

# JORNADA TÉCNICA NACIONAL DE FOTOCATÁLISIS:

## Materiales de última generación para construcciones sostenibles

Coordina:

David Almazán. Presidente AIF y Director Ingeniería del Terreno

30 de Noviembre de 2017

Salón de Actos del Colegio de Caminos, Canales y Puertos de Valencia.

C/ Luis Vives Nº 3, Valencia

## PROGRAMA DE LA JORNADA:



10:30 - 11:00 Recepción de asistentes. Se habilitará el servicio de cafetería por cortesía de AIF.

### APERTURA DE LA JORNADA

11:00 - 11:15 Inauguración de la Jornada a cargo de representante de la Administración Valenciana.

### SESIÓN I - INTRODUCCIÓN GENERAL

11:15 - 11:30 **Introducción a la FOTOCATÁLISIS.** David Almazán. Presidente AIF y Director Ingeniería del Terreno EPTISA. Instituto Eduardo Torroja CSIC

11:30 - 11:45 **Aplicaciones de productos con base cemento.** Agustín Laplaza. Delegado Zona Centro. HeidelbergCement Hispania.

### 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 MINOX STREET.** Benigno Sánchez. División de Energías Renovables. CIEMAT.



### SESIÓN III - EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA FOTOCATALITICA

12:25 - 12:40 **Tratamiento de aire urbano contaminado por medio de textiles fotocatalíticos.** Amalia Muñoz. EUPHORE Facility Coordinator. Fundación CEAM.

12:40 - 12:55 **Dispersión y estabilización de suspensiones y su evaluación final.** Alicia Andreu. Instituto Técnico de la Cerámica de Valencia.



### SESIÓN IV - ENVOLVENTES DE EDIFICACIÓN FOTOCATALÍTICAS

13:00 - 13:15 **Cubiertas descontaminantes: Casos Prácticos en España.** Jesús Huerta. Delegado Zona Centro ICOPAL Hispania SLU

13:15 - 13:30 **Autolimpieza y descontaminación en arquitectura moderna y rehabilitación.** Autolimpieza y descontaminación en arquitectura moderna y rehabilitación.

13:30 - 13:45 **Pintura fotocatalítica: Pinta salud, cuida tu entorno.** Santiago Ramos (Director Operaciones) y Angel Díaz (Director Técnico). Proquicesa.



### CLAUSURA

13:50 - 14:00 Clausura de la Jornada a cargo de representante de la Administración Valenciana.

### COORDINADOR DE LA JORNADA:



### INSCRIPCIÓN GRATUITA:

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

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

Se habilitarán turnos de preguntas al final de cada sesión.