

X JORNADA TÉCNICA NACIONAL DE FOTOCATÁLISIS:

Cómo mejorar la calidad del aire, la habitabilidad y reducir los costes de conservación de infraestructuras mediante tecnología fotocatalítica

Coordina:

David Almazán. Presidente AIF y Director Ing. del Terreno EPTISA

21 de Junio de 2018

Residencia de Estudiantes y Centro de Estudios Ramón Pignatelli. C/ Jarque de Moncayo, 23. Zaragoza.

PROGRAMA DE LA JORNADA:

10:30 - 11:00 Recepción de asistentes.

APERTURA DE LA JORNADA

11:00 - 11:15 Inauguración de la Jornada a cargo de La Concejala de Medio Ambiente y Movilidad, Teresa Artigas Sanz.

SESIÓN I - INTRODUCCIÓN GENERAL

11:15 - 11:35 **Introducción a la Fotocatálisis.** David Almazán. Presidente AIF y Director Ingeniería del Terreno EPTISA.

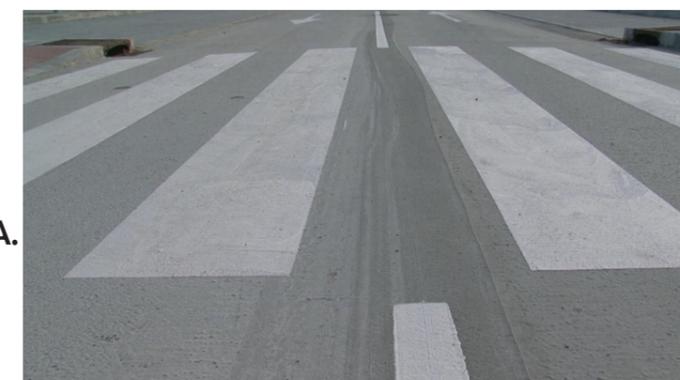
11:35 - 11:50 **Urban Pollution and what role Photocatalysis can Play to serve citizens.** Michael Humle. CEO PHOTOCAT.

SESIÓN II - PAVIMENTOS FOTOCATALÍTICOS

11:50 - 12:05 **Introducción a los Pavimentos Fotocatalíticos.**

David Almazán. Presidente AIF y Director Ingeniería del Terreno EPTISA.

12:05 - 12:20 **Proyecto LIFE-Photoscaling.** Marta Castellote. Directora Construcción IET-CSIC.



SESIÓN III - ENVOLVENTES DE EDIFICACIÓN FOTOCATALÍTICAS

12:25 - 12:40 **Nanopinturas: Soluciones de impacto ambiental negativo con superficies diseñadas para la eliminación de la polución NOX.** Adam Prats. Director Técnico NANOPINTURAS

12:40 - 12:55 **Fotocatálisis, autolimpieza y durabilidad – Un reto en pinturas de exterior.** Peter Mayer. Departamento Técnico. KEIM ECO-PAINT IBERICA S.L



SESIÓN IV - MESA REDONDA. CALIDAD DEL AIRE Y FOTOCATÁLISIS: PRÓXIMOS RETOS

Josefina de la Fuente. CEO OPUS RSE

Tomás Gea. Dpto. Innovación Ayuntamiento de Barcelona

Angel Díaz. Dirección Técnica PROQUICESA

Francisco Javier Rivadulla. Phd Arquitecto. UNIVERSIDAD DE CORUÑA

Jose Antonio Ibáñez. Clúster Nanotecnología-División de Construcción. TECNALIA

CLAUSURA (13:50 - 14:00)

Al final de la Jornada se realizarán demostraciones de productos fotocatalíticos, y posteriormente, tendrá lugar una comida por cortesía de AIF

SOCIOS PATROCINADORES:

COORDINADOR DE LA JORNADA:

eptisa

breincosmart
PHOTOCAT

nanopinturas®
LEVENGER
nanotecnología

Vitrispan®
Arquitectura en acero esmaltado

ico
pal

KEIM

PROQUICESA

FYM
HEIDELBERGCEMENT Group

CERACASA
CERAMICA

PAVIGESA®
Pavimentos del Genil, S.A.

GRAPHENSTONE®

INSCRIPCIÓN GRATUITA:

- **PRESENCIAL:** Aforo limitado. **MUY IMPORTANTE:** Se precisa enviar email para reserva de plaza a contacto@fotocatalisis.org

- **VÍA STREAMING:** (en Directo o Diferido Canal Youtube). Enviar email para recibir instrucciones de conexión a contacto@fotocatalisis.org

Se habilitarán turnos de preguntas durante la mesa redonda