

DIRECCIÓN

Antonio Lucio Gil

COLABORADORES

Carmen L. Maderuelo

Lara Ventoso Rañón

Observatorio de la Sostenibilidad en España

DIRECTOR DE PUBLICACIONES

Joaquín Barral Uriarte

EQUIPO DE REDACCIÓN

Anna Mas Pellicer

Alicia Moreno Gironès

Magdalena Nadal i Jaume

MAQUETACIÓN

José Antonio Canales Soriano

DISEÑO DE PORTADA

D et D

IMPRIME:

Grefol, SL

Polígono 2 - La Fuensanta

28936 Móstoles (Madrid)

Depósito Legal: M-12057-2005

ISSN: 1699-3942



CISS

grupo Wolters Kluwer

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

C/Colón 1, 5ª planta

46004 - Valencia

90 225 05 00 tel

90 225 05 02 fax

Correo-e: clientes@ciiss.es

COORDINACIÓN EDITORIAL

Avda. Príncipe de Asturias, 61

08012 - Barcelona

93 344 47 00 tel

93 295 48 29 fax

Correo-e: amoreno@ciiss.es

www.ciiss.es



© WOLTERS KLUWER ESPAÑA, S.A. Todos los derechos reservados. A los efectos del art. 32 del Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril, por el que se aprueba la Ley de Propiedad Intelectual, WOLTERS KLUWER ESPAÑA, S.A., se opone expresamente a cualquier utilización con fines comerciales del contenido de esta publicación sin su expresa autorización, lo cual incluye especialmente cualquier reproducción, modificación, registro, copia, explotación, distribución, comunicación, transmisión, envío, reutilización, publicación, tratamiento o cualquier otra utilización total o parcial en cualquier modo, medio o formato de esta publicación.

El editor y los autores no aceptarán responsabilidades por las posibles consecuencias ocasionadas a las personas naturales o jurídicas que actúen o dejen de actuar como resultado de alguna información contenida en esta publicación, sin una consulta profesional previa.

SUMARIO

CARTA DEL DIRECTOR

1

ARTÍCULOS

4

Carta del CONAMA

4

An integrated approach to a sustainable built environment: sustainable urbanism, civil infrastructure systems, and facilities

5

Por DR. JORGE A. VANEGAS, Director Center for Housing and Urban Development. College of Architecture at Texas A&M University.

1. Background. 2. A point of Departure. 3. A vision of what can be. 4. A path for how to get there. 5. Additional thoughts. 6. Conclusions. 7. References.

Reflexiones sobre la aplicación de estrategias de sostenibilidad en la cooperación al desarrollo

17

Por JOSÉ MARÍA DE JUAN ALONSO, Socio Director de KOAN Consulting, S.L. – Consultores Turísticos. Presidente de la Sociedad.

1. El modelo de cooperación al desarrollo y sus relaciones con la sostenibilidad. 2. El papel de la gestión del conocimiento. 3. El caso especial de la cooperación al desarrollo en la actividad turística.

Nuevo marco jurídico sobre Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera

24

Por CARLOS MARTÍNEZ JAÉN. Asociado de Garrigues Abogados.

1. Introducción. 2. El protagonismo de las Administraciones Públicas. 3. Actividades contaminadoras de la atmósfera. 4. Derogación del RAMINP. 5. Conclusiones. 6. Bibliografía.

Las PM_{2,5} y su impacto sobre la salud. El caso de la ciudad de Madrid

32

Por CRISTINA LINARES GIL, Centro Nacional de Epidemiología (PEAC). Instituto de Salud Carlos III. JULIO DÍAZ JIMÉNEZ, Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III.

1. ¿Qué son las PM_{2,5}? 2. Efectos en la salud de las PM_{2,5}. 3. Niveles de calidad del aire en nuestras ciudades e impacto en salud. 4. Impacto de las partículas PM_{2,5} sobre el número de ingresos hospitalarios en Madrid. 5. Conclusión.

Sinopsis de la Ley de Calidad del aire y Protección de la Atmósfera

38

Por DR. RICARDO FERNÁNDEZ GARCÍA. Doctor en Química.

1. Disposiciones legales. 2. Evaluación y gestión de la calidad del aire. 3. Prevención y control de las emisiones. 4. Planificación. 5. Instrumentos de fomento de protección de la atmósfera. 6. Control, inspección, vigilancia y seguimiento. 7. Régimen sancionador. 8. Fiscalidad ambiental. 9. Bibliografía.

CRÓNICA DE ACTUALIDAD

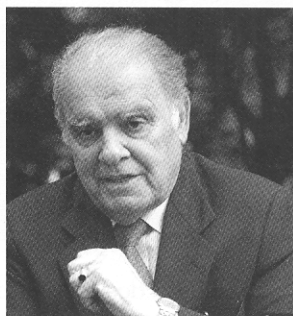
48

La Fundación CONAMA y la Ciudad del Saber organizaron el quinto Encuentro de Medio Ambiente

CONVERSACIONES

52

ENRIQUE IGLESIAS, Secretario General Iberoamericano.
Por CARMEN L. MADERUELO.



EXPERIENCIAS DE ÉXITO

59

Panamá viste de verde su Ciudad del Saber

CLAVES DOCUMENTALES

62

Carta Iberoamericana por la Gestión Sostenible

SABER SOBRE...

63

La introducción del biodiésel en una flota de vehículos

NOVEDADES LEGALES

66

CASO PRÁCTICO

75

EL LECTOR PREGUNTA

78

Responsabilidad por vertidos indebidos a la red de saneamiento municipal
en la Comunidad de Madrid 78

Solicitud de la Administración del País Vasco de medidas para el registro
EPER 79

Aplicación del ADR al traslado de residuos generados en las obras en peque-
ñas cantidades en Cantabria 80

INDICADORES

82

NORMAS PARA EL ENVÍO DE TRABAJOS

95