mayores
- #Mercancías
- #MixMovilidad
- #MovilidadAlTrabajo
- #MovilidadComoServicio
- #MovilidadSostenible
- #Peatones
- #PlanesMovilidad
- #PMUS
- #TransportePúblico
- #VehículoCompartido
- #VehículoEléctrico



MOVILIDAD AL TRABAJO

En 2016, el GT 'Movilidad al Trabajo' elaboró un documento de análisis que está sirviendo ahora para revisar la guía sobre esta materia del IDAE. Además, Conama ha impartido este año un curso 'online' de movilidad sostenible para profesionales en el marco del programa EmpleaVerde

Lunes, 26 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Cambio climático y transición energética en el transporte (ST-4)

El transporte es responsable de casi una cuarta parte de las emisiones brutas de CO₂ a la atmósfera, y dentro de él, el 95% son atribuibles al transporte por carretera; a su vez, los automóviles son los principales emisores de este gas. Ante esta situación, es imperioso establecer políticas y objetivos de reducción de emisiones más ambiciosos. Desde el punto de vista estrictamente tecnológico, el futuro apunta a la electrificación, especialmente en el transporte de pasajeros, pero existen otras soluciones interesantes, al menos de transición, como el uso de gas natural en vehículos pesados.

Más info: www.conama2018.org/ST4

[L, 16:00-19:00]

Debate: El futuro del diésel y la descarbonización del transporte (AE-6)

La contaminación atmosférica provoca 30.000 muertes prematuras en nuestro país e incide en la aparición y agravamiento de enfermedades respiratorias, vasculares o cancerígenas. El tráfico rodado es el principal responsable de esta contaminación, y en una ciudad como Madrid se le atribuye el 70% de las emisiones de óxidos de nitrógeno. En la sesión se abrirá un debate con estas preguntas básicas: ¿Son realmente contaminantes los vehículos diésel modernos? ¿Es necesario cambiar la política fiscal del vehículo diésel? ¿Cuál es la mejor alternativa para el futuro del transporte?

Organiza: Ecologistas en Acción

Más info: www.conama2018.org/AE6

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 9:30-14:30]

Planes de Movilidad Urbana Sostenible (PMUS) y ordenanzas municipales (GT-4)

En este grupo se pretende analizar los desafíos principales de la planificación de la movilidad en las grandes ciudades, que tienen su instrumento fundamental en los Planes de Movilidad Urbana Sostenible (PMUS). La planificación no puede disociarse de la vertiente normativa que implica todo PMUS, es decir, las reglamentaciones y el marco jurídico general que se derivan de la aprobación del plan correspondiente. Las entidades locales se enfrentan a la necesidad de encarar, además, un nuevo modelo donde ya existen realidades como la micromovilidad, el coche eléctrico y la aplicación de la tecnología al ámbito de la movilidad.

Más info: www.conama2018.org/GT4

[X, 16:00-19:00]

Movilidad al trabajo (GT-3)

La movilidad urbana tiene una incidencia sustancial en las emisiones de gases de efecto invernadero y en la contaminación atmosférica y acústica que tanto afecta a la salud humana. Dado que la mayoría de los trayectos se deben a motivos laborales, y que el vehículo particular es el modo de transporte más usado, los diferentes gobiernos necesitan incentivar planes de movilidad al trabajo que primen modos más sostenibles. No es una tarea fácil porque repercuten no solo en la dirección del centro de trabajo, sino sobre todo en los empleados y sus hábitos de desplazamiento.

Más info: www.conama2018.org/GT3

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:30-14:00]

Movilidad como servicio (Mobility as a Service, MaaS) (ST-5)

La manera convencional de desplazarse en la ciudad está siendo revolucionada por el nuevo concepto de la movilidad como servicio (MaaS por sus siglas en inglés), que integra todos los modos de transporte de una ciudad y permite planificar un desplazamiento, reservar, pagar y acceder a los distintos modos. Pero MaaS puede traer consigo desigualdad, más uso del vehículo particular y ampliación de la llamada *brecha digital*. Todas sus oportunidades y riesgos deben generar un debate integral como el que tendrá lugar en este grupo.

Más info: www.conama2018.org/ST5

[J, 15:30-18:30]

Logística. Nuevos retos en la distribución urbana de mercancías (ST-6)

La logística y la distribución urbana de mercancías se han convertido en los últimos tiempos,

con el crecimiento del comercio digital, en una prioridad para las ciudades. Con el fin de hacer frente a los retos que presentan, se precisa un enfoque integral que garantice acciones eficaces y realistas y tenga en cuenta tanto a las personas como los procesos y las tecnologías involucradas. Esta sesión de trabajo indagará en cuestiones como el reparto de última milla, los *hubs* urbanos o las nuevas tecnologías de los vehículos.

Más info: www.conama2018.org/ST6

[J, 16:00-18:15]

Movilidad y mayores (GT-25)

Las personas mayores de 65 años en España rondan los ocho millones y medio. ¿Están nuestras ciudades preparadas para ello? Las redes de transporte público eficiente y accesible, las rutas y zonas peatonales o los parques y espacios públicos inclusivos son asuntos clave en nuestra realidad actual y futura. En Conama 2018 se quiere constituir este grupo de trabajo que abordará esos temas necesarios para adaptar las ciudades al envejecimiento de la población.

Más info: www.conama2018.org/GT25

PMUS, mucho más que gestión del tráfico

La aplicación de la tecnología al ámbito de la movilidad, los nuevos vehículos que pueblan las ciudades o los episodios de alta contaminación son algunos de los desafíos que han surgido en la planificación de la movilidad. Una herramienta clave para ella son los Planes de Movilidad Urbana Sostenible (PMUS), que exceden el mero control del tráfico pues buscan recuperar el espacio para el peatón y fomentar medios de transporte sostenibles.





#AgendaNaturalUrbana
#Biorregión
#CiudadesBiofílicas
#DrenajeSostenible
#Habitabilidad
#InfraestructuraVerde
#NuevaAgendaUrbana
#PlanificaciónUrbana
#PobrezaEnergética
#Rehabilitación
#Renaturalización
#Resiliencia
#SbN
#TransiciónJusta

03

Renovación urbana



INFORME DEL FORO TRANSICIONES

El Foro Transiciones, un 'think tank' impulsado por FUHEM y Conama, presentará durante el congreso un informe sobre el enfoque ecosocial en las políticas municipales en España

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 9:30-13:30]

La Agenda Urbana española: Un nuevo rumbo hacia 2030 (ST-7)

En España, el 80% de la población vive concentrado en el 20% del territorio. El 42% lo hace en aglomeraciones superiores al millón de habitantes. Vivimos en un mundo eminentemente urbano y la planificación de las ciudades marcará nuestro futuro. En esta sesión, organizada por la Secretaría General de Vivienda, conoceremos el trabajo que está realizando el Ministerio de Fomento para completar la Agenda Urbana española, que diagnostica las urbes actuales y define un marco estratégico para alcanzar los objetivos de la Nueva Agenda Urbana de la ONU en pos de ciudades resilientes, sostenibles, saludables, seguras y con calidad de vida.

Más info: www.conama2018.org/ST7

[X, 9:00-14:00]

Experiencias iberoamericanas de soluciones basadas en la naturaleza (ST-31)

Las soluciones basadas en la naturaleza son un concepto que engloba las acciones que apuntan a proteger, gestionar y restaurar de manera sostenible ecosistemas naturales, y tienen como fin favorecer el bienestar humano y preservar la biodiversidad. Esta jornada permitirá exponer proyectos de diversas urbes iberoamericanas que hacen uso de estas soluciones. Se pretende promover este enfoque en la gestión urbana para crear ciudades más acogedoras para la biodiversidad y las personas y resilientes ante el cambio climático.

Más info: www.conama2018.org/ST31

[X, 9:30-14:30]

Habitabilidad y salud (GT-5)

Este grupo de trabajo se ha señalado el objetivo de explorar el papel que desempeña el entorno urbano y construido en el impacto que tienen sobre la salud condiciones ambientales como las temperaturas, el ruido o la contaminación atmosférica. Estos factores se interrelacionan con el entorno construido, razón por la que se hace necesario su análisis de manera transversal de tal modo que se incorporen actores pertenecientes a las distintas áreas de conocimiento. Solo así se podrá aportar una visión global y compleja del problema que sienta las bases de las futuras soluciones en esta materia.

Más info: www.conama2018.org/GT5

[X, 16:00-19:00]

Escenarios post-2020: Hacia una planificación integral de las ciudades (AE-13)

El horizonte post-2020 dibuja un nuevo periodo no solo en la financiación europea sino en la forma en que los municipios puedan acceder a ella. En este sentido, la obtención de fondos estará condicionada por la manera en que esos municipios justifiquen su pertinencia a través de una planificación urbana integral y participativa. Desde el Punto Nacional URBACT se lanzará un diálogo multinivel, en colaboración con el Observatorio Ciudad 3R, que permita preparar una hoja de ruta conjunta de los distintos niveles de la Administración.

Organizan: Punto Nacional URBACT y Observatorio Ciudad 3R

Más info: www.conama2018.org/AE13

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:00-11:30]

Las políticas locales desde la óptica de las transiciones ecosociales (AE-18)

En este foro se presentará un informe que estudia el enfoque ecosocial de las políticas locales, fundamentales para un nuevo escenario de crecimiento económico sostenible y justo. El estudio se centra en políticas locales innovadoras ante el trinomio sostenibilidad ambiental-democracia-justicia social y analiza su potencial como referencia para la renovación de paradigmas y políticas urbanas. Para ello pone el foco en siete ciudades españolas destacadas en este campo: Madrid, Barcelona, Vitoria-Gasteiz, Valencia, Sevilla, Málaga y A Coruña.

Organiza: Foro de Transiciones

Más info: www.conama2018.org/AE18

[J, 9:00-14:00]

Ciudades resilientes ante la incertidumbre climática en Iberoamérica (ST-32)

El cambio climático está afectando directamente a la vida de los ciudadanos y está agravando los desastres naturales en todo el mundo. No cabe duda de la necesidad de que las ciudades estén preparadas para estas situaciones extremas, que con toda seguridad se van a repetir en el futuro. Su capacidad de previsión, reacción y gestión será clave para preservar la vida de sus habitantes y conservar el entorno. En esta sesión se hablará sobre la resiliencia de las ciudades latinoamericanas ante esta incertidumbre climática y sobre las iniciativas en materia de adaptación al cambio climático y de gestión de desastres naturales.

Más info: www.conama2018.org/ST32

[J, 9:00-14:30]

Experiencias de renovación urbana (ST-8)

La ciudad construida es el resultado de transformaciones urbanísticas y sociales que han ido definiendo el espacio en el que vivimos. Sin embargo, el urbanismo actual debe crear un nuevo modelo de población que mejore la calidad de vida de los que la habitan y que dé respuesta a los retos que supone el cambio climático, adaptando la ciudad existente a la medida de las personas que viven en ella y transformándola en un espacio inclusivo, seguro, de proximidad y autosuficiente para todos sus habitantes. Con esta actividad se pretende conocer un poco mejor algunos de los proyectos que harán posible este proceso de renovación.

Más info: www.conama2018.org/ST8

Agenda Urbana

Es un momento clave para las ciudades. Estudiaremos la Agenda Urbana española y veremos cómo incluir la naturaleza en la planificación



Lunes, 26 de noviembre

[L, 16:00-19:00]

Hacia una movilidad inevitablemente sostenible (SD-1)

En la sesión, los diferentes ponentes de Adif, Aena, Enaire, Ineco, Puertos del Estado y Renfe mostrarán sus proyectos y debatirán sobre el binomio innovación-sostenibilidad, enfocado a garantizar la movilidad de una forma compatible con el cumplimiento de los objetivos ambientales a nivel global.

Organiza: Ministerio de Fomento

[L, 16:00-19:00]

Comunicación para la sostenibilidad en España (SD-2)

Presentación del informe sobre *Comunicación para la Sostenibilidad en España*, de la Fundación Alternativas, a partir de las investigaciones acerca del tratamiento del cambio climático en televisión y prensa realizado por investigadores del Grupo MDCS de la Universidad Complutense de Madrid.

Organizan: Ecoembes, Fundación Alternativas

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:00-14:00]

Madrid 20.30. Comunidad sostenible (SD-3)

Presentación de varias líneas estratégicas para la sostenibilidad de la Comunidad de Madrid, entre ellas la de Residuos y Calidad del Aire, así como diversos proyectos emblemáticos como la recuperación de la laguna de Arganda. Por su parte, Imidra aportará la

Salas di

El programa de Conama 2018
propuestas por los patrocinadores,
Habrá nuevas incorporaciones,

visión de la investigación y la experimentación
en medio ambiente y salud.

Organiza: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Comunidad de Madrid

[M, 10:00-13:00]

Caminando hacia la sostenibilidad (SD-4)

El Ayuntamiento de Madrid da a conocer sus actuaciones y ordenanzas para fomentar la movilidad activa (a pie o en bicicleta) o el transporte público, reduciendo la utilización del vehículo particular por ser la fuente de emisión de contaminantes más importante.

Organiza: Ayuntamiento de Madrid

[M, 12:00-13:30]

40 aniversario de la Constitución Española: Una constitución ecologista (SD-5)

Dentro de los actos conmemorativos de la Carta Magna, las exministras Cristina Narbona y Elvira Rodríguez charlan sobre la evolución de la política ambiental en estos 40 años de democracia.

Organiza: Ministerio para la Transición Ecológica

Salas dinámicas

se enriquece con las actividades que os mostramos en estas páginas. así que ¡estad atentos a la web!

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 10:00-13:00]

Economía circular y cambio climático en Castilla-La Mancha (SD-6)

Castilla-La Mancha presentará su Ley de Economía Circular y la Estrategia de Cambio Climático, instrumentos ambos para adaptar la región a los nuevos compromisos nacionales y europeos en los horizontes 2020 y 2030.

Organiza: Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

[X, 16:00-19:00]

Gas renovable, una opción energética innovadora y circular (SD-7)

Sesión sobre el papel del gas renovable como nuevo vector energético sin emisiones de CO₂, que puede usarse para la producción eléctrica, de calor o como combustible para el transporte, en el escenario de transición energética 2020-30 y como parte de una estrategia centrada en la economía circular.

Organiza: Naturgy

[X, 16:00-19:00]

La pobreza energética, todavía en nuestra agenda (SD-8)

Diecinueve millones de personas en España podrían estar sufriendo pobreza energética según el cuarto informe de la Asociación de Ciencias Ambientales, a partir de los indicadores del Observatorio Europeo de Pobreza Energética. En esta sesión se hará un repaso de la problemática y de cómo están respondiendo a ella desde los municipios de la provincia de Barcelona.

Organiza: Diputación de Barcelona y Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)

Jueves, 29 de noviembre

[J, 15:30-18:30]

25 años de Anillo Verde en Vitoria-Gasteiz. Red viva Ciudad-Naturaleza (SD-9)

Vitoria celebra este año el 25 aniversario de su emblemático Anillo Verde, un espacio de experimentación en planificación territorial. En esta sesión se hará un balance de este cuarto de siglo con mirada al futuro para mejorar los servicios socioecosistémicos a través de la Estrategia de Infraestructura Verde de Vitoria-Gasteiz.

Organiza: Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

El programa actualizado se podrá consultar en www.conama2018.org/web/es/programa/salasdinamicas.html

[J, 11:30-14:30]

Conexión natural de las ciudades y biorregiones (ST-9)

La biorregión es un territorio con características naturales propias que la definen como una región singular. Se trata de territorios que se identifican con un ecosistema y una historia, cultura y sociedad comunes. En la actualidad la reconexión natural de la ciudad con su biorregión es fundamental para su adaptación al cambio climático y para poder ofrecer a sus ciudadanos un entorno sano, justo y seguro donde vivir. En esta sesión de Conama 2018 se debatirá sobre la importancia actual del concepto de biorregión y sobre cómo la ciudad construida deberá integrarse dentro de ella para afrontar los retos de las próximas décadas.

Más info: www.conama2018.org/ST9

[J, 15:30-18:15]

Agua y ciudad: Sistemas urbanos de drenaje sostenible (ST-10)

El desarrollo de los núcleos urbanos ha provocado profundos cambios en el ciclo natural del agua, disminuyendo la infiltración y aumentando los volúmenes de escorrentía. Disponemos de infraestructuras de saneamiento cuyo objetivo es recoger la escorrentía rápidamente y trasladarla fuera de la ciudad. En momentos con caudales punta, agravados por las consecuencias del cambio climático, se sobrecarga el sistema y se producen inundaciones. Para crear ciudades más sostenibles se han introducido a nivel global los sistemas urbanos de drenaje sostenibles (SUDS). Esta actividad de Conama 2018 dará a conocer los SUDS y sus beneficios.

Más info: www.conama2018.org/ST10

[J, 15:30-18:15]

Economía circular en el sector de la construcción (GT-6)

La construcción (infraestructuras y edificación) es un proceso principalmente lineal donde se utiliza gran cantidad de materiales, recursos, energía y agua, se generan residuos heterogéneos y están involucrados muchos profesionales de distintos sectores. En los últimos años, el sector está comenzando a incorporar criterios de economía circular, pero aún queda un largo camino por recorrer. En esta sesión se presentarán las conclusiones alcanzadas por el grupo de trabajo sobre los retos y oportunidades actuales, el futuro modelo circular que se aspira a alcanzar y los indicadores que permitirán medir su avance.

Más info: www.conama2018.org/GT6

[J, 16:00-18:15]

El papel de la agroecología en la coproducción de políticas alimentarias locales (AE-20)

Tras la firma del Pacto de Milán sobre políticas alimentarias urbanas (2015) se ha abierto un ámbito novedoso en la agenda local. Este impulso ha sido recogido por la Red de Ciudades por la Agroecología (2017), que vehicula el intercambio de experiencias y la generación de recursos compartidos entre las hasta ahora 22 ciudades adheridas, que suman más de nueve millones de habitantes. La sesión tratará de la coproducción de política pública, la articulación entre campo y ciudad o las interacciones entre salud, alimentación y desigualdad social.

Organiza: Red de Ciudades por la Agroecología

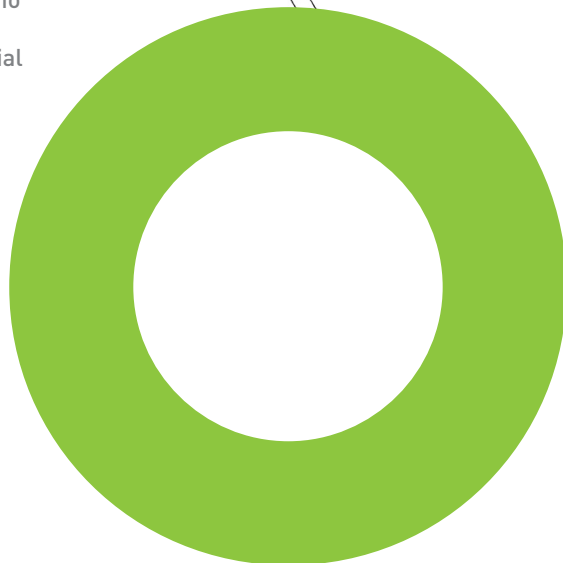
Más info: www.conama2018.org/AE20



#Agricultura
#AprovisionamientoSostenible
#Bioeconomía
#Bosques
#Demografía
#Despoblación
#EconomíaCircular
#EspañaVacía
#ModeloTerritorial
#PremioConama
#ProductosNoMaderables
#Suelos
#SectorAgroalimentario
#SectoresDifusos
#VertebraciónTerritorial

04

Desarrollo rural



PREMIO CONAMA

Se darán a conocer en el congreso los ganadores del Premio Conama a la Sostenibilidad de Pequeños y Medianos Municipios. En sus ocho ediciones, el galardón ha localizado proyectos que ofrecen soluciones a una España rural amenazada actualmente de despoblación

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:30-14:30]

Bioeconomía (ST-11)

El consumo descontrolado de los recursos naturales en los últimos tiempos hace necesario un replanteamiento de la economía para conseguir un desarrollo socioeconómico sostenible. La Comisión Europea presentó en 2012 la Estrategia de Bioeconomía con un plan de acción que buscaba conseguir una economía sostenible y más respetuosa con el medio ambiente. Esta sesión técnica quiere dar a conocer las novedades introducidas en la Estrategia, explicar la situación a nivel nacional y estudiar cómo pasar de políticas a prácticas. Se abordará el papel de la bioeconomía en distintos sectores, así como medidas de implementación en las ciudades.

Más info: www.conama2018.org/ST11

[M, 16:00-19:00]

Productos forestales maderables y no maderables (ST-12)

Los bosques proporcionan gran variedad de recursos cuyo suministro sostenible debe garantizar una adecuada gestión forestal. Alrededor de la mitad de los bosques del mundo están destinados a esta gestión, resultando muy importantes al proveer de ingresos y alimentos a las zonas rurales. La gestión sostenible y responsable de estas extensiones puede ser compatible con su conservación y el mantenimiento de los ecosistemas. Esta sesión abordará la trascendencia de los productos forestales maderables y no maderables dentro del sector económico mediante ejemplos de correcta gestión.

Más info: www.conama2018.org/ST12

[M, 16:00-19:00]

El papel de las diputaciones en la adaptación al cambio climático (AE-9)

La reunión de diputaciones pretende ser un lugar permanente de debate e intercambio de información para afrontar desde el mundo local los retos del cambio global, entre ellos la adaptación al cambio climático. En este sentido, las diputaciones son las entidades que mejor pueden ayudar a pequeños y medianos municipios a afrontar tan importante desafío. Por ello Conama 2018 acoge este foro de intercambio de experiencias que permitan afrontarlo con éxito por parte de estos municipios.

Organiza: Fundación Conama

Más info: www.conama2018.org/AE9

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 16:00-19:00]

Premio Conama 2018 a la Sostenibilidad de Pequeños y Medianos Municipios (AE-17)

Los galardones a la sostenibilidad local de Conama llegan este año a su octava edición. Este premio busca dar visibilidad a iniciativas ya implantadas o en curso que se llevan a cabo en municipios de menos de 30.000 habitantes. La idea es que se reconozcan los esfuerzos de aquellos municipios o entidades locales que estén trabajando en favor de un desarrollo sostenible y que sirvan de ejemplo para otras localidades. La innovación a escala local es una excelente vía para estimular el desarrollo rural y dar soluciones a la creciente despoblación del interior peninsular.

Organiza: Fundación Conama

Más info: www.conama2018.org/AE17

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:00-11:30]

Agricultura, clima y medio ambiente (ST-13)

La estrecha relación del sector agrícola con el medio natural y su industrialización masiva en tiempos recientes están generando una serie de problemáticas que exigen soluciones urgentes. Las afecciones ligadas a la agricultura abarcan desde pérdida de biodiversidad hasta empobrecimiento de los suelos y deforestación. El sector puede ayudar a mitigar los efectos del cambio climático adaptándose y tomando en consideración nuevas estrategias como la que representa la agricultura ecológica y responsable.

Más info: www.conama2018.org/ST13

[J, 12:00-14:30]

Aprovisionamiento sostenible (GT-7)

Cada vez más, las empresas agroalimentarias se dotan de códigos de aprovisionamiento que garantizan la calidad de sus productos y permiten explorar la relación de éstos con la biodiversidad. En ocasiones anteriores, este grupo de trabajo ya ha compartido experiencias e identificado los principales retos ambientales en esta materia. Ahora es el momento de hablar de buena comunicación: concisa, comprensible y veraz. También conviene debatir sobre otros aspectos como el perfil de los destinatarios, los mensajes y canales más apropiados e incluso de cómo resolver la comunicación de puertas

hacia dentro antes de *sacar* la sostenibilidad al exterior.

Más info: www.conama2018.org/GT7

[J, 16:00-18:30]

Economía circular en la industria agroalimentaria (GT-8)

La economía circular representa un cambio de modelo en el que se impone un nuevo enfoque en el que todos los flujos de recursos y energía se reciclan para extraer de ellos el máximo valor posible. La aplicación de la economía circular en la industria de la alimentación y las bebidas requiere un cambio de visión, tanto empresarial como territorial e individual, que supone repensar la manera de producir y consumir. Dado el peso del sector agroalimentario en la economía española, el papel de esta industria se antoja clave para esta transformación de sistemas productivos y de consumo.

Más info: www.conama2018.org/GT8

España vacía

La despoblación y el envejecimiento pesan sobre el mundo rural español. La economía verde puede aliviar los males de la España vacía

05

Biodiversidad



#CapitalNatural
#CienciaCiudadana
#Conectividad
#ConservaciónDeLaNaturaleza
#DiversidadBiológica
#EspaciosMarinosProtegidos
#EstrategiasMarinas
#EspeciesInvasoras
#Financiación
#ImpactoAmbiental
#InfraestructuraVerde
#Mares
#MitigaciónDelImpactos
#Pesca
#Polinizadores
#RedNatura2000
#RestauraciónEcológica



SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA

El congreso dedica varias sesiones a estudiar la aplicación práctica en diversas ciudades de este novedoso concepto de gestión del territorio.

Además, un grupo de trabajo específico presentará un documento de referencia para su aplicación

Lunes, 26 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Estrategias de conservación y biodiversidad (ST-14)

En 2010, las partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica adoptaron el Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020, donde los gobiernos se han comprometido a establecer metas nacionales que apoyen las Metas de Aichi sobre esta materia. La mayor parte de los objetivos han resultado inalcanzables, de manera que el apoyo y las acciones coordinadas de las distintas comunidades autónomas se hacen esenciales. Este año se retoma esta sesión técnica, dada la importancia de la conservación de la biodiversidad y la falta de cumplimiento de las metas antes mencionadas.

Más info: www.conama2018.org/ST14

[L, 16:00-19:00]

Empresas y biodiversidad (GT-9)

Este grupo de trabajo lleva desde 2012 indagando en el análisis de los temas de mayor interés para las empresas en el proceso de integración de la biodiversidad en su gestión y modelo de negocio. En 2018, el grupo trabaja en la identificación del papel de las empresas en estrategias internacionales relacionadas con la biodiversidad, como las Metas de Aichi, los Objetivos de Desarrollo Sostenible o la Estrategia de Biodiversidad 2020 de la Unión Europea. Para ello se identifican las relaciones entre los distintos objetivos de las estrategias, apoyándose en casos prácticos presentados por las propias empresas.

Más info: www.conama2018.org/GT9

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:30-14:30]

Especies invasoras (ST-15)

La preocupación por las especies exóticas invasoras ha ido en aumento en los últimos años al potenciar la pérdida de biodiversidad y ocasionar graves perjuicios a la economía y a la salud pública. En la sesión se pretende exponer los avances obtenidos recientemente sobre estas especies, centrandó su atención en aspectos como su prevención y erradicación, la colaboración ciudadana, la incidencia en entornos urbanos, la sanidad pública y los costes económicos que ocasionan. La aplicación de nuevas tecnologías, la colaboración entre administraciones y la adecuación de la legislación son otros aspectos que considerar.

Más info: www.conama2018.org/ST15

[M, 16:00-19:00]

La conservación de los polinizadores (ST-17)

La polinización, favorecida por los vectores de polinización, resulta un servicio ecosistémico esencial tanto para los ecosistemas terrestres naturales como para aquellos gestionados por el hombre, al ser vital para la producción de alimentos. Dado que la mayoría de las especies de plantas con flores dependen de un tercer agente biótico o abiótico para transferir el polen, resulta fundamental detener la disminución de las poblaciones de estos vectores. Este año se tratará por primera vez esta temática, de notable importancia, y se dibujará de forma sistemática la situación actual de los polinizadores.

Más info: www.conama2018.org/ST17

[M, 16:00-19:00]

Estrategias marinas (ST-16)

España ha completado recientemente su primer ciclo de desarrollo de las estrategias marinas, iniciado en el año 2012, en el que se han planificado acciones diferentes para cada una de las cinco demarcaciones marinas del país. Actualmente, el Ministerio para la Transición Ecológica está trabajando en el segundo ciclo, y el Congreso Nacional del Medio Ambiente será una buena oportunidad para dar a conocer la actualidad de estas estrategias, identificar las lecciones obtenidas del primer ciclo y debatir sobre cómo mejorar el proceso en el segundo. Con este fin se generará un debate estructurado en tres bloques: ciencia, economía y sociedad, todo ello en relación con la conservación del medio marítimo.

Más info: www.conama2018.org/ST16

Metas de Aichi

El compromiso mundial para frenar la extinción de especies en 2020 no se ha logrado y en Conama 2018 veremos cómo cambiar el rumbo

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 12:00-14:30]

Presentación del libro '25 temas de rabiosa actualidad' (AE-23)

¿En qué coinciden un filósofo, un campesino y un expedicionario? ¿Con qué motivo pueden compartir publicación un geólogo, un técnico de sonido y una poetisa? ¿Qué une a un periodista, un botánico y un sociólogo? Es sencillo. Todos ellos han formado parte de las jornadas Naturaldia que durante 25 años se han celebrado en Gipuzkoa. Estamos entre amigos de la naturaleza y vamos a hablar sobre ella con Sebastián Álvaro, Joaquín Araújo, Pedro Cáceres, Carlos de Hita, Miguel Delibes de Castro, José Antonio Marina y José Ignacio Asensio.

Organiza: Diputación Foral de Gipuzkoa

Más info: www.conama2018.org/AE23

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:00-14:00]

Soluciones basadas en la naturaleza (GT-10)

Las soluciones basadas en la naturaleza hacen frente de forma efectiva y adaptable a grandes retos de la sociedad actual y proporcionan simultáneamente bienestar humano y beneficios para la biodiversidad. Durante esta sesión se conocerá la labor realizada por el grupo de trabajo, se presentarán experiencias locales asimilables a estas soluciones y tendrá lugar un debate sobre los retos que este nuevo enfoque supone para las administraciones locales y los profesionales.

Más info: www.conama2018.org/GT10



#Abastecimiento
#AdaptaClima
#CicloUrbanoDelAgua
#EconomíaCircular
#GestiónDelAgua
#GobernanzaDelAgua
#PlanesDeCuenca
#PlanificaciónHidrológica
#Resiliencia
#Saneamiento
#Sequía
#EncuestaAgua
#Toallitas

06

Agua



ENCUESTA SOBRE EL AGUA

La comunicación del ciclo urbano del agua es el foco de un grupo de trabajo de Conama. Durante el congreso se presentarán los resultados de la encuesta que se ha elaborado para conocer las opiniones de los ciudadanos sobre la cuestión

Proyectos de economía circular en el agua

En el congreso se darán a conocer los proyectos más innovadores de circularidad en este sector

El sector el agua es uno de los más avanzados en la integración del concepto de economía circular en sus procesos y forma de operar. Por eso, en Conama 2018 se ha incluido una sesión específica sobre esta cuestión dentro de las numerosas actividades dedicadas al agua en el programa oficial. En ella se mostrarán casos emblemáticos de circularidad en el sector del agua para darlos a conocer a los miles de profesionales que acuden al Congreso Nacional del Medio Ambiente.

La iniciativa forma parte de las actividades incluidas en el grupo de trabajo GT-12 sobre agua y economía circular, que está recopilando los proyectos más innovadores en este campo con vistas a ser presentados en el congreso. Para enviar tu propuesta sobre una iniciativa que gestionas o conoces, sólo tienes que descargar la ficha que hallarás en la web de Conama y enviarla a propuestasconama@conama.org.

Las iniciativas no se limitan a campos conocidos, como la reutilización y la desalación, sino que abarca también la minimización del consumo de agua, los sistemas que permiten mejorar la eficiencia de procesos, del uso y compensación de huella hídrica, la generación y gestión de redes separativas, los proyectos de drenaje urbano sostenible, la reutilización de salmueras en los procesos de desalación y nuevos modelos de negocio que apoyen la circularidad del sector del agua.

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:00-14:30]

Política nacional del agua y planificación hidrológica (ST-19)

La planificación hidrológica es el instrumento básico de gestión de los recursos hídricos de un país, a través del cual se articulan muchas de las medidas derivadas de la política general en materia de agua. Esta sesión técnica analizará las evaluaciones sobre el segundo ciclo de planificación con el objeto de identificar las lecciones útiles para el tercero, cuyas primeras labores acaban de dar comienzo. Se debatirá sobre la futura revisión de la Directiva Marco del Agua, una vez transcurridas casi dos décadas en su aplicación, y se conocerán las líneas políticas en materia de agua que aplicará el nuevo Gobierno.

Más info: www.conama2018.org/ST19

[M, 16:00-19:00]

Agua y adaptación al cambio climático (ST-20)

La adaptación al cambio climático en el sector del agua se ha convertido en un ámbito de análisis clave, por la importancia y sensibilidad de este recurso, que va a generar cambios en los modelos de planificación y gestión. Asimismo, la adaptación de este sector va a contribuir a la de otros íntimamente relacionados con él, como el agroalimentario, el del turismo y el energético. En esta sesión de trabajo se darán a conocer las proyecciones y modelizaciones que permitan conocer la futura disponibilidad de los recursos hídricos teniendo en cuenta el cambio climático en el que estamos ya inmersos, y se someterá a debate cómo estos

pueden aplicarse a la planificación y gestión del agua.

Más info: www.conama2018.org/ST20

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 10:30-14:30]

Agua y economía circular. Proyectos de innovación (GT-12)

La economía circular se ha convertido en una de las principales políticas comunitarias e implica a gran cantidad de sectores. El agua representa un sector clave, como recurso esencial para la sociedad y para otros sectores productivos. Desde 2016 se ha puesto en marcha en Conama un grupo de trabajo que analiza tanto su papel en la economía circular como sus retos. En esta sesión se pretende, además, mostrar proyectos innovadores dentro de un esquema de economía circular, especialmente los vinculados a procesos industriales, y dedicar un espacio a debatir sobre las barreras al desarrollo de la economía circular en el sector.

Más info: www.conama2018.org/GT12

[X, 16:00-19:00]

Agua y comunicación. ¿Cómo seducir al ciudadano para lograr su colaboración? (ST-18)

La buena gestión del ciclo urbano del agua ha conseguido que el consumidor dé por seguro un suministro de calidad, sin valorar adecuadamente los esfuerzos que subyacen a él. Una mayor concienciación fomentaría el

ahorro de agua y el buen uso de las redes de saneamiento, así como una opinión favorable a las inversiones en infraestructuras. En esta sesión se mostrarán campañas exitosas de comunicación sobre diversos aspectos del ciclo urbano del agua. Además, se compartirán los resultados de una encuesta tipo realizada por el grupo de trabajo para medir el grado de conocimiento que tiene el ciudadano sobre ese ciclo.

Más info: www.conama2018.org/ST18

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:00-14:30]

Gobernanza del agua (GT-11)

Este grupo de trabajo aspira a difundir el concepto de gobernanza del agua como forma de identificar los principales desafíos que presenta la gestión de este recurso natural y como herramienta para implementar mejores políticas con responsabilidades compartidas entre los distintos niveles de gobierno, la sociedad civil, las empresas y el resto de los actores implicados, de tal modo que se alcancen los mayores beneficios económicos, sociales y ambientales. En Conama 2018 se presentarán los resultados alcanzados por el grupo y tendrá lugar una sesión participativa en la que los asistentes podrán acercarse a los contenidos básicos de este concepto.

Más info: www.conama2018.org/GT11

07

Calidad ambiental



#BigData
#CalidadDelAire
#Decibelios
#DelitoAmbiental
#DirectivasEuropeas
#EmisionesIndustriales
#EspacioAcústico
#EvaluaciónImpactoSalud
#Nanomateriales
#ResponsabilidadAmbiental
#RuidoUrbano
#Sensorización
#SmartCity
#Teledetección



PASEOS SONOROS

El Colegio Oficial de Físicos impulsa la sesión técnica sobre espacios acústicos, que incluye como actividad práctica un paseo sonoro en el que se grabarán sonidos y se valorará la percepción subjetiva de quien los escucha

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:00-11:30]

Oportunidades y retos de los nanomateriales (GT-14)

La utilización de nanomateriales se está introduciendo en un amplio abanico de sectores productivos como la medicina, el medio ambiente, la producción de energía y otros, debido a las nuevas características que incorporan respecto al mismo material de una escala mayor. Sin embargo, durante el ciclo de vida de estos materiales se pueden liberar al ambiente partículas nanométricas. Esta contaminación puede plantear dudas en relación con la salud y el medio ambiente, razón por la que es necesario un debate sobre su normalización y control.

Más info: www.conama2018.org/GT14

[M, 12:00-14:30]

Directiva de Emisiones Industriales (GT-13)

La Directiva de Emisiones Industriales (DEI) es el instrumento legislativo europeo primordial para la prevención y control integrado de la contaminación atmosférica. Esta sesión técnica realizará un análisis minucioso sobre lo que está suponiendo esta directiva para los distintos sectores en los que es de necesaria aplicación, e incluirá experiencias de revisión de autorizaciones ambientales integradas (AAI), revisión de los documentos BREF (textos de referencia sobre mejores técnicas disponibles) e integración de la DEI con el correspondiente Registro Estatal de Emisiones y Fuentes Contaminantes (PRTR-España).

Más info: www.conama2018.org/GT13

Adictos a la combustión

La quema de combustibles fósiles está causando un grave impacto sobre el clima y afectando a la calidad del aire y la salud. “El fuego y la combustión han sido un hito en el desarrollo de la humanidad. Pero si queremos mejorar la calidad del aire hay que comenzar una nueva era”, afirma Fernando Martín, jefe de la División de Contaminación Atmosférica en CIEMAT y miembro del comité técnico que prepara la sesión *Calidad del aire*.

En esta se evaluarán posibles medidas de actuación. En enero de 2018, la Comisión Europea dio un ultimátum a nueve países,

entre ellos España, para cumplir con los límites de contaminación atmosférica por su afección sobre las personas. “Las políticas de mitigación, el abandono del carbón o el fuel para la calefacción y la mejora de la eficiencia de los motores y de los filtros han hecho que la calidad del aire en las ciudades españolas sea levemente mejor que hace 30 años. Sin embargo, hay que seguir concienciando a la población y a las administraciones de que este es un problema real”, explica Juan García Vicente, miembro de Ecologistas en Acción y del comité técnico de Conama.

Impactos varios

Ruido, aire, nanomateriales...
En Conama 2018 analizaremos
los impactos ambientales en
la salud desde distintos
enfoques

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 9:30-14:30]

Espacios acústicos en la ciudad del siglo XXI: Del ruido al sonido, más allá del decibelio (ST-21)

La gestión y control del ruido urbano se apoya en la realización de mapas estratégicos de ruido y de planes de acción. La prevención y lucha contra la contaminación acústica en nuestras ciudades rara vez recoge la participación ciudadana. El sonido urbano puede llegar a ser un recurso y no una forma de contaminación si, además de gestionarse adecuadamente, se promueve el desarrollo de espacios tranquilos caracterizados no por bajos, sino por adecuados niveles acústicos. El paisaje sonoro urbano agradable y no necesariamente silencioso adquiere, por tanto, una dimensión extraordinaria en el urbanismo sostenible del siglo XXI.

Más info: www.conama2018.org/ST21

[X, 16:00-19:00]

Evaluación del impacto en la salud (GT-15)

La evaluación del impacto en la salud (EIS) constituye un instrumento esencial para considerar la salud en todas las políticas (no solo en las sanitarias) e incidir en ella desde la educación, el urbanismo, la economía, el medio ambiente o el transporte. El grupo de trabajo hará un análisis del estado de implantación de la EIS en España, con especial atención sobre aquellas administraciones que han incorporado este instrumento de manera más decidida, observando las barreras y retos encontrados pero también las oportunidades y beneficios que ha suministrado su aplicación sobre normas, planes, programas o proyectos objeto.

Más info: www.conama2018.org/GT15

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:30-14:30]

Calidad del aire (ST-22)

En España la calidad del aire ha empeorado de manera intermitente superando los límites legales para la protección de la salud, de modo que buena parte de la población ha estado respirando gases contaminados por encima de los umbrales recomendados. La salud y la calidad ambiental están estrechamente relacionadas, y la contaminación atmosférica, además de afectar a los ecosistemas y a la biodiversidad, tiene una especial incidencia en la salud humana. La importancia creciente de esta problemática obliga a retomar la cuestión en esta sesión técnica.

Más info: www.conama2018.org/ST22



#BasurasMarinas
#Ecodiseño
#EconomíaCircular
#GestiónDeResiduos
#I+D+i
#MateriaOrgánica
#Prevención
#PuntosLimpios
#RAEE
#Reciclaje
#Reutilización
#SectorTextil
#Valorización
#VertidoCero

08

Residuos



REUTILIZACIÓN DE ORDENADORES

En Conama 2016 llevamos a cabo junto a Ecolec y Recyclia la campaña Conama Reutiliza, recuperando para su uso ordenadores desechados. ¡Siguen funcionando! Algunos de ellos han servido para confeccionar este programa que tienes entre las manos

Lunes, 26 de noviembre

[L, 11:30 -14:30]

Basuras marinas (GT-16)

Las basuras marinas son uno de los mayores retos ambientales a los que se enfrenta la humanidad en los últimos tiempos. Este grupo de trabajo se centrará en actualizar el documento desarrollado a partir de 2016 y dar continuidad a las acciones destinadas a sensibilizar a la sociedad sobre esta problemática, en especial, a la difusión del *Decálogo ciudadano contra las basuras marinas* elaborado por el propio grupo. En Conama 2018 se presentará el documento y se realizarán actividades dirigidas a recabar el apoyo de la sociedad en la lucha contra este problema que afecta a mares y océanos, así como a identificar los retos que deben ser abordados para acabar con él.

Más info: www.conama2018.org/GT16

Martes, 27 de noviembre

[M, 12:00-14:30]

Casos de éxito sobre el uso eficiente de recursos, reutilización y revalorización de residuos (AE-25)

El objetivo de esta jornada es promover la participación de organizaciones españolas de diverso signo en proyectos de I+D+i en el ámbito de la economía circular, dando a conocer casos de éxito de distintas entidades que aportarán un punto de vista más práctico sobre proyectos que se singularizan por contribuir al uso eficiente de los recursos, así como a la reutilización y revalorización de los residuos.

Organiza: Grupo Interplataformas de Economía Circular

Más info: www.conama2018.org/AE25

[M, 16:00-19:00]

Innovación en proyectos con visión de economía circular (GT-17)

La innovación, como elemento clave en la transición de una economía lineal a una circular, constituye el eje central de este grupo de trabajo en el que, a través de la colaboración intersectorial y multidisciplinar y el intercambio de experiencias, se trata de identificar los factores fundamentales para el desarrollo y puesta en marcha de proyectos de este tipo. ¿Dónde creemos que deben darse proyectos de innovación? ¿Cuáles son los sectores más activos y los más estancados? ¿Cuáles son las barreras a la innovación? ¿Qué retos tenemos como país? Estas son algunas de las preguntas que se abordarán en esta sesión técnica.

Más info: www.conama2018.org/GT17

Economía circular

El congreso aborda la circularidad en distintos sectores económicos y ambientales, entre los que sobresale el de los residuos

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 9:00-14:00]

Desarrollo del Paquete de Economía Circular en materia de residuos (ST-23)

El Paquete de Economía Circular publicado por la Comisión Europea contiene distintas medidas, entre ellas un conjunto legislativo en materia de residuos que se ha aprobado en mayo de 2018. En la sesión técnica, además de conocer el estado actual de la política europea en esta cuestión, se podrá descubrir cómo pretende abordar el Gobierno en el futuro el problema de los residuos e identificar qué barreras están impidiendo el desarrollo de una economía circular con el objeto de hacer propuestas que permitan pasar de una legislación lineal a una de carácter circular.

Más info: www.conama2018.org/ST23

[X, 12:00-14:30]

'Circ-Pack': Economía circular para el sector de los envases de plástico (AE-22)

La actividad presentará los primeros resultados de las actividades realizadas en cada uno de los demostradores del proyecto *Circ-Pack* y la experiencia de sus participantes, pertenecientes a los tres grupos de interés de la cadena de valor de los envases plásticos: consumidores, empresas y Administración pública. Además, se organizarán tres *focus groups* con la participación de diferentes agentes relacionados con esa cadena de valor. El objetivo es recoger sus intereses e inquietudes relacionadas con las innovaciones propuestas, así como identificar posibles barreras tecnológicas y no tecnológicas, sociales o legislativas.

Organizan: OCU y Fundación Circe

Más info: www.conama2018.org/AE22

[X, 16:00-19:00]

Presente y futuro del plástico (ST-24)

¿Cuál es el futuro del plástico? La Estrategia Europea de Plásticos, aprobada en enero de 2018, se plantea colaborar con la transición hacia una economía más circular y plantea dos objetivos fundamentales: conseguir el 100% de envases de plástico reciclables de manera rentable en 2030 y que 10 millones de toneladas de plástico reciclado puedan convertirse en nuevos productos en el mercado de la UE para 2025. En la sesión técnica de Conama 2018 conoceremos los contenidos de dicha Estrategia, cuáles son los compromisos voluntarios que se están adquiriendo y cómo se está desarrollando en España.

Más info: www.conama2018.org/ST24

Jueves, 29 de noviembre

[J, 10:00-14:00]

Puntos limpios (ST-26)

Los puntos limpios son instalaciones de titularidad municipal que, dentro de la gestión global de los residuos domiciliarios, desempeñan un papel clave en la aplicación de la jerarquía de residuos y la consecución de los objetivos europeos en la materia. En la sesión técnica de Conama 2018 se mostrarán buenas prácticas para ilustrar a otros agentes en cómo redefinir, modernizar y gestionar mejor dichas instalaciones, y tendrá lugar un debate sobre el futuro de los puntos limpios y cómo superar los distintos retos identificados.

Más info: www.conama2018.org/ST26

Todos a una contra las basuras marinas

La contaminación marina está de candente actualidad. Se estima que ocho millones de toneladas de plásticos llegan cada año a los océanos. En Conama 2016, el grupo de trabajo de basuras marinas presentó un 'Decálogo ciudadano' que ha probado ser una eficaz herramienta de concienciación. Este año, el grupo, que aglutina a entidades y expertos de todos los ámbitos, seguirá trazando estrategias contra las basuras marinas y llevará a cabo llamativas acciones de promoción de esta cuestión en el congreso. No os lo perdáis y estad atentos

[J, 15:30-18:15]

Residuos en el sector textil (ST-25)

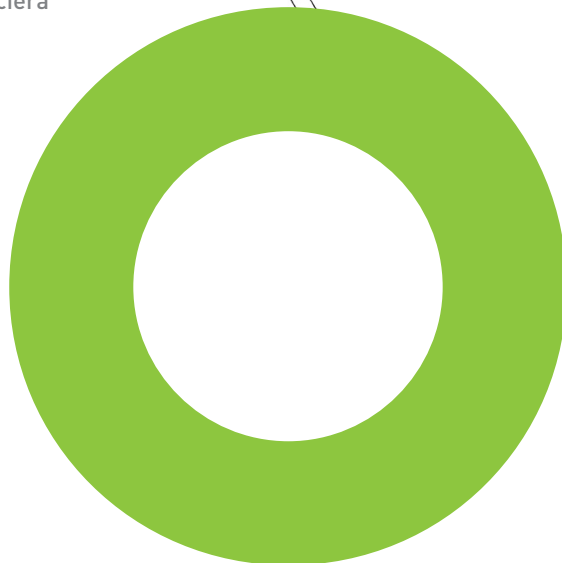
El residuo textil, el gran olvidado del siglo XXI, representa una parte importante de los residuos municipales y de determinados sectores industriales. La cadena de valor del sector textil trasciende fronteras, por lo que esta deslocalización dificulta tanto la generación de modelos integrales de economía circular que aseguren el cierre de ciclos como la clara identificación de los agentes que intervienen. En esta sesión se pretende abordar el flujo de residuos textiles a través del acercamiento a la cadena de valor, la exposición de buenas prácticas y un debate que trate los aspectos más relevantes para mejorar su gestión.

Más info: www.conama2018.org/ST25

Economía y sociedad



#CompraPública
#Comunicación2.0
#ConsumoResponsable
#Ecodiseño
#EconomíaCircular
#EducaciónAmbiental
#Emprendedores
#Financiación
#FiscalidadAmbiental
#GobernanzaAmbiental
#Industria4.0
#InformaciónAmbiental
#InformaciónNoFinanciera
#ODS17
#RedesSociales
#Servitización
#Teledetección
#TurismoSostenible



INFORME DE LA OIT

En la inauguración del congreso se desvelará el informe que Conama ha elaborado junto a la oficina española de la OIT, que aborda las oportunidades que se abren para España si se aplican las directrices de este organismo de la ONU para una transición justa en la energía, el transporte y la construcción

Lunes, 26 de noviembre

[L, 11:30-14:30]

Visión regional: la Agenda 2030 (ST-29)

Los países iberoamericanos se comprometieron a alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030. El objetivo de la primera jornada del EIMA 2018 será establecer un diagnóstico de la región en cuanto al cumplimiento de los ODS y definir pautas para alcanzarlos. Al compartir situaciones naturales, demográficas, económicas y sociales, estos países se enfrentan a desafíos comunes: desigualdad, crecimiento urbano, riesgos naturales, protección de la biodiversidad... En la sesión se presentarán iniciativas y acciones de cooperación entre actores iberoamericanos que apuntan a alcanzar estos objetivos.

Más info: www.conama2018.org/ST29

[L, 11:30-18:30]

Educación ambiental (GT-19)

La educación ambiental surge con la finalidad de promover una concienciación de la sociedad para la mejora ambiental mediante el conocimiento y cambio de hábitos más enfocados en la sostenibilidad. Tras haber sobrevivido esta disciplina a una profunda crisis en los últimos años, el grupo abordará su situación actual y retos de futuro. La actividad se dividirá en dos partes: recogerá diversos documentos de interés en varias presentaciones e incluirá una zona expositiva y un espacio festivo destinado a atraer a todo tipo de personas, no solo del ámbito de la educación.

Más info: www.conama2018.org/GT19

[L, 11:30-14:30]

Cómo contar los ODS desde el periodismo especializado (AE-14)

Esta sesión, organizada por la Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA), consistirá en una reflexión conjunta sobre la comunicación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU. Participarán representantes de diversas asociaciones de periodistas especializados y responsables de medios de comunicación que debatirán sobre los conocimientos y herramientas necesarios para hacer llegar al gran público la amplitud de cuestiones sociales, ambientales y económicas abarcadas en los ODS. Difundir su contenido necesita de narrativas y relatos nuevos.

Organizan: Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA) y Fundación Conama

Más info: www.conama2018.org/AE14

[L, 11:30-14:30]

Divulgación de información no financiera (GT-23)

Tanto la Directiva de Información no Financiera y Diversidad como el Real Decreto-Ley que la traspone representan un importante avance en la obligación para las empresas de divulgar información sobre la evolución, resultados e impacto de su actividad respecto a cuestiones ambientales, sociales y de gobierno corporativo. Divulgar información no financiera es fundamental para conocer y garantizar el compromiso de las empresas y del sistema financiero con una transición hacia una economía sostenible y baja en carbono. El grupo de trabajo realizará un análisis crítico de la norma donde se pongan de manifiesto las oportunidades que ofrece, pero también sus carencias.

Más info: www.conama2018.org/GT23

[L, 11:30-14:30]

Teledetección y sensores ambientales (GT-24)

En esta sesión se repasarán las variadas utilidades de este tipo de sistemas. Entre sus aplicaciones ambientales se hallan la localización de acuíferos en zonas desérticas, la prevención de desastres naturales o la optimización de rendimientos agrícolas. Otros usos interesantes son el control de calidad de las aguas, la detección de las trazas de aerosoles atmosféricos con técnicas *lidar*, la reutilización de aguas residuales en la agricultura o la implantación de redes de sensores para el control de cultivos. La utilización de drones abre otro campo relevante que explorar.

Más info: www.conama2018.org/GT24

[L, 11:30-14:30]

Debate sobre la información ambiental rumbo 2030 (AE-19)

El tercer *Estudio sobre la calidad de la información ambiental autonómica en la Red*, que será publicado por ACA en 2019, quiere arrancar sus trabajos con un debate abierto al público en el que participen responsables de información ambiental tanto del Gobierno como de varias administraciones autonómicas, que son las que más competencias aglutinan en esta materia. El propósito consiste en poder identificar en qué debe mejorar la información ambiental para desarrollar una nueva gobernanza que afronte los retos y objetivos que se están estableciendo en las distintas políticas ambientales para el Horizonte 2030.

Organiza: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)

Más info: www.conama2018.org/AE19

[L, 11:30-14:30]

Ingeniería y Agenda 2030: 'Transformar el mundo' (AE-1)

En la Cumbre para el Desarrollo Sostenible, celebrada en septiembre de 2015, 193 Estados miembros de la ONU, incluida España, aprobaron la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible –*Transformar el mundo*–, que incluye un conjunto de 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y 169 subobjetivos establecidos para el desarrollo de los mismos. El papel de la ingeniería es determinante para la consecución de los ODS.

Organiza: Instituto de la Ingeniería de España

Más info: www.conama2018.org/AE1

[L, 16:00-19:00]

Tecnologías e industria 4.0 (GT-20)

Nos encontramos en una era en que la revolución tecnológica basada en la digitalización, la automatización y la conectividad está impactando en lo social y en la industria, modificando cadenas de valor y generando nuevos entornos de relación entre empresas y clientes, así como en la manera en que se enfocan los negocios, ya sea en la oferta de servicios o en la fabricación de bienes de consumo. Estas tecnologías van a desempeñar un papel clave en el futuro del sector ambiental, y esta sesión de trabajo analizará las aplicaciones que se podrán desarrollar y las oportunidades de negocio que favorecen.

Más info: www.conama2018.org/GT20

[L, 16:00-19:00]

Compra pública sostenible (GT-21)

El grupo continúa trabajando desde 2016 para favorecer el desarrollo de una compra pública y privada que incluya cláusulas ambientales, sociales e innovadoras. En este tercer año, y una vez promulgada la Ley 9/2017, de Contratos del Sector Público, por la que se trasponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, la Administración se enfrenta al reto de cómo implementarla. En el congreso se expondrán los trabajos que desarrolla el Ministerio para

la Transición Ecológica y una selección de experiencias de cómo diferentes entidades han acometido el nuevo desafío.

Más info: www.conama2018.org/GT21

[L, 16:00-19:00]

Reconocimientos a la Excelencia Profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas. Red de Innovación. V Edición (AE-5)

En esta quinta edición de entrega de diplomas a la Excelencia Profesional con los que el Colegio Oficial de Físicos distingue a *Físicos/as de Excelencia* y de trayectoria destacada en cualquiera de las distintas modalidades de ejercicio de la profesión, se prestará especial atención a las ciencias y tecnologías físicas más vinculadas con el medio ambiente, ampliando de este modo la Red de Innovación y Excelencia Profesional en Ciencias y Tecnologías Físicas.

Organiza: Colegio Oficial de Físicos (COFIS)

Más info: www.conama2018.org/AE5

[L, 16:00-19:00]

Modelo de desarrollo sostenible y cohesión territorial en España (AE-12)

En esta mesa redonda se abordará el tema de la gestión territorial como asignatura pendiente de la acción pública en materia de ordenación del territorio, así como las relaciones entre ordenación territorial y planificación ambiental y la conveniencia –si no necesidad– de un tratamiento de ambas más próximo e incluso conjunto. Todo ello con el objetivo de avanzar hacia un modelo de desarrollo territorial sostenible, a nivel español y global, más respetuoso con el patrimonio territorial

→ Nuestro Concurso de Ecodiseño

En Conama 2018 apostamos por la innovación y el diseño con criterios de sostenibilidad. Y por ello lanzamos un Concurso de Ecodiseño dirigido a empresas interesadas en presentar proyectos que tengan como objetivo principal el ecodiseño de productos, de servicios o de modelos de negocio con las condiciones necesarias para reducir el impacto ambiental en su ciclo de vida. Podrán darlos a conocer en un espacio que brinda una oportunidad única de *networking* y difusión como es el Congreso Nacional del Medio Ambiente. Las iniciativas, terminadas o aún en curso, quedarán ordenadas en tres categorías: productos y/o envases, servicios y modelos de negocio. De entre todas ellas se preseleccionará un número máximo de 10 finalistas.

existente y también más equilibrado entre las diferentes regiones.

Organiza: Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio (Fundicot)

Más info: www.conama2018.org/AE12

[L, 16:00-19:00]

Oportunidades de financiación para proyectos empresariales de I+D+i en cooperación tecnológica europea (TF-1)

El objetivo de este taller es proporcionar al asistente una visión general de las principales oportunidades de financiación de la I+D+i empresarial en cooperación en el ámbito europeo que ofrece el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial. En la sesión se analizarán las principales novedades de Horizon 2020, el Programa Eureka, el Programa Eurostars y oportunidades en nuevas ERA-NET Cofund en temáticas relacionadas con tecnologías verdes.

Organiza: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Más info: www.conama2018.org/TF1

Martes, 27 de noviembre

[M, 9:00-14:30]

Instrumentos de financiación y proyectos Iberoeka. Apertura Foro Cyted-Iberoeka (ST-30)

El Foro Cyted-Iberoeka es un punto de encuentro para empresarios, profesionales y organismos de investigación de toda Iberoamérica en cuestiones como ciencia, tecnología e innovación en general. La jornada tiene como objetivo promocionar instrumentos de finan-

ciación para los actores que desean fomentar la innovación a través de sus proyectos. En ella se conocerán distintos instrumentos de financiación para América Latina así como ejemplos de proyectos de I+D+i que ya han sido beneficiarios del Programa Iberoeka.

Más info: www.conama2018.org/ST30

[M, 9:30-14:00]

Ecodiseño (ST-27)

En esta sesión técnica se expondrán las novedades sobre la política europea en la materia y, más en concreto, sobre la Directiva Europea de Ecodiseño y su relación con la política en materia de economía circular. Por otro lado, esta será la ocasión también de exponer los proyectos finalistas del Concurso de Ecodiseño de Conama 2018. Uno de los galardonados será elegido por un jurado de profesionales y el otro, por el público asistente a la reunión, que participará a través de sus votos.

Más info: www.conama2018.org/ST27

[M, 12:00-14:30]

Consejos de un evaluador para conseguir financiación en proyectos europeos (TF-2)

Muchas empresas, *startups*, universidades y entidades públicas buscan financiación de sus proyectos de investigación o innovación en los programas europeos optando a una financiación que suele estar entre un 50% y un 100% del coste total de la propuesta. La ponencia aportará la visión de un experto evaluador de proyectos europeos con alto valor añadido.

Organiza: Innova4EU

Más info: www.conama2018.org/TF2

Comunicación 2.0

Los congresos Conama dan mucho que hablar siempre en redes sociales. El grupo de trabajo 2.0 prepara una campaña que no debes perderte

[M, 16:00-19:00]

La gobernanza ambiental en España: ¿Una gran tarea pendiente? (AE-8)

En esta sesión se presentará el informe *Indicadores de gobernanza ambiental en España*, que publicó SEO/BirdLife el pasado julio. Este trabajo pionero en nuestro país identifica una serie de carencias importantes en este terreno. Dos mesas de expertos hablarán del contexto global, de tendencias de buen gobierno a niveles mundial, europeo y estatal, y de las causas culturales que subyacen a las deficiencias detectadas en el estudio.

Organiza: SEO/BirdLife

Más info: www.conama2018.org/AE8

[M, 16:00-19:00]

Taller de ecodiseño: Sostenibilidad y economía circular en los macroeventos (TF-10)

¿Cómo mejorarías los eventos efímeros para hacerlos más circulares? Durante este taller,

estudiantes de últimos cursos de diseño de Barcelona y Madrid desarrollarán propuestas innovadoras de productos y servicios que permitan reducir los residuos generados en los eventos efímeros bajo los principios de la economía circular. Conama 2018 será el entorno idóneo para explorar, aprender y proponer ideas que mejoren los macroeventos para implementarlas en futuros congresos.

Organizan: Inèdit y Fundación Biodiversidad

Más info: www.conama2018.org/TF10

Miércoles, 28 de noviembre

[X, 9:00-11:30]

Una manera de hacer Europa: Contribuyendo a la economía circular. Financiación FEDER-CDTI (AE-28)

El objetivo del taller es conocer la experiencia exitosa de una serie de empresas que tienen proyectos del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) cofinanciados con fondos FEDER para impulsar tecnologías limpias.

Organiza: CDTI

Más info: www.conama2018.org/AE28

[X, 12:00-14:30]

Claves para preparar un proyecto exitoso de I+D+i (TF-5)

Taller práctico en el que se plantea para los asistentes un juego de rol en el que se trabajarán las claves para presentar proyectos exitosos a las diferentes líneas de financiación del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).

Organiza: CDTI

Más info: www.conama2018.org/TF5

[X, 16:00-19:00]

¿Economía circular o espiral? Hacia un metabolismo cerrado (AE-10)

La economía circular ha llegado para quedarse. Tenemos que afrontar un cambio social, institucional, empresarial y de innovación a la altura del que exige el cambio climático. Urgen normativas que faciliten el cierre de los ciclos de materiales y promover un mercado desarrollado, transparente y competitivo para las empresas. Además, se requiere I+D+i que priorice el ecodiseño y la *metalurgia inversa* previendo la reducción de costes de separación, reposición y recolección. ASYPS impulsa el cambio haciendo pedagogía de la sostenibilidad y fomentando el diálogo entre Administración, investigación y empresa.

Organiza: Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

Más info: www.conama2018.org/AE10

[X, 16:00-19:00]

La labor de los consejos y colegios profesionales en la consecución de los ODS climáticos (AE-3)

Durante la actividad se expondrá la implicación de Unión Profesional (UP), la asociación que agrupa a las profesiones colegiadas en España, en la consecución de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, a través de su participación en el Plan de Acción para la implementación de la Agenda 2030. Además, y debido a la temática propia del Congreso Nacional del Medio Ambiente, se abordarán aquellas cuestiones en las que las

profesiones colegiadas favorecen el logro de los ODS climáticos.

Organiza: Unión Profesional (UP)

Más info: www.conama2018.org/AE3

Jueves, 29 de noviembre

[J, 9:00-11:30]

Visión ambiental del Madrid del futuro por los escolares de hoy (AE-4)

La Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid, asociación de colegios profesionales –a través de su Comisión de Medio Ambiente–, presentará las conclusiones y resultados de un estudio cuyo objetivo es conocer las actitudes, comportamientos y la visión en general de la población infantil madrileña escolarizada en relación con el medio ambiente. Esta iniciativa, que se realizó por primera vez en el anterior congreso, y con muy buenos resultados, vuelve a tener un lugar destacado en Conama 2018.

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

Más info: www.conama2018.org/AE4

[J, 9:30-14:30]

Otro consumo es posible (ST-28)

Vivimos en una sociedad que fomenta el consumismo y los productos de usar y tirar, sin preocuparse por su procedencia ni por los posibles efectos sobre el medio desde el que se hayan fabricado. Recientemente ha aparecido un nuevo modelo de consumidor, el consumidor responsable, consciente de esta

problemática y atento a los diversos aspectos relacionados con la generación del producto. A pesar de las barreras, hay numerosas alternativas que van saliendo a la luz gracias a la presión que el consumidor ejerce sobre las empresas para favorecer una sociedad más concienciada ambientalmente.

Más info: www.conama2018.org/ST28

[J, 10:00-11:30]

Presentación convocatorias 2019. Programa PRIMA (TF-4)

El objetivo de la sesión es presentar las convocatorias 2019 de la iniciativa PRIMA. *PRIMA-Partnership on Research and Innovation in the Mediterranean Area* es una nueva iniciativa en investigación e innovación en el área mediterránea que surge con el objeto de desarrollar las soluciones necesarias para una gestión más sostenible de los sistemas de agua, agricultura y cadena agroalimentaria.

Organiza: CDTI

Más info: www.conama2018.org/TF4

[J, 12:00-14:30]

El sector servicios y turismo sostenible. Situación en España (AE-2)

La importancia del sector servicios para el Producto Interior Bruto, el empleo y la balanza de pagos en España muestra la creciente terciarización de nuestra economía, tanto en lo que se refiere a servicios turísticos como no turísticos. Este crecimiento obliga a pensar en sus efectos secundarios o derivados de variada naturaleza y, junto a los de carácter económico y social, hay que destacar aquellos que presentan marcadas consecuencias ambientales.

Organiza: Consejo General de Economistas de España

Más info: www.conama2018.org/AE2

[J, 12:00-14:30]

Horizonte 2020, oportunidades de financiación de I+D+i en colaboración internacional (TF-7)

El objetivo de la sesión es proporcionar al asistente una visión de H2020, Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE, y de las diferentes áreas e iniciativas en las que encontrar oportunidades de financiación de proyectos de I+D+i relacionados con los grandes ejes temáticos de Conama.

Organiza: CDTI

Más info: www.conama2018.org/TF7

[J, 15:30-18:15]

Comunicación ambiental 2.0 (GT-22)

Las nuevas herramientas y canales de comunicación, en constante evolución, están transformando el modo en el que nos relacionamos, compartimos información, trabajamos, estudiamos o disfrutamos de nuestro ocio. Junto a las oportunidades y ventajas que se descubren con los últimos avances en comunicación, también se afrontan nuevos retos: las *fake news*, la gestión inadecuada de la privacidad y los datos o la abrumadora cantidad de contenidos son barreras frente a una comunicación de calidad y ética, cuestiones de especial relevancia en el sector ambiental, donde el mensaje es clave para implicar a todos los agentes sociales en la consecución de los objetivos fijados.

Más info: www.conama2018.org/GT22

[J, 16:00-18:15]

Los turismos circulares: Iniciativas para cambiar el futuro (AE-24)

El turismo sostenible se define como aquel que aspira a causar un bajo impacto sobre el medio ambiente y la sociedad local y contribuir a su desarrollo sostenible. En esta sesión se presentarán iniciativas, redes y modelos de producto nacionales e internacionales que aseguran un turismo más sostenible y adaptado a la economía circular. También será objeto de

debate la conveniencia de introducir criterios ambientales en la filosofía del negocio turístico y las alternativas posibles a dos realidades urgentes e insostenibles: la sobrecapacidad turística y la despoblación.

Organizan: Koan Consulting SL, CETR-Centro Español de Turismo Responsable y red MFTD-Mindful Travel Destinations

Más info: www.conama2018.org/AE24

Consumo responsable

El 73% de los españoles ya tiene en cuenta criterios éticos al comprar

Cada vez son más los ciudadanos que exigen a las marcas que expliquen cuáles son sus compromisos con la sociedad y con el medio ambiente. Y muchas compañías empiezan también a incluir la comunicación de sus valores como parte fundamental de su presentación ante la sociedad. En la sesión técnica *Otro consumo es posible*, expertos y profesionales debatirán sobre la capacidad de transformación del sistema que atesoran los ciudadanos por medio de sus decisiones de compra. Además, se darán a conocer los resultados de informes que indican que cada vez nos importan más la ética y la ecología que subyace a los productos que consumimos.

Todos los datos apuntan a que avanzamos hacia un consumo más comprometido. Así lo señala Amaya Apesteguía, técnico de la Organización de Consumidores y Usuarios (OCU) y especialista en consumo colaborativo y ético, quien adelanta las conclusiones de un estudio que se publicará el próximo enero. Según este, el 73% de los españoles ya tiene en cuenta



aspectos éticos y ecológicos en sus decisiones de consumo. De acuerdo con otro estudio, en el 50% de la población española adulta los hábitos de consumo han cambiado.

Los ciudadanos quieren comprar como ya piensan. Son "consumidores coherentes", según Luis Miguel Barral, cofundador de la agencia de investigación social Two Much. Otra de las conclusiones es que la franja de consumidores coherentes es similar en tamaño en todo tipo de públicos, sin importar género, edad o condición socioeconómica.

Coorganizadores

- Colegio Oficial de Físicos (COFIS)
- Unión Profesional (UP)
- Instituto de la Ingeniería de España (IIES)
- Unión Interprofesional de la Comunidad de Madrid (UICM)
- Aclima, Basque Environment Cluster
- Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)
- Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS)
- Asociación Española de Fundaciones
- Asociación Española de Reciclaje de Residuos de Construcción y Demolición (RCD Asociación)
- Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio – Fundicot
- Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)
- Asociación Profesional de Técnicos en Movilidad Urbana Sostenible (APTeMUS)
- Asociación Técnica de Ecología del Paisaje y Seguimiento Ambiental (ECOPÁS)
- Centro de Cooperación del Mediterráneo de UICN
- Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
- Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid
- Colegio Oficial de Geólogos
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales
- Colegio Oficial de Químicos de Madrid
- Colegio y Asociación de Ingenieros de Montes
- Consejo General de Colegios de Economistas de España
- Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial

- Consejo Superior de Colegios de Arquitectos de España (CSCAE)
- Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
- Fundación Global Nature
- Green Building Council España (GBCe)
- Instituto Superior del Medio Ambiente (ISM)

Asociaciones ecologistas

- Amigos de la Tierra España
- Ecologistas en Acción
- Greenpeace España
- SEO/BirdLife
- WWF-España

Entidades académicas

- Grupo San Valero
- IE Universidad
- Instituto Europeo Di Design
- Universidad Alfonso X el Sabio
- Universidad Camilo José Cela
- Universidad Carlos III
- Universidad Católica de Ávila
- Universidad Católica de Murcia
- Universidad CEU San Pablo
- Universidad Complutense
- Universidad Cuenca (Ecuador)
- Universidad de A Coruña
- Universidad de Alcalá
- Universidad de Alicante
- Universidad de Barcelona
- Universidad de Burgos
- Universidad de Cádiz
- Universidad de Cantabria
- Universidad de Castilla-La Mancha
- Universidad de Extremadura
- Universidad de Granada
- Universidad de Jaén
- Universidad de La Laguna
- Universidad de Las Américas (Perú)
- Universidad de las Islas Baleares
- Universidad de León
- Universidad de Murcia
- Universidad de Salamanca
- Universidad de Valladolid

- Universidad de Zaragoza
- Universidad Jaume I
- Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- Universidad Politécnica de Cartagena
- Universidad Politécnica de Madrid
- Universidad Pontificia Católica de Valparaíso (Chile)
- Universidad Rey Juan Carlos
- Universidad San Jorge

Entidades locales

- Ayuntamiento de Madrid
- Diputación de Barcelona
- Ayuntamiento de Valencia
- Junta de Castilla-La Mancha
- Cabildo de Tenerife-Área de Sostenibilidad
- Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
- Ayuntamiento de Zaragoza
- Diputación Provincial de Valencia
- Asociación de Municipios Vascos (EUEDEL)
- Ayuntamiento de A Coruña
- Ayuntamiento de Alcalá de Henares (Madrid)
- Ayuntamiento de Alcañizo (Toledo)
- Ayuntamiento de Alcázar de San Juan (Ciudad Real)
- Ayuntamiento de Alcobendas (Madrid)
- Ayuntamiento de Alcorcón (Madrid)
- Ayuntamiento de Alguazas (Murcia)
- Ayuntamiento de Alhaurín de la Torre (Málaga)
- Ayuntamiento de Alicante
- Ayuntamiento de Almedralejo (Badajoz)
- Ayuntamiento de Almonte (Huelva)
- Ayuntamiento de Arroyo de la Luz (Cáceres)
- Ayuntamiento de Azuqueca de Henares (Guadalajara)
- Ayuntamiento de Badalona (Barcelona)
- Ayuntamiento de Barcelona
- Ayuntamiento de Benaguasil (Valencia)

- Ayuntamiento de Benamaurel (Granada)
- Ayuntamiento de Benavente (Zamora)
- Ayuntamiento de Bonrepòs i Mirambell (Valencia)
- Ayuntamiento de Bustarviejo (Madrid)
- Ayuntamiento de Cáceres
- Ayuntamiento de Cádiz
- Ayuntamiento de Cañadas Rosal (Sevilla)
- Ayuntamiento de Canyelles (Barcelona)
- Ayuntamiento de Castellbell i el Vilar (Barcelona)
- Ayuntamiento de Castril (Granada)
- Ayuntamiento de Cieza (Murcia)
- Ayuntamiento de Coslada (Madrid)
- Ayuntamiento de Cubas de la Sagra (Madrid)
- Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián
- Ayuntamiento de Fuenlabrada (Madrid)
- Ayuntamiento de Gijón (Asturias)
- Ayuntamiento de Granada
- Ayuntamiento de Granollers (Barcelona)
- Ayuntamiento de Hornachuelos (Córdoba)
- Ayuntamiento de Huelva
- Ayuntamiento de Humanes de Madrid (Madrid)
- Ayuntamiento de Iniesta (Cuenca)
- Ayuntamiento de Isla Cristina (Huelva)
- Ayuntamiento de Jerez (Cádiz)
- Ayuntamiento de Juzbado (Salamanca)
- Ayuntamiento de La Fregeneda (Salamanca)
- Ayuntamiento de La Rinconada (Sevilla)
- Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria
- Ayuntamiento de Leganés (Madrid)
- Ayuntamiento de Limpias (Cantabria)
- Ayuntamiento de Lleida
- Ayuntamiento de L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
- Ayuntamiento de Mairena del Aljarafe (Sevilla)
- Ayuntamiento de Málaga
- Ayuntamiento de Mahón (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Móstoles (Madrid)
- Ayuntamiento de Murcia
- Ayuntamiento de Navacerrada (Madrid)
- Ayuntamiento de Navarrevisca (Ávila)
- Ayuntamiento de Nigrán (Pontevedra)
- Ayuntamiento de Orihuela (Alicante)
- Ayuntamiento de Ponferrada (León)
- Ayuntamiento de Reus (Tarragona)
- Ayuntamiento de Rivas-Vaciamadrid (Madrid)
- Ayuntamiento de Salamanca
- Ayuntamiento de San Agustín del Guadalix (Madrid)
- Ayuntamiento de San Fernando de Henares (Madrid)
- Ayuntamiento de San Sebastián de los Reyes (Madrid)
- Ayuntamiento de Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
- Ayuntamiento de Sant Joan Despí (Barcelona)
- Ayuntamiento de Sant Pol de Mar (Barcelona)
- Ayuntamiento de Sant Sadurní d'Anoia (Barcelona)
- Ayuntamiento de Santa Coloma de Gramenet (Barcelona)
- Ayuntamiento de Santa Cruz de Tenerife
- Ayuntamiento de Santa Perpetua de Moguda (Barcelona)
- Ayuntamiento de Santo Tomás de Zabarcos (Ávila)
- Ayuntamiento de Sevilla
- Ayuntamiento de Sóller (Islas Baleares)
- Ayuntamiento de Talavera de la Reina (Toledo)
- Ayuntamiento de Tarragona
- Ayuntamiento de Tomelloso (Ciudad Real)
- Ayuntamiento de Torroella de Montgrí (Gerona)
- Ayuntamiento de Tres Cantos (Madrid)
- Ayuntamiento de Uclés (Cuenca)
- Ayuntamiento de Valladolid
- Ayuntamiento de Vigo
- Ayuntamiento de Villagarcía de Arosa (Pontevedra)
- Ayuntamiento de Villamayor (Salamanca)
- Ayuntamiento de Villaviciosa de Odón (Madrid)
- Ayuntamiento de Zuera (Zaragoza)
- Ayuntamiento del Real Sitio de San Ildefonso (Segovia)
- Centro Innovación Sostenible y Territorio
- Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallés Oriental (Barcelona)
- Diputación Foral de Guipúzcoa
- Diputación Provincial de Almería
- Diputación Provincial de Ávila
- Diputación Provincial de Badajoz - Consorcio de Gestión Medioambiental (PROMEDIO)
- Diputación Provincial de Burgos
- Diputación Provincial de Cádiz
- Diputación Provincial de Castellón
- Diputación Provincial de Ciudad Real
- Diputación Provincial de Córdoba
- Diputación Provincial de Girona
- Diputación Provincial de Granada
- Diputación Provincial de Huesca
- Diputación Provincial de Jaén
- Diputación Provincial de La Coruña
- Diputación Provincial de Sevilla
- Mancomunidad Integral Sierra Montánchez
- Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria
- Red de Entidades Locales por la Sostenibilidad del Altoaragón - RETE 21

Entidades sociales

- Acondicionamiento Tarrasense - LEITAT
- Agencia Estatal de Meteorología (Aemet)
- Agrupación de Fabricantes de Cemento de España (Oficemen)
- Agrupación Nacional de Reciclado de Vidrio (ANAREVI)
- APRODISCA
- Arte en la Azotea A. C.
- Asociación Agiantza Elkarte
- Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores de Sevilla
- Asociación Al-Gea

RED DE COLABORADORES

- Asociación Catalana de Ingenierías y Consultorías Medioambientales
- Asociación Catalana de Oceanógrafos y Oceanógrafas
- Asociación Cultural 30 días en bici
- Asociación de Agencias Españolas de Gestión de la Energía (Eneragen)
- Asociación de Alumnos y Exalumnos de Ciencias Ambientales de la UNED
- Asociación de Autónomas y Pequeñas Empresarias de España (AAPEME)
- Asociación de Cadenas Españolas de Supermercados (ACES)
- Asociación de Desarrollo Sierra de Guadarrama (Adesgam)
- Asociación de Descontaminación de Residuos Peligrosos (ADRP)
- Asociación de Empresas de Consultoría e Ingeniería Ambiental de Suelos y Aguas Subterráneas (AECA)
- Asociación de Empresas de Eficiencia Energética A3
- Asociación de Empresas de la Economía Verde (ECOVE)
- Asociación de Empresas de Medio Ambiente de la Región de Murcia
- Asociación de Empresas de Redes de Calor y Frío (ADHAC)
- Asociación de Empresas Forestales y Paisajísticas
- Asociación de Empresas Gestoras de los Transportes Urbanos Colectivos
- Asociación de Empresas Gestoras de Residuos y Recursos Especiales (ASEGRE)
- Asociación de Empresas para el Desimpacto Ambiental
- Asociación de Empresas Restauradoras del Paisaje y el Medio Ambiente
- Asociación de Familias y Mujeres del Medio Rural
- Asociación de Ingenieros Navales y Oceánicos de España
- Asociación de Latas de Bebidas
- Asociación de Mantenimiento Integral y Servicios Energéticos
- Asociación de Mujeres Wayra
- Asociación de Naturalistas del Sureste (ANSE)
- Asociación de Periodistas de Información Ambiental (APIA)
- Asociación de Productores de Energías Renovables (APPA)
- Asociación de redes de Business Angels de España (AEBAM)
- Asociación de Talleres de Madrid (ASETRA)
- Asociación Ecoinstitut de Ecología Aplicada
- Asociación Eco-union
- Asociación Española Agricultura de Conservación Suelos Vivos (AEAC SV)
- Asociación Española de Agentes Forestales y Medioambientales (AEAFMA)
- Asociación Española de Basuras Marinas (AEBAM)
- Asociación Española de Bioempresas (ASEBIO)
- Asociación Española de Biogás (AEBIG)
- Asociación Española de Economía Agraria (AEEA)
- Asociación Española de Educación Ambiental (AEEA)
- Asociación Española de Empresas de Ingeniería
- Asociación Española de Empresas de Parques y Jardines
- Asociación Española de Evaluación de Impacto Ambiental
- Asociación Española de Gestores de Biomasa de Madera Recuperadas
- Asociación Española de Recuperadores de Economía Social y Solidaria (AERESS)
- Asociación Española de Recuperadores de Papel y Cartón
- Asociación Española de Valorización Energética de la Biomasa
- Asociación Española del Hidrógeno
- Asociación Española para la Calidad (AEC)
- Asociación Española para la Calidad Acústica (AECOR)
- Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad
- Asociación Geoinnova
- Asociación Grupo de Juego Saltamontes
- Asociación Hecho con Desecho
- Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales
- Asociación Ibérica de Fotocatálisis (AIF)
- Asociación Inspirando a Gente a Cambiar su Mundo
- Asociación Nacional de Auditores, Verificadores Medioambientales
- Asociación Nacional de Empresas de Rehabilitación
- Asociación Nacional de Empresas Forestales (ASEMFO)
- Asociación Nacional de Gestores de Residuos de Automoción (ANGEREA)
- Asociación Nacional de Grandes Empresas de Distribución (ANGED)
- Asociación Nacional de Productores de Energía Fotovoltaica (ANPIER)
- Asociación Naturalista La Mancha Húmeda
- Asociación Otro Hábitat
- Asociación Paisaje Limpio
- Asociación para la Cooperación Iberoamericana en Agua
- Asociación para la Defensa de la Calidad de las Aguas (ADECAGUA)
- Asociación Profesional de Selvicultores de España
- Asociación Profesional Desarrollo 21
- Asociación Profesional Interdisciplinar del Medio Ambiente (APROMA)
- Asociación Reforesta
- Asociación Retorna
- Asociación SIGROB
- Asociación Sostenibilidad y Arquitectura (ASA)
- Asociación Técnica de Ecología del Paisaje y Seguimiento Ambiental
- Asociación Técnica y Empresarial del Yeso (ATEDY)
- Asociación Territorios Vivos
- Asociación Vertidos Cero
- Associació de Micropobles de Catalunya
- Associació de Iniciatives Rurals de Catalunya

- Bicicleta Club de Catalunya (BACC)
- Biomimicry Iberia Association
- Cámara de Comercio Brasil- España
- Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de la Provincia de Lugo
- Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de la Provincia de Valencia
- Cátedra Aquae de Economía del Agua
- Cátedra Ecoembes de Medio Ambiente
- Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible de la UNED
- Cedepeasca
- CEIM Confederación Empresarial de Madrid - CEOE
- 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 Español de Turismo Responsable
- Club Asturiano de Calidad
- Club EMAS
- Club Español del Medio Ambiente (CEMA)
- Colegio de Ambientólogos de Cataluña
- Colegio de Economistas de Cataluña
- Colegio de Economistas de Madrid
- Colegio de Geógrafos
- Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas e Ingenieros Civiles
- Colegio Oficial de Arquitectos Vasco-Navarro (delegación en Vizcaya)
- Colegio Oficial de Biólogos de Castilla y León
- Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi
- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana
- Comisiones Obreras (CCOO)
- Comité Español de la UICN
- Confederación de Consumidores y Usuarios (CECU)
- Confederación de Empresarios de Aragón (CREA)
- Confederación Española de Cooperativas de Consumidores y Usuarios (Hispacoop)
- Confederación Española de Empresarios de la Madera
- Confederación Española de Organizaciones Empresariales
- Confederación Española de Pesca (CEPESCA)
- Confederación General de las Pequeñas y Medianas Empresas
- Confederación Intersectorial de Autónomos del Estado Español
- Confederación Nacional de la Construcción (CNC)
- Consejo Aragonés de Cámaras Oficiales de Comercio e industria
- Consejo General de Colegios Oficiales de Aparejadores
- Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos
- Consorcio Regional de Transportes de Madrid
- Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos
- Coordinadora Derechos Humanos de los Pueblos Originarios (Codehupo)
- Coordinadora Estatal de Ciencias Ambientales (CECCA)
- Cruz Roja Española
- Earth Plan Association
- Energylab
- Enkarterrialde - Asociación de Desarrollo Rural de las Encartaciones
- Enlázate por la Justicia
- EOI - Escuela de Organización Industrial
- Euroconsumo Comunidad Valenciana
- EUROPARC - España
- Fairtrade España
- Federación de Asociaciones Forestales de Castilla y León (FACYLE)
- Federación de Industriales y Comerciantes de Alcalá de Guadaíra (FICA)
- Federación Española de Asociación de Empresas Forestales y Medio Natural (FEEF)
- Federación Española de Comerciantes de Electrodomésticos (FECE)
- Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje (FER)
- Federación Europea de Espacios Naturales y Rurales (FEDENATUR)
- Federación Nacional de la Dehesa (FEDEHESA)
- Federación Regional de Organizaciones Empresariales de Transporte
- Forética
- Foro de Bosques y Cambio Climático
- Foro de Redes y Entidades de Custodia del Territorio
- FSC España
- FUHEM
- Fundación Abraza la Tierra
- Fundación Acodea
- Fundación ADECUA
- Fundación Alternativas
- Fundación Amigos de las Abejas
- Fundación Apadrina un Árbol
- Fundación Aranjuez Sostenible
- Fundación Arteaga
- Fundación Axencia Enerxética Provincial da Coruña
- Fundación AZTI
- Fundación Boreas
- Fundación Canarias Recicla
- Fundación Ciudad de la Energía
- Fundación CMAE
- Fundación Conde del Valle de Salazar-Cátedra ECOEM
- Fundación Copade
- Fundación Cristina Enea
- Fundación Damián Rodríguez Olivares
- Fundación de Cultura Islámica
- Fundación de los Ferrocarriles Españoles (FFE)
- Fundación Diocesanas Jesús Obrero
- Fundación Ecoagroturismo
- Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES)
- Fundación Energías Renovables
- Fundación Entretantos
- Fundación Estudios Calidad Edificación Asturias (FECEA)
- Fundación Fernando González Bernáldez
- Fundación Fórum Ambiental

RED DE COLABORADORES

- Fundación FUNCIONA
- Fundación Getulio Vargas
- Fundación IMDEA Agua
- Fundación INFIDE
- Fundación Instituto Tecnológico de Galicia
- Fundación Internacional para la Restauración de Ecosistemas (FIRE)
- Fundación IPADE
- Fundación Laboral del Cemento y el Medio Ambiente (CEMA)
- Fundación Leonardo Torres Quevedo
- Fundación Monjes Budistas Sakya Tashi Ling
- Fundación Nueva Cultura del Agua
- Fundación Oso Pardo
- Fundación Oxígeno
- Fundación Paisaje
- Fundación para el Desarrollo de Nuevas Tecnologías
- Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos
- Fundación para la Economía
- Fundación para la Investigación del Clima
- Fundación Parque Científico Tecnológico Río do Pozo
- Humana - Fundación Pueblo para Pueblo
- Fundación Tomillo
- Fundación Tormes-EB
- Fundación Yelcho
- Gemosclera
- GEOnopia
- GOB Menorca
- Green Cross España
- Grupo Aguas de Valencia
- Grupo de Empresas Agrarias & Gestión de Energía Agraria (GEA&GEA)
- Grupo de Rehabilitación de la Fauna Autóctona de su Hábitat (GREFA)
- iÁgua
- INFIVERDIS
- INFODAL Fundación
- Ingeniería Sin Fronteras Murcia
- Iniciativas de Economía Alternativa y Solidaria (IDEAS)
- Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITEC)
- Instituto de Desarrollo Comunitario (IDC)
- Instituto de Ecología Aplicada (IDEAA)
- Instituto de la Ingeniería de España (IIES)
- Instituto de Tecnología Cerámica (ITC)
- Instituto del Patrimonio y los Paisajes de la Sal (IPAISAL)
- Instituto Geológico y Minero de España (IGME)
- Instituto HTT - Hábitat, Turismo, Territorio
- Instituto para la Producción Sostenible
- Instituto Tecnológico del Calzado y Conexas (INESCOP)
- Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS)
- Instituto Valenciano de la Edificación (IVE)
- Marine Stewardship Council (MSC)
- Mensa Cívica
- Observatorio de la Agenda 21 Provincial de Córdoba
- Observatorio de la Sostenibilidad Aeroportuaria (OSAER)
- Observatorio de la Sostenibilidad en Aviación (SENASA)
- Observatorio Internacional de Ciudadanía y Medio Ambiente Sostenible (CIMAS)
- Observatorio para una Cultura del Territorio (OCT)
- Organización de Consumidores y Usuarios (OCU)
- PEFC - España
- Plataforma por un nuevo Modelo Energético
- Plataforma Tecnológica de Agricultura Sostenible
- Plataforma Tecnológica de la Pesca y la Acuicultura
- Plataforma Tecnológica Española de la Biomasa (BIOPLAT)
- Plataforma Tecnológica Española de la Geotermia (GEOPLAT)
- Plataforma Tecnológica Española del Agua (PTEA)
- Real Sociedad Española de Física
- Red Cantabria de Desarrollo Rural
- Red de Ciudades por la Bicicleta
- Red de Institutos Tecnológicos de la Comunidad Valenciana (REDIT)
- Red Española de Ciudades Inteligentes
- Red Española de Desarrollo Rural (REDR)
- Red Española de Gestión Integrada de Áreas Litorales (REGIAL)
- Red Española de Municipios Forestales (REMUFOR)
- Red Estatal de Desarrollo Rural (REDER)
- Red Estatal de Entidades Locales por el Compostaje Doméstico y Comunitario
- Red TERRAE
- Redthinking Observatorio de Residuos
- RedVerSo
- Sociedad Española de Agricultura Ecológica (SEAE)
- Sociedad Española de Sanidad Ambiental (SESA)
- Submon
- Surfrider Foundation Europe-España
- Terrativa S. Coop. Mad.
- Three Mind
- Tramuntana XXI
- UNESCO Etxea - Centro UNESCO del País Vasco
- Unión de Centros de Acción Rural (UNCEAR)
- 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)
- Unión General de Trabajadores (UGT)

¿Y POR QUÉ UN PÁJARO?



Cuando decidimos el lema *Rumbo 20.30* quisimos acompañarlo de una imagen que simbolizara medio ambiente y esperanza, que transmitiera la calidez de la naturaleza pero también recordara su fragilidad y nos animara a cuidarla. Teníamos muchos candidatos y, finalmente, elegimos al mosquitero. ¿Por qué? Porque es un ave sencilla, fácil de ver en cualquier lugar, dinámica y vivaz, como todos los que forman la Red Conama. Y también, por qué negarlo, porque es bella y nos invita a soñar con un mundo mejor

#CONAMA 2018

CON LA COLABORACIÓN ESPECIAL



SOCIOS ESTRATÉGICOS



Comunidad de Madrid



Diputació Barcelona

#DibaOberta



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA

ÀREA DE PARTICIPACIÓ, DRETS I INNOVACIÓ DEMOCRÀTICA

endesa

PATROCINADORES



ENAIRe

ineco

Puertos del Estado

renfe



Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial



Unión Europea

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"



Castilla-La Mancha



ecovidrio
ENTIDAD SIN ÁNIMO DE LUCRO

ferrovial

Naturgy



COLABORADORES

Grupo TRAGSA

PARTICIPANTES

AMBILAMP Asociación para el Reciclaje de la Iluminación, Área de Sostenibilidad-Cabildo de Tenerife, Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, Ayuntamiento de Zaragoza, DHL, Diputación Provincial de Valencia, Fundación Ecolec, Gobierno Vasco, Red Eléctrica de España

COOPERADORES

Arcadis-Design & Consultancy, Consejo de Seguridad Nuclear, Compañía Danone, Esri España, PlasticsEurope, Recyclia, SIGAUS Sistema Integrado de Gestión de Aceites Usados, SIGFITO Agroenvases, SIGNUS Sistema Integrado de Gestión de Neumáticos Usados, SIGRE Medicamento y Medio Ambiente