

Encuentro

Los planes de mejora de la calidad del aire se han convertido en la herramienta fundamental para reducir los niveles de contaminantes atmosféricos en zonas en las que se han detectado superaciones de los umbrales dispuestos en la legislación europea. En virtud de lo anterior, en los últimos años se han puesto en marcha planes en numerosas ciudades y regiones europeas que comprenden medidas de diversa índole y alcance.

El objetivo principal de estas jornadas es la presentación del Plan Nacional de Mejora de la Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera 2013-2016, Plan AIRE, elaborado por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA) al objeto de poner en marcha medidas eficaces que permitan mejorar la calidad del aire y dar cumplimiento a las obligaciones legales. También se darán a conocer las medidas del citado plan, y se presentarán las principales oportunidades y retos en el campo de la calidad del aire.

Asimismo, se realizarán sesiones técnicas sobre aspectos relativos a la mejora de la calidad del aire en la que expertos, científicos y gestores, pondrán en común experiencias que comprendan aspectos como la propuesta de nuevas medidas, evaluación de planes y medidas ya existentes, herramientas para la mejora de la calidad del aire y futuros retos en este ámbito.

www.uimp.es

INFORMACIÓN GENERAL

→ **Santander**
Campus de Las Llamas
Avda. de los Castros, 42
39005 Santander
T 942 29 87 00 / 942 29 87 10
F 942 29 87 27
informacion@sa.uimp.es

→ **Madrid**
C/ Isaac Peral, 23
28040 Madrid
T 91 592 06 31 / 91 592 06 33
F 91 592 06 40 / 91 543 08 97
alumnos@uimp.es

→ **Horario**
de 9:00 a 14:00 h
de 16:00 a 18:00 h
(excepto viernes)

→ **Plazo de solicitud de becas**
Del 29 de abril al 24 de mayo,
para los cursos que se imparten
del 17 de junio al
26 de julio de 2013

Del 29 de abril al 21 de junio,
para los cursos que se imparten
del 29 de julio al
13 de septiembre de 2013

→ **Apertura de matrícula**
Desde el 29 de abril de 2013
hasta completar plazas
(Plazas limitadas)

→ **A partir del 17 de junio de 2013**
Palacio de la Magdalena
39005 Santander
T 942 29 88 00 / 942 29 88 10
F 942 29 88 20

→ **Horario**
de 9:00 a 14:00 h
de 15:30 a 18:00 h
(excepto viernes)

Transporte oficial

IBERIA

→ Código 61s3 | Tarifa A



UIMP
Universidad Internacional
Menéndez Pelayo

Santander, 2013

Encuentro

**Nuevas medidas para la mejora
de la calidad del aire
y protección de la atmósfera**

Xavier Querol Carceller

Santander
25 y 26 de junio de 2013

www.uimp.es

Patrocinio



Green Week 2013
satellite event



Nuevas medidas para la mejora de la calidad del aire y protección de la atmósfera

Dirección

Xavier Querol Carceller

Profesor de Investigación

Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA)

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Secretaría

Miguel Escudero Tellechea

Centro Universitario de la Defensa (CUD), de Zaragoza

25 y 26 de junio de 2013

Martes 25

09:30 h | Presentación del Plan AIRE

Federico Ramos de Armas

Secretario de Estado de Medio Ambiente

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

(MAGRAMA)

10:00 h | Posición de la Comisión Europea respecto a los planes de calidad del aire

Soledad Blanco Mangudo

Comisión Europea

11:15 h | Introducción al Plan AIRE. Obligación legal y objetivos generales

Guillermina Yanguas Montero

Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

(MAGRAMA)

11:45 h | Diagnóstico de situación de la calidad del aire en España

María Pallarés Querol

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

(MAGRAMA)

12:30 h | Objetivos específicos y medidas horizontales del Plan AIRE

Maj-Britt Larka Abellán

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

(MAGRAMA)

15:30 h | Medidas sectoriales del Plan AIRE

Alberto Orío Hernández

Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

(MAGRAMA)

16:15 h | Conclusiones sobre retos en la mejora de la calidad del aire

Miguel Escudero Tellechea

17:00 h | Mesa de discusión

El Plan AIRE

Moderación

Maj-Britt Larka Abellán

Miércoles 26

09:30 h | El problema de la calidad del aire urbano

Xavier Querol Carceller

10:00 h | Estrategia en emisiones difusas de partículas

en entornos industriales: inventario de factores

de emisión y eficiencia de MTDs para su control

Vicenta Sanfélix Forner

Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) de la Univesidad Jaume I

10:30 h | Medidas para mejorar la calidad del aire

en las grandes ciudades: el caso de Madrid

Ángeles Cristóbal López

Ayuntamiento de Madrid

11:30 h | Experiencia en la aplicación del plan de mejora

de la calidad del aire en la región metropolitana de Barcelona

Isabel Hernández Cardona

Generalitat de Catalunya

12:00 h | CALIOPE-AQFS como instrumento de planificación.

Análisis de casos

José María Baldasano Recio

Barcelona Supercomputing Centre (BSC)

Universidad Politécnica de Catalunya (UPC)

12:30 h | Contaminación atmosférica en el municipio de Valencia y su plan de mejora de la calidad del aire

Enrique Mantilla Iglesias

Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo (CEAM)

13:00 h | Episodios de ozono en el norte de España,

evolución dinámica, precursores y alternativas de control

Lucio Alonso Alonso

Universidad del País Vasco

13:30 h | Desarrollo de inventarios y proyecciones urbanos para la mejora de la calidad del aire

Julio Lumbreras Martín

Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

15:30 h | Los modelos como herramientas útiles

para la mejora de la calidad del aire

Fernando Martín Llorente

Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales

y Tecnológicas (CIEMAT)

16:30 h | Mesa de discusión

Mejora de la calidad del aire en zonas urbanas

El problema del ozono

Moderación

Xavier Querol Carceller

Miguel Escudero Tellechea