



# INFORME DE DIFUSIÓN

## IX EDICIÓN

INFORME FINAL 2021-2022



**premio internacional**  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS  
JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO

# ÍNDICE

1. CONVOCATORIA DE LA NOVENA EDICIÓN
2. PRESENTACIÓN DE LAS BASES
3. DIFUSIÓN EN CONGRESOS, JORNADAS Y OTROS ACTOS

## INSTITUCIONALES

- ⊙ IV Congreso InterCISEV
- ⊙ 2º Congreso Español de Smart Roads
- ⊙ V Congreso Andaluz de Carreteras
- ⊙ IX Jornadas de Ingeniería Civil: Movilidad Conectada

4. DIFUSIÓN A TRAVÉS DE BASES DE DATOS INTERNAS
5. DIFUSIÓN A TRAVÉS DE BASES DE DATOS EXTERNAS
6. DIFUSIÓN A TRAVÉS DE LA BASE DE DATOS DE PRENSA DE  
AEC
7. ANUNCIOS PUBLICITARIOS – REVISTA CARRETERAS
8. DIFUSIÓN EN PÁGINAS WEB DEL SECTOR
9. DIFUSIÓN EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN ESCRITOS
10. DIFUSIÓN EN REDES SOCIALES



## CONVOCATORIA DE LA NOVENA EDICIÓN

### Aprobación de las bases

En la reunión del 25 de mayo de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), el principal punto del orden del día fue la aprobación de las Bases de la 9ª edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras *Juan Antonio Fernández del Campo*", que en 2021 cumplió 16 años de vida.



## PRESENTACIÓN DE LAS BASES

Las Bases de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras *Juan Antonio Fernández del Campo*" se presentaron oficialmente en Madrid el 10 de junio de 2021, en coincidencia con la celebración de la Asamblea General de la Asociación Española de la Carretera (AEC).



## DIFUSIÓN EN CONGRESOS, JORNADAS Y OTROS ACTOS INSTITUCIONALES

### IV Congreso InterCISEV - 15 y 16 de diciembre 2021.



Presentación de las Bases y de la convocatoria por parte del Presidente del Jurado en la sesión de clausura del IV Congreso InterCISEV, celebrado en sesión virtual los días 15 y 16 de diciembre de 2021. Félix Pérez intervino en la sesión a través de un vídeo grabado previamente. En este encuentro, se exhibió un cartel en la antesala del auditorio. Además, se envió información vía correo electrónico a todos los

participantes en el IV Congreso InterCISEV. En total han sido 194 delegados procedentes de 22 países: Argentina, Austria, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, España, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Perú, Portugal, Puerto Rico, República Dominicana, Uruguay y Venezuela.

### 2º Congreso Español de Smart Roads - 15 y 16 de diciembre 2021.

En este encuentro, desarrollado en formato híbrido (presencial + online), se ha instalado un panel informativo de la novena edición.

### V Congreso Andaluz de Carreteras – 6-8 de abril de 2022.

Presentación de las Bases y de la convocatoria en este encuentro que reunió, entre el 6 y el 8 de abril de 2022, a más de 600 profesionales entre ponentes, asistentes a las sesiones técnicas y expositores.

Exhibición de un cartel en la exposición del Congreso, en la que estuvieron presentes alrededor de cuarenta empresas, organizaciones empresariales e instituciones públicas y privadas.

Además, la revista *Carreteras* presentó en el marco de este V Congreso Andaluz de Carreteras, su número 235, una edición especial compuesta por los mejores trabajos presentados a la octava edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo".



## IX Jornadas de Ingeniería Civil: Movilidad Conectada.

Organizadas por el Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas de Extremadura y la Escuela Politécnica de Cáceres, se desarrollaron el 20 de abril de 2022. Elena de la Peña, Subdirectora General Técnica fue la encargada de presentar las bases en esta reunión.



## DIFUSIÓN A TRAVÉS DE BASES DE DATOS INTERNAS

### 1. ACEVENTOS:

Difusión de información periódica a esta base de datos, de más de 3.500 contactos.

26/11/2021

Archivo Mensaje Ayuda ADOBE PDF

Ignorar Correo no deseado Eliminar Archivo Responder Responder a todos Reenviar Más

MARTA 2022 Listo Responder y edit... Crear nuevo

Reglas Enviar a OneNote Acciones

Marcar como no leído Categorizar Seguimiento

Leer en voz alta Inmersivo Reader Traducir Zoom

[aeceventos] IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Para aeceventos@aeceventos.es

Datos adjuntos sin título 00094.txt 141 bytes

**IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2021 ha cumplido 16 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a todos los investigadores del ámbito viario a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

23/05/2022

Archivo Mensaje Ayuda ADOBE PDF

Ignorar Correo no deseado Eliminar Archivo Responder Responder a todos Reenviar Más

MARTA 2022 Listo Responder y ell... Crear nuevo

Reglas Enviar a OneNote Acciones Mover

Marcar como no leído Categorizar Seguimiento

Leer en voz alta Inmersive Reader Traducir Zoom

Eliminar Responder Responder a todos Reenviar

Para aaceventos@aeceventos.es en nombre de Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>

23/05/2022 11:50

Datos adjuntos sin título 00133.txt 141 bytes



### 21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras (Granada, 6 al 8 de abril de 2022) a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado por acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepca y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantana, OHL y Saqr.

**BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org)

[WEB DEL PREMIO](#)

29/07/2022

Archivo Mensaje Ayuda ADOBE PDF

Ignorar Correo no deseado Eliminar Archivo Responder Responder a todos Reenviar Más

MARTA 2022 Listo Responder y ell... Crear nuevo

Reglas Enviar a OneNote Acciones Mover

Marcar como no leído Categorizar Seguimiento

Leer en voz alta Inmersive Reader Traducir Zoom

Eliminar Responder Responder a todos Reenviar

Para aaceventos@aeceventos.es en nombre de Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>

29/07/2022 12:29

Datos adjuntos sin título 00052.txt 141 bytes



### En poco menos de dos meses finaliza el plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Restan poco menos de dos meses para que finalice el plazo de presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

El plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y que está integrado por acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepca y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantana, OHL y Saqr.

**BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

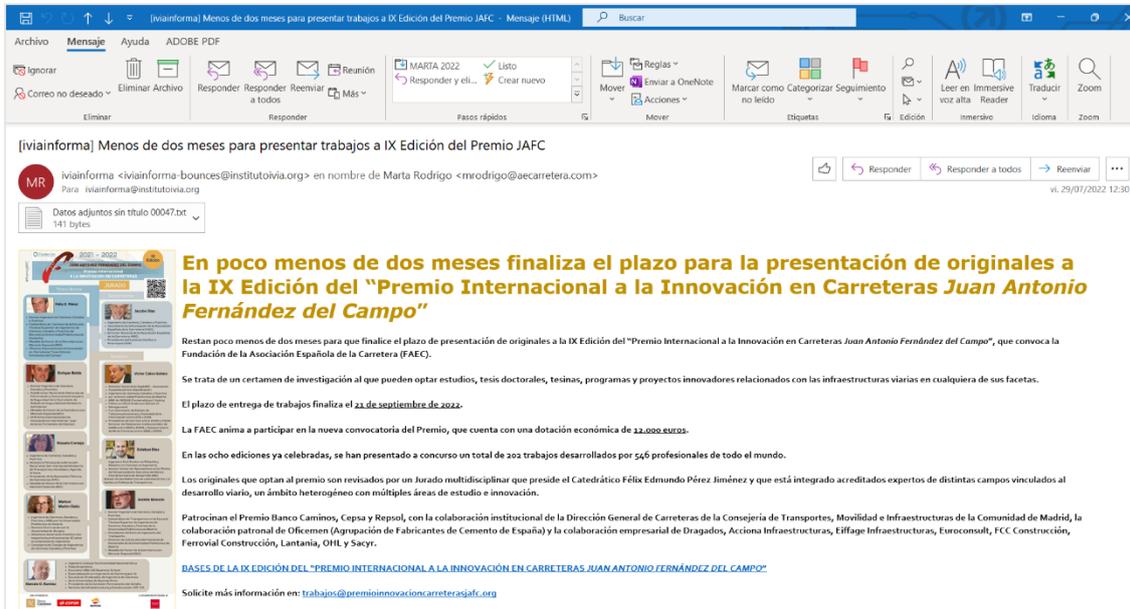
Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org)

[WEB DEL PREMIO](#)

## 2. IVIAINFORMA:

Difusión a esta base de datos de más de 1.500 contactos.

29/07/2021



[iviainforma] Menos de dos meses para presentar trabajos a IX Edición del Premio JAFIC

iviainforma <iviainforma-bounces@institutoivia.org> en nombre de Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para iviainforma@institutoivia.org  
vi. 29/07/2022 12:30

Datos adjuntos sin título 00047.txt  
141 bytes

### En poco menos de dos meses finaliza el plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Restan poco menos de dos meses para que finalice el plazo de presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

El plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

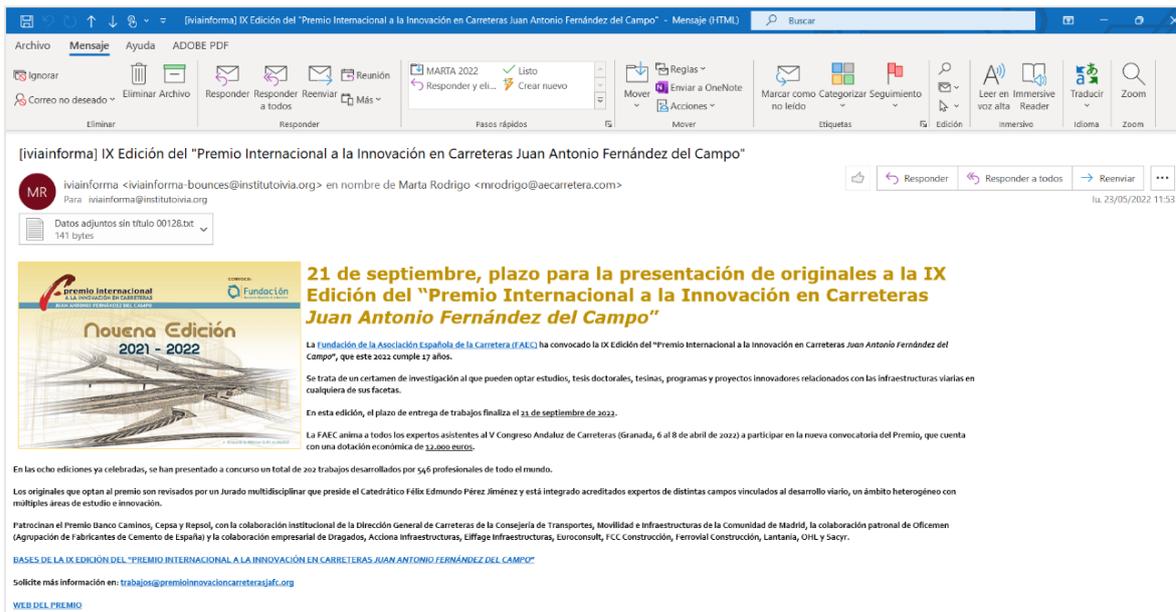
Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y que está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

[BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"](#)

Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafic.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafic.org)

23/05/2022



[iviainforma] IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

iviainforma <iviainforma-bounces@institutoivia.org> en nombre de Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para iviainforma@institutoivia.org  
lu. 23/05/2022 11:53

Datos adjuntos sin título 00128.txt  
141 bytes

### 21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras (Granada, 6 al 8 de abril de 2022) a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

[BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"](#)

Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafic.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafic.org)

[WEB DEL PREMIO](#)

05/07/2022

[viviainforma] 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" - Mensaje (HTML)

Archivo Mensaje Ayuda ADOBE PDF

Ignorar Correo no deseado Eliminar Archivo Responder Responder a todos Reenviar Más

MARTA 2022 Listo Responder y eliminar... Crear nuevo

Reglas Enviar a OneNote Acciones

Marcar como no leído Categorizar Seguimiento

Leer en Inmersive vez alta Reader Traducir Zoom

Cambiar de cinta Cambia entre la cinta simplificada y la cinta clásica.

[viviainforma] 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Para: viviainforma@institutoivia.org en nombre de Marta Rodrigo <mrodrigo@institutoivia.org>

Datos adjuntos sin título 00494.txt  
141 bytes

Estimados/as amigos/as,  
Os envío información sobre la novena edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", convocada por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), solicitando colaboración para difundirla entre vuestra red de contactos.  
Por supuesto, si podéis identificar alguna tesis o proyecto de investigación que creáis que puede participar en el certamen, os agradecería muchísimo que también les hicierais llegar este correo.  
Muy agradecida, como siempre, por vuestro apoyo y colaboración.  
Un abrazo,  
Marta Rodrigo



**21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC solicita ayuda en la difusión de la convocatoria del Premio -que cuenta con una dotación económica de **22.000 euros**- a fin de que llegue a todos los potenciales interesados en optar al mismo.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

## DIFUSIÓN A TRAVÉS DE BASES DE DATOS EXTERNAS

### CONSEJO DE REDACCIÓN DE LA REVISTA CARRETERAS

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@acarretera.com>

Para: srubio@acarretera.com

De: Marta Rodrigo <mrodrigo@acarretera.com>

Enviado el: jueves, 30 de junio de 2022 13:35

Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Amigos/as del Consejo de Redacción de la Revista Carreteras,  
Te envío información sobre la novena edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", convocada por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), solicitando vuestra colaboración para difundirla entre vuestra red de contactos.  
Por supuesto, si podéis identificar algún proyecto o línea de investigación que creáis que puede encajar en el certamen, os agradecería muchísimo que también les hicierais llegar este correo.  
Muy agradecida por vuestra colaboración colaboración.  
Un abrazo,  
Marta



**21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

## FORO DE GESTORES DE CARRETERAS DE DIPUTACIONES, CABILDOS Y CONSEJES

RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: snubio@aecarretera.com

De: edelapena@aecarretera.com <edelapena@aecarretera.com>  
Enviado el: miércoles, 29 de junio de 2022 14:14  
Para: Elena de la Peña <edelapena@aecarretera.com>  
CC: mrodrigo@aecarretera.com  
Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Estimados miembros del Foro de Gestores de Carreteras de Diputaciones Provinciales, Cabildos y Consejos:

Nos ponemos en contacto con vosotros en relación con la IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera. El plazo para la presentación de los trabajos finaliza el 21 de septiembre.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, programas y proyectos innovadores, tesis doctorales y tesinas relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas. Podéis ver más información al final de este correo.

Queremos animaros tanto a presentar proyectos que se estén desarrollando en vuestras administraciones como a difundir esta información entre vuestros colaboradores, que pudieran estar interesados en presentar alguna iniciativa.

Os agradecemos de antemano vuestra atención y colaboración.

Un abrazo,

Elena

## FORO ESPAÑOL DE SMART ROADS

RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: snubio@aecarretera.com

De: edelapena@aecarretera.com <edelapena@aecarretera.com>  
Enviado el: miércoles, 29 de junio de 2022 14:17  
Para: Elena de la Peña <edelapena@aecarretera.com>  
CC: mrodrigo@aecarretera.com  
Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Estimados miembros del Foro Español de Smart Roads:

Nos ponemos en contacto con vosotros en relación con la IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera. El plazo para la presentación de los trabajos finaliza el 21 de septiembre.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, programas y proyectos innovadores, tesis doctorales y tesinas relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas incluidas, por supuesto, las del ámbito tecnológico. Podéis ver más información al final de este correo.

Queremos animaros tanto a presentar proyectos que se estén desarrollando en vuestras entidades como a difundir esta información entre vuestra red de colaboradores, que pudieran estar interesados en presentar alguna iniciativa.

Os agradecemos de antemano vuestra atención y colaboración.

Un abrazo,

Elena

## VARIOS

**RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

Maria Rodríguez Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: srubio@aecarretera.com

**De:** edelapena@aecarretera.com <edelapena@aecarretera.com>  
**Enviado el:** miércoles, 29 de junio de 2022 14:17  
**Para:** Elena de la Peña <edelapena@aecarretera.com>  
**CC:** mrodrigo@aecarretera.com  
**Asunto:** 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Estimados miembros del Foro Español de Smart Roads:

Nos ponemos en contacto con vosotros en relación con la IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera. El plazo para la presentación de los trabajos finaliza el 21 de septiembre.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, programas y proyectos innovadores, tesis doctorales y tesinas relacionadas con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas incluidas, por supuesto, las del ámbito tecnológico. Podéis ver más información al final de este correo.

Queremos animaros tanto a presentar proyectos que se estén desarrollando en vuestras entidades como a difundir esta información entre vuestra red de colaboradores, que pudieran estar interesados en presentar alguna iniciativa.

Os agradecemos de antemano vuestra atención y colaboración.

Un abrazo,  
Elena

## ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

**RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: srubio@aecarretera.com

**De:** Jesús Alonso Trigueros <jalusonso@upm.es>  
**Enviado el:** jueves, 30 de junio de 2022 9:48  
**Para:** 'Marta Rodrigo' <mrodrigo@aecarretera.com>  
**CC:** 'Antonio Arcos' <antonio.arcos@upm.es>; 'Marcos García Alberti' <marcos.garcia@upm.es>  
**Asunto:** RE: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Buenos días Marta:

Con mucho gusto difundiremos la información en la Escuela. Es muy interesante la iniciativa y actualmente participamos en Trabajos Fin de Master y colaboramos en alguna tesis doctoral relacionada con nuevas metodologías para el proyecto de carreteras por lo que seguro habrá participación de alguno de nuestros alumnos.

Pongo en copia al profesor Antonio Arcos (Director de mi Departamento) y a Marcos García Alberti (Delegado del Director para la Digitalización) para que estén al corriente y me ayuden en la difusión.

Un fuerte abrazo,  
Jesús

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID**

Jesús Alonso Trigueros  
Profesor Titular de Universidad  
Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos  
Departamento de Ingeniería y Morfología del Terreno  
Calle Profesor Aranguren, 3 / 2ª planta.  
28040, Madrid, Comunidad de Madrid SPAIN  
✉ [jalusonso@upm.es](mailto:jalusonso@upm.es)  
☎ +34 910 67 42 81 | +34 626 49 50 89

## DIRECTORES GENERALES DE CARRETERAS DE LAS CCAA

RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" - Mensaje (HTML)

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

De: edelapena@aecarretera.com <edelapena@aecarretera.com>  
Enviado el: miércoles, 29 de junio de 2022 14:12  
Para: Elena de la Peña <edelapena@aecarretera.com>  
CC: mrodrigo@aecarretera.com  
Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Queridos Directores/as de Carreteras:

Nos ponemos en contacto con vosotros en relación con la IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que convoca la Fundación de la Asociación Española de la Carretera. El plazo para la presentación de los trabajos finaliza el 21 de septiembre.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, programas y proyectos innovadores, tesis doctorales y tesinas relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas. Podéis ver más información al final de este correo.

Queremos animaros tanto a presentar proyectos que se estén desarrollando en vuestras administraciones como a difundir esta información entre vuestros colaboradores, que pudieran estar interesados en presentar alguna iniciativa.

Os agradecemos de antemano vuestra atención y colaboración.

Un abrazo,  
Elena

## ESCUELAS DE INGENIERÍA

RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" - Mensaje (HTML)

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

De: Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>  
Enviado el: miércoles, 29 de junio de 2022 14:41  
Para: "mrodrigo@aecarreteras.com" <mrodrigo@aecarreteras.com> <omelina@aecarretera.com>  
Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

ESCUELAS



### 21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC solicita la difusión de la convocatoria del Premio -que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**- entre los alumnos, doctorandos, doctores y departamentos de investigación de su Escuela.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

## COLEGIOS PROFESIONALES DE INGENIEROS

RV: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" - Mensaje (HTML)

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

mi. 07/12/2022 20:54

De: Marta Rodrigo <mrodrigo@aecarretera.com>  
Enviado el: miércoles, 29 de junio de 2022 11:42  
Para: 'mrodrigo@aecarretera.com' <mrodrigo@aecarretera.com> <mrodrigo@aecarretera.com>  
Asunto: 21 de septiembre, plazo de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

COLEGIOS



### 21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesis, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC solicita la difusión de la convocatoria del Premio -que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**- entre sus colegiados.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

## MIEMBROS DEL JURADO DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"

RV: Difusión Bases IX Edición "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras JAFC" - Mensaje (HTML)

Marta Rodrigo Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

mi. 07/12/2022 20:54

BASES PREMIO J.A.F.C. 2021-2022.documento def .pdf  
16 MB

Estimados miembros del Jurado del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo",

Mediante estas líneas, solicitamos vuestra colaboración para la difusión de las Bases de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", convocado por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

Las Bases están "colgadas" en la web del certamen: <http://www.premioinnovacioncarreterasjafc.org/>, y os adjunto también PDF por si os resulta más sencillo compartir directamente el archivo con vuestros contactos.

Agradeciendo sinceramente vuestra estimable colaboración para lograr una amplia respuesta a esta convocatoria del Premio, os envío un cordial saludo,

Marta Rodrigo

Fundación de la Asociación Española de la Carretera

# COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN

**RV: Difusión Bases IX Edición "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras JAFC"**

Marta Rodríguez Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

BASES PREMIO JAFC. 2021-2022 documento def.pdf  
10 MB

**Enviado el:** jueves, 17 de febrero de 2022 17:00  
**Para:** "Nogales Escudero Adrián" <anogales@coit.es>  
**Asunto:** Difusión Bases IX Edición "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras JAFC"

Buenas tardes Adrián,

Espero que te encuentres bien.

Te contacto para solicitar tu colaboración en la difusión de la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", un certamen bienal convocado por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficimem (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Diagados, Acciona Infraestructuras, Eifage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacry.

El Premio, que celebra este año su 15º Aniversario, honra la memoria de un prestigioso ingeniero de Caminos español que presidió la Asociación Española de la Carretera en la década de los 90 del pasado siglo. Tiene como objetivo contribuir al desarrollo de la tecnología vial en todo el mundo, fomentando la realización, desde distintas perspectivas científicas, de estudios e investigaciones en materia de carreteras que incentiven la innovación en el sector.

Las Bases están "colgadas" en la web del certamen: <http://www.premioinnovacioncarreterasjafc.org/>, y te adjunto también PDF por si te resulta más sencillo compartir directamente el archivo con los colegiados.

El plazo para la presentación de originales finaliza el 21 de septiembre de este año.

Agradeciendo sinceramente tu inestimable colaboración, te envío un cordial saludo,

Marta Rodríguez

**RV: Difusión Bases IX Edición "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras JAFC"**

Marta Rodríguez Pérez <mrodrigo@aecarretera.com>  
Para: stubio@aecarretera.com

**De:** Nogales Escudero Adrián <anogales@coit.es>  
**Para:** Marta Rodríguez <mrodrigo@aecarreteras.com>  
**Asunto:** RE: Difusión Bases IX Edición "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras JAFC"

Buenos días, Marta,

Cuenta con el COIT.  
Lo comento con el GT Vehículo conectado y tratamos de darle difusión en varios canales.  
Un abrazo y gracias por contar con el COIT.

**Adrián Nogales Escudero**  
Director de Relaciones Institucionales  
anogales@coit.es

C/Almagro, 2 - 1ª eda.  
28010 Madrid.  
Tel: 91 511 10 66  
www.coit.es

**AVISO LEGAL COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN (COIT)**  
Este mensaje y, en su caso, los archivos adjuntos, se dirigen exclusivamente a sus destinatarios y son confidenciales. Si fuera recibido por error, rogamos nos lo comunique por esta misma vía (coit@coit.es) o telefónicamente (91 391 10 66) y proceda a su eliminación, debiendo abstenerse de utilizar, copiar o reproducir la información contenida en el mismo.  
Antes de imprimir este mensaje, asegúrese de que es necesario. La conservación del medio ambiente está en nuestra mano.

## ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CARRETERAS

La Asociación difundió las Bases entre sus miembros.

Difusión por parte del Círculo de Empresas Andaluzas de la Construcción, Consultoría y Obra Pública (Ceacop) a toda su base de contactos.



Estimado asociado,

Le hacemos extensiva la convocatoria de la **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** del **IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**, que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de **entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras (Granada, 6 al 8 de abril de 2022) a participar en la nueva convocatoria del **Premio, que cuenta con una dotación económica de 12.000 euros**.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintos campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

**>> BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

- Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasiafec.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasiafec.org)

**>> WEB DEL PREMIO**



25 años de infraestructuras en Andalucía

Círculo de Empresas Andaluzas de la Construcción, Consultoría y Obra Pública



Tomara González Ortiz  
Comunicación e Imagen

comunicacion@ceacop.com  
www.ceacop.com

+34 954 23 27 24  
+34 900 52 14 20

Avda de Grecia, 35. Local 7A - 4012 - Sevilla

Para consultar nuestra LOPD pulse [AQUÍ](#)

## DIFUSIÓN A TRAVÉS DE LA BASE DE DATOS DE PRENSA DE AEC

Envío de notas de prensa a los más de 2.000 contactos de la base de datos de medios de comunicación de la AEC: prensa, radio y televisión de las 17 comunidades, más una base de datos de prensa especializada en temas viarios y otra de medios generalistas de ámbito nacional.

29/11/2021

[valencia] 16 años del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan A. Fdez. del Campo - Mensaje (HTML)

valencia <valencia-bounces@aecarreteras.es> en nombre de Susana Rubio <srubio@aecarreteras.com>

IMAGEN PORTADA BASES PREMIO IAFJC.jpg 3 MB

NP 9ª edición Premio IAFJC\_noviembre ok.pdf 142 KB

Datos adjuntos sin título 00230.txt 141 bytes

El Presidente de la FAEC elogia la labor del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en la conmemoración de sus 16 años de vida

### "La investigación en materia de carreteras tiene en este certamen a su más ferviente defensor", asegura Juan Lazzano

Mañana, 30 de noviembre, se cumplen 16 años de la creación del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", un certamen promovido por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

Juan Francisco Lazzano, Presidente de la FAEC, ha querido aprovechar esta fecha para elogiar el impulso a la labor investigadora que supone este galardón.

En el comunicado de prensa adjunto tenéis las declaraciones de Lazzano sobre la relevancia que este certamen ha ido consiguiendo en sus más de tres lustros de historia, así como las novedades de esta novena edición.

Además, tenéis toda la información sobre las distintas ediciones celebradas hasta ahora en la [web oficial del Premio](#).

Os dejo, también, las [Bases](#) que rigen la IX edición.

Si necesitáis cualquier otra cosa, no dudéis en contactar con nosotros.

Un saludo

**Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**

Fundación Asociación Española de la Carretera

www.fundacionaec.com

El Presidente de la FAEC elogia la labor del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en la conmemoración de sus 16 años de vida

### "La investigación en materia de carreteras tiene en este certamen a su más ferviente defensor", asegura Juan Lazzano

El plazo de entrega de trabajos para esta 9ª edición finaliza el 21 de septiembre de 2022

Madrid, 29 de noviembre de 2021

Este 30 de noviembre se cumplen 16 años de la creación del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo". El Presidente de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), entidad promotora del certamen, ha aprovechado la fecha para elogiar el impulso a la labor investigadora que supone este galardón.

"La investigación en materia de carreteras tiene, sin duda, en este certamen un gran aliado y un ferviente defensor", ha señalado Juan Francisco Lazzano. "Cuando en 2005 se constituyó el Premio, ese fue su único y gran objetivo: contribuir al desarrollo de la tecnología vial en todo el mundo, fomentando la investigación y la consiguiente innovación en el sector", ha recordado.

Desde entonces, han concurrido al certamen más de 200 trabajos en los que han participado 546 profesionales de 23 países. "Estas cifras son muy significativas del alcance y la repercusión del Premio, pero desde la FAEC nos gustaría destacar, por encima de los números, la gran calidad de las investigaciones presentadas. Estamos muy orgullosos de haber atraído a nuestro Premio tanta experiencia y tanto conocimiento", manifiesta el Presidente de la FAEC.

El galardón está dotado con 12.000 euros en metálico más la publicación en una edición especial impresa del trabajo premiado en un volumen de colección. Sin embargo, no son estos los únicos alicientes para los que deciden participar en el certamen.

"Aunque partimos de una posición modesta, en estos tres lustros de vida el Premio se ha ido difundiendo por todos los países de habla hispana hasta ser un referente en la investigación en carreteras en lengua castellana", asegura Lazzano. De ahí el interés que despierta, sobre todo en los países de Latinoamérica.

En la convocatoria anterior (2019-2020), y a pesar de la crisis sanitaria, un total de 23 originales concurren al certamen. El Premio recayó en el proyecto "Sistema integral para el mantenimiento eficiente de pavimentos urbanos (SIMPEU)", elaborado por un equipo multidisciplinar de profesionales del mundo universitario y la empresa integrado por Eugenio Pellicer y Roberto Paredes, ambos pertenecientes a la Universidad Politécnica de Valencia, y Jesús Felipe y Juan Sánchez-Robles, de las compañías Pavasal Empresa Constructora y CPS Infraestructuras Movilidad y Medio Ambiente, respectivamente.

En la valoración de los estudios que se presentan en cada edición, el Jurado tiene especialmente en cuenta su aportación al desarrollo de la tecnología de carreteras, la originalidad de la investigación y su carácter innovador, su calidad, la excelencia de las soluciones que contemple y las posibilidades de materialización práctica de sus conclusiones.

En este sentido, Juan Francisco Lazzano ha tenido también palabras de agradecimiento para todos los miembros del Jurado. "Nos sentimos muy honrados de contar con todos estos excelentes profesionales como parte de nuestro Jurado, y no puedo dejar de darles las gracias por su compromiso con el Premio y su dedicación".

En esta novena edición se repite la composición del Jurado de la anterior convocatoria. Continúa en la presidencia Félix Edmundo Pérez, Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona y uno de los expertos españoles del sector viario más reputados.

Y los vocales:

- Enrique Belda Esplagues, Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad del Ministerio del Interior.
- Rosario Cornejo Arribas, Directora Técnica de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda.
- Esteban Diez Roux, Asesor Senior de Operaciones en la Oficina del Vicepresidente Ejecutivo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- Marisol Martín-Cleto, Directora General de Prointec.
- Andrés Monzón de Cáceres, Presidente del Foro de Ingeniería del Transporte.
- Marcelo O. Ramírez Belliure, Gerente de Infraestructura y Construcción de YPF.

Finalmente, ejerce como Secretario del Premio Jacobo Díaz Pineda, que es Secretario de la FAEC y Director General de la Asociación Española de la Carretera.

El plazo para presentar investigaciones a esta nueva edición del certamen finaliza el 21 de septiembre de 2022.

[CONSULTAR BASES](#)

Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)  
Tfno.: (+34) 91 577 99 72  
E-mail: [madrid@fundacionaec.com](mailto:madrid@fundacionaec.com)  
[trabajos@premioinnovacioncarreteras.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreteras.org)

24/11/2022



Un estudio sobre asfaltos magnéticos para digitalizar carreteras, Premio de la Fundación de la AEC

Susana Rubio <srubio@aecarretera.com>  
Para 'valencia@aecarretera.es'

El próximo 1 de diciembre se entrega el "IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Una investigación sobre el uso de materiales asfálticos magnéticos para digitalizar las carreteras gana el Premio de la FAEC

Accésit para el trabajo Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas



La investigación **Materiales asfálticos mecanomagnéticos para la construcción de carreteras inteligentes** se ha alzado con el "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en su novena edición.

Se trata de un estudio con importantes aplicaciones prácticas, ya que, entre otras cosas, estos asfaltos podrían ser una solución a la codificación de la carretera como soporte para la industria de la conducción autónoma, es decir, a la digitalización de la infraestructura viaria.

Pero además, podrían contribuir a la reducción del efecto de deformación permanente de las vías causado por el tráfico pesado, así como favorecer el desarrollo de tecnologías de mantenimiento viano orientadas a la eliminación de la nieve o el hielo de la superficie, y a la mejora de la capacidad de autorrecuperación de los materiales asfálticos de los firmes ya en servicio.

La investigación ganadora corre a cargo de un equipo formado por Fernando Moreno Navarro, profesor titular del departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la Universidad de Granada, María del Carmen Rubio Gámez, catedrática del mismo departamento y centro universitario, Guillermo Iglesias Sato, profesor titular del departamento de Física Aplicada también en la Universidad de Granada, y Paula Leiva Padilla, investigadora Postdoctoral costarricense del Departamento de Materiales y Estructuras de la Universidad Gustave Eiffel, Francia.

Por otro lado, el Accésit de este certamen ha sido para el estudio **Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas**, que firma un equipo investigador de la Universidad Politécnica de Valencia.

Además, y por vez primera, el Jurado ha destacado dos originales que han quedado finalistas: **Flytre: desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles** y **Lasoret: sistema de balizamiento láser de ayuda a la conducción y aviso de colisión por alcance**.

El "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" está promovido por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera FAEC.

En este comunicado de prensa tienes toda la información sobre el fallo de esta novena edición.

Y para cualquier otra consulta no dudes en contactar con nosotros.

Saludos,



Two columns of text detailing the award ceremony, the winning project 'Materiales asfálticos mecanomagnéticos para la construcción de carreteras inteligentes', and the runner-up project 'Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas'. It includes information about the jury members and the awarding organization FAEC.

Left column of the 'MEMORIAL ACCESIT' section, detailing the project 'Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas' by the University of Valencia.

Right column of the 'MEMORIAL ACCESIT' section, detailing the project 'Flytre: desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles' by the University of Granada.

30/11/2022

Mañana, a las 13:30, entrega del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo - Mensaje (HTML)

Archivo Mensaje Ayuda ADOBE PDF

Ignorar Conexo no deseado Eliminar Archivar Responder Responder a todos Reenviar Más

MARÍA 2022 Listo Responder y eliminar Crear nuevo

Reglas Enviar a OneNote Acciones Mover

Marcar como no leído Etiquetas Seguimiento

Leer en voz alta Inmersivo Reader Traducir Idioma Zoom

Eliminar Responder Fases rápidas

Mañana, a las 13:30, entrega del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

Susana Rubio <srubio@accarretera.com>  
Para: andalucia@accarretera.es

invitaciones acto entrega IX premio JAFJC.jpg  
3 MB

Responder Responder a todos Reenviar

mi. 30/11/2022 13:32

**Mañana jueves, 1 de diciembre, investigadores de la Universidad de Granada y la Universidad Gustave Eiffel reciben el "IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"**

**Su estudio sobre el uso de materiales asfálticos magnéticos para digitalizar las carreteras gana el Premio de la FAEC**

- La ceremonia tendrá lugar a las 13:30h en la Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos - Edificio Retiro (Alfonso XII, 3 y 5 \* Madrid - Ver plano de acceso bajo estas líneas)
- Accesit para el trabajo *Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas*, de un equipo de investigación de la Universidad Politécnica de Valencia.

Un equipo de investigadores de la Universidad de Granada y la Universidad Gustave Eiffel (Francia) recibirá mañana, en Madrid, el "IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" por su estudio sobre **Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes**.

Este Premio, otorgado por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), está dotado con 12.000 euros para el trabajo ganador.

En la ceremonia se entregará también un Accesit al trabajo **Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas**, desarrollado por un equipo de investigación de la Universidad Politécnica de Valencia.

Por otro lado, el Jurado de este certamen ha decidido destacar con una mención dos originales que han quedado finalistas tras una difícil tarea de selección de las mejores propuestas. Se trata de **Fibre: Desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles**, cuyos autores trabajan en la Universidad de La Frontera y el Grupo Bitumix (Chile), y **Lasertec. Sistema de balizamiento láser de ayuda a la conducción y aviso de colisión por alcance**, presentado por Joaquín Izquierdo, de la empresa española Tecnial.

En sus nueve ediciones, el "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" ha recibido a concurso un total de 239 trabajos desarrollados por 599 profesionales de todo el mundo.

Los presidentes de la FAEC, Juan Francisco Lazzano, y del Jurado del certamen, Félix Edmundo Pérez, serán los encargados de entregar el galardón.

En [este enlace](#) puedes ver toda la información de esta novena edición. También puedes acceder a [la web del Premio](#).

Y si tienes cualquier otra consulta, no dudes en contactar con nosotros.

# ANUNCIOS PUBLICITARIOS REVISTA CARRETERAS

## La Unión Europea se ahorró casi 4.000 muertes por accidente de tráfico en 2020

La Comisión Europea ha publicado este 20 de abril las cifras preliminares sobre las muertes por accidente de carretera en 2020. Se calcula que el año pasado murieron 18.800 personas por esta causa, es decir, casi 4.000 fallecidos menos que en 2019.

Esta cifra supone una reducción anual sin precedentes, cifrada en el 17%. Según el documento de la Comisión, “los menores volúmenes de tráfico, como consecuencia de la pandemia de Covid19, tuvieron un impacto claro, aunque no mensurable, en el número de víctimas mortales por accidentes de tráfico”.

Adina Vălean, Comisaria de Transportes de la Unión Europea (UE), ha declarado que, con 42 muertes por cada millón de habitantes, “nuestras carreteras siguen siendo las más seguras del mundo”. Sin embargo, ha matizado, “estamos por debajo de nuestro objetivo para la última década y es necesaria una acción conjunta para evitar el retorno a los niveles anteriores al Covid”.

Además, la reducción dista mucho de ser uniforme. Los mayores descensos (+20%) se han dado en Bélgica, Bulgaria,

Dinamarca, España, Francia, Croacia, Italia, Hungría, Malta y Eslovenia. Por el contrario, hay cinco Estados miembro (Estonia, Irlanda, Letonia, Luxemburgo y Finlandia) que registraron un aumento del número de víctimas mortales.

Con leves cambios respecto a años anteriores, las carreteras más seguras siguen estando en Suecia (18 fallecidos/millón de habitantes), mientras que Rumanía (85/millón) registró la tasa más alta en 2020. La media de la UE fue de 42 muertes por cada millón de habitantes.

En este contexto, el informe destaca el incremento que se ha experimentado en el uso de la bicicleta, y que ha llevado a muchas ciudades de todo el mundo a reasignar (temporal o permanentemente) espacio vial a ciclistas y peatones. Este desarrollo puede tener un impacto positivo importante en la calidad del aire y el cambio climático, aunque, al mismo tiempo, puede crear nuevos retos en materia de seguridad vial.

No en vano, en toda la Unión alrededor del 70% de las víctimas mortales de accidentes de tráfico en zonas urbanas son usuarios vulnerables de la vía pública, como peatones, motociclistas y ciclistas. Por lo tanto, la seguridad vial en las ciudades es un ámbito clave que la Comisión quiere abordar para que la movilidad urbana se planifique considerando este factor. ■



CONVOCA:



## Nouena Edición 2021 - 2022

¡LA FAEC LANZA UNA NUEVA CONVOCATORIA DE SU PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO!



PRESENTACIÓN DE ORIGINALES HASTA EL  
21 DE SEPTIEMBRE DE 2022

## Webinar on demand sobre BIM y carreteras de AEC y Autodesk

La Asociación Española de la Carretera (AEC), junto a su socio Autodesk, organiza un nuevo webinar on demand sobre tecnología BIM y su aplicación a las infraestructuras viarias.

Transformación digital en la obra pública de carreteras es el tema que se aborda en este curso online, que se emite en diferido y en el que se explica cómo el uso de nuevas tecnologías ayuda a optimizar recursos en el diseño y gestión de las infraestructuras de carreteras.

En la actualidad, la administración pública con competencias en el ámbito viario se enfrenta a grandes retos. Entre ellos, la demanda de infraestructuras más sostenibles y resilientes, presupuestos limitados e infraestructuras deterioradas. A esto se suma que cada vez disponen de menos recursos.

En este escenario, los desafíos planteados obligan a los departamentos de obra pública a trabajar de forma más inteligente y eficiente. La metodología BIM tiene aquí un papel

clave para conseguir la optimización en el diseño y gestión de los proyectos viarios.

Los líderes del sector público deben identificar las mejores herramientas para sus planes y encontrar nuevas formas de trabajar colaborativamente con las entidades contratistas. Por todo ello, esta sesión online, impartida por Camilo Jiménez, Technical Sales Specialist en Autodesk, va dirigida a quienes quieren conocer los conceptos básicos de BIM, pero también, los flujos de

trabajo BIM aplicados a infraestructuras, el uso del Entorno Colaborativo de Datos (CDE) en la Administración Pública y, además, algunos casos de éxitos de implementación BIM en carreteras.

En el webinar también participan Arturo Delgado, Group Manager Advanced Design en Fulcrum, y Juan José Vallejo, BIM Manager en Copcisa, quienes presentan casos de éxito relacionados con la aplicación de esta metodología a proyectos viarios.

El webinar está disponible desde el 25 de noviembre en la web de Autodesk. ■

**WEBINAR ON DEMAND**  
 Transformación digital en la obra pública de carreteras  
 Disponible el 25 de noviembre  
 Camilo Jiménez  
 Technical Sales Specialist Autodesk  
 Ver sesión > 



CONVOCA:



# Novena Edición 2021 - 2022

**¡LA FAEC LANZA UNA NUEVA CONVOCATORIA DE SU PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO!**



**PRESENTACIÓN DE ORIGINALES HASTA EL  
 21 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

# DIFUSIÓN EN PÁGINAS WEB DEL SECTOR



Home Nosotros Actividades Publicaciones Revista Webinars Noticias Links PIARC Contacto

Semana del Camino

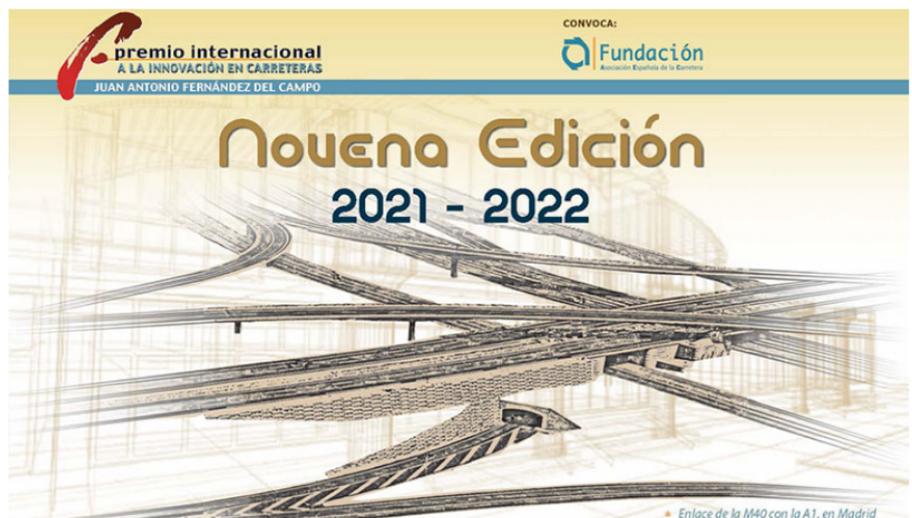
## Noticias

Inicio > Noticias > IX edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo



17 DE DICIEMBRE

## IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"



Con el propósito de contribuir al desarrollo de la tecnología vial en todo el mundo, fomentando la realización, desde distintas perspectivas científicas, de estudios e investigaciones en materia de carreteras que incentiven la innovación en el sector, la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) convoca la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo 2021-2022".

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.

El trabajo ganador recibirá un premio de 12.000 euros.

Los originales participantes son revisados por un Jurado que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas disciplinas vinculadas al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples campos de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferroviaria Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

Más info y bases del Premio <http://www.premioinnovacioncarreterasjafc.org/>



Suscríbese a nuestro Newsletter

Ingrese su email



Para recibir nuestras últimas novedades



Inicio > Noticias > Destacadas > Investigación UFRO es finalista del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras

Share 14

Twitter +

Buscar...

## Investigación UFRO es finalista del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras

Jueves 17 de Noviembre de 2022



*Innovación liderada por el Grupo de Investigación en Pavimentación Vial (GIPAV) del Departamento de Ingeniería de Obras Civiles ha sido seleccionada dentro de los cuatro finalistas de esta instancia que reconoce trabajos de investigación que contribuyen, notablemente, al progreso de la tecnología de carreteras en el mundo.*

"Fityre: Desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles", es la investigación que se gesta en los laboratorios de la Universidad de La Frontera (UFRO) y que, hoy día, suma un importante reconocimiento internacional: **estar dentro del selecto grupo de los cuatro finalistas del IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**, que es organizado por la Asociación Española de la Carretera.

A este premio, postulan investigaciones de todo el mundo, siendo su objetivo el fomentar el desarrollo de la tecnología vial a través de la innovación y la investigación.

Este trabajo de innovación UFRO, financiado por ANID y liderado por el Grupo de Investigación en Pavimentación Vial del Departamento de Ingeniería de Obras Civiles de la Facultad de Ingeniería y Ciencias, consiste en el desarrollo de un compuesto a base de fibras textiles de neumáticos en desuso, aditivo en formato granular que ha sido pensado para extender la durabilidad de los pavimentos asfálticos.

Para su ejecución, valioso ha sido el respaldo brindado por las empresas socias del proyecto: Bitumix, Intervial y Polambiente y el patrocinio de la Dirección de Vialidad, Ministerio del Medio Ambiente, Comité del Asfalto y CDT de la Cámara Chilena de la Construcción.

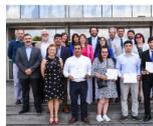
"Este reconocimiento representa un tremendo logro para una investigación desarrollada en una universidad pública en la Región de La Araucanía, con el apoyo de empresas líderes en el contexto nacional, considerando los equipos, la tecnología y nivel de financiamiento que disponen las instituciones que postulan a este premio internacional. Sin duda, esto posiciona nuestra investigación y a la Universidad de La Frontera entre los grupos de investigación e instituciones de máximo estándar a nivel mundial", comenta muy orgulloso el director de este proyecto, Dr. Gonzalo Valdés Vidal, quien junto a su equipo de colaboradores están a la espera de la ceremonia de entrega del galardón, el que tendrá lugar en Madrid, el próximo 1 de diciembre.



Escrito por: Daphne Bormann Parada  
Facultad de Ingeniería y Ciencias



IncubatecUFRO destaca a su egresado Toteat por su reciente levantamiento de capital



Beca Eléctrica Solidaria: Estudiantes de la Facultad de Ingeniería y Ciencias reciben beneficio de la Red de Donaciones UFRO



UFRO se hizo presente en Jornadas Chilenas de Computación 2022



XII Seminario de Biodiversidad de la UFRO abordó los desafíos para enfrentar el cambio climático



INSTITUCIÓN ACREDITADA  
**6 AÑOS**  
EN TODAS LAS ÁREAS  
• GESTIÓN INSTITUCIONAL • DOCENCIA DE PREGRADO  
• DOCENCIA DE POSGRADO • INVESTIGACIÓN  
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
HASTA NOVIEMBRE DE 2024

Avenida Francisco Salazar 01145  
Temuco - Chile  
Casilla 54-D - Código Postal: 4811230  
Fono: (56) 45 232 5000

### La Universidad

- > Historia Institucional
- > Acreditación Institucional
- > Campus
- > Postulantes
- > Estudiantes
- > Alumni
- > Funcionarios

### Accesos Rápidos

- > Trabaja con Nosotros
- > Nuestras Licitaciones
- > Transparencia Activa
- > Solicitud de Información Ley de Transparencia
- > Términos y Condiciones
- > Ley del Lobby
- > Protocolo Gestión de Denuncias de Maltrato y Acoso
- > Portal de Pagos
- > Verificador de Certificado

Inicio / UGRDivulga

# Investigadores de la UGR reciben el premio internacional a la innovación en carreteras 'Juan Antonio Fernández del Campo'

05/12/2022


 tweet


 facebook

La investigación 'Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes' del Laboratorio de Ingeniería de la Construcción de la Universidad de Granada (LabI.C.UGR) se ha alzado con la novena edición 2021-2022 de este prestigioso premio

La investigación 'Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes' del Laboratorio de Ingeniería de la Construcción de la Universidad de Granada (LabI.C.UGR) se ha alzado con la novena edición 2021-2022 del prestigioso Premio Internacional a la Innovación en Carreteras 'Juan Antonio Fernández del Campo', que han recogido en Madrid.

Este reconocimiento, concedido con carácter bienal por la Fundación Asociación Española de la Carretera, tiene como propósito contribuir al desarrollo de la tecnología viaria en todo el mundo, fomentando la realización, desde distintas perspectivas científicas, de estudios e investigaciones en materia de carreteras que incentiven la innovación en el sector. La iniciativa cuenta además con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHLA y Sacyr.

La investigación liderada por los profesores Fernando Moreno Navarro y Mayca Rubio Gámez (del departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la UGR), en colaboración con el profesor Guillermo Iglesias Salto (del departamento de Física Aplicada) y Paulina Leiva Padilla (actual investigadora de la Universidad Gustave Eiffel, Francia) se centra en el desarrollo de Materiales Asfálticos Mecanomutables (MAM) compuestos por una matriz asfáltica en la que se incorporan partículas con propiedades magnéticas y/o eléctricas, capaces de ser activados mediante la acción de campos magnéticos y/o ondas de radio-frecuencias.

Se trata de un estudio con importantes aplicaciones prácticas, ya que, entre otras cosas, estos asfaltos podrían ser una solución a la codificación de la carretera como soporte para la industria de la conducción autónoma, es decir, a la digitalización de la infraestructura viaria. Pero además, podrían contribuir a la reducción del efecto de deformación permanente de las vías causado por el tráfico pesado, así como favorecer el desarrollo de tecnologías de mantenimiento viario orientadas a la eliminación de la nieve o el hielo de la superficie, y a la mejora de la capacidad de autorrecuperación de los materiales asfálticos de los firmes ya en servicio.

La aplicación de estos materiales lleva varios años testándose tanto a escala de laboratorio como en pruebas de campo aplicadas a vehículos de movilidad personal (<https://canal.ugr.es/noticia/asfaltos-inteligentes-seguridad-patinetes-electricos/>)

y se espera que a corto plazo, pueda contarse ya con las primeras experiencias piloto a escala real en carreteras.

Con este nuevo reconocimiento el grupo LabI.C.UGR, sigue demostrando que es un referente a nivel mundial en materia de carreteras. Su trayectoria en los últimos 15 años, además de valerle numerosos premios de investigación a nivel nacional e internacional, también les ha permitido liderar el desarrollo de materiales y tecnologías innovadoras como los MASAI (Materiales Asfálticos Sostenibles, Automatizados e Inteligentes), que actualmente están siendo aplicados en calles, carreteras y autovías de todo el país.

En la foto, los investigadores de la UGR recogen el Premio Internacional a la Innovación en Carreteras 'Juan Antonio Fernández del Campo' en Madrid.

## Contacto:

Fernando Manuel Moreno Navarro

Departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la UGR

Correo electrónico: fmoreno@ugr.es



Pincha para ampliar

## MÁS NOTICIAS

UGRDivulga



07 diciembre, 2022

**UNA INVESTIGACIÓN DE LA UGR DESCUBRE LA DESCONOCIDA LABOR DE LAS URRACAS: DISPERSAN SEMILLAS POR EL CAMPO Y AYUDAN ASÍ A REGENERAR BOSQUES Y AGROECOSISTEMAS**



05 diciembre, 2022

**CIENTÍFICOS DEL IBS GRANADA Y LA UGR DESARROLLAN ALGORITMOS QUE PREDICEN LA APARICIÓN DE ÚLCERAS POR PRESIÓN EN PACIENTES INMOVILIZADOS**



02 diciembre, 2022

**INVESTIGADORES DEL IBS GRANADA Y LA UGR DEMUESTRAN QUE PADECER ALOPECIA AREATA SE ASOCIA CON UN TIPO DE PERSONALIDAD**



02 diciembre, 2022

**UN PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE AUMENTA LA PROYECCIÓN INTERNACIONAL DEL GRADO EN BIOQUÍMICA DE LA UGR**



30 noviembre, 2022

**UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA DE LA UGR LOGRÓ MEJORAR LA SALUD MENTAL DE LAS MUJERES EMBARAZADAS DURANTE LOS DÍAS MÁS DÚROS DE LA PANDEMIA**



## Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo



8 meses ago

Premios

Abierto hasta el 21 de septiembre de 2022 el plazo de entrega de trabajos para la 9ª edición.

El Patronato de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) presentó las Bases que regirán la 9ª edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo".

Queda así convocado de nuevo este certamen de investigación, al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.

[VER MÁS INFORMACIÓN](#)

Compartir: [f](#) [t](#) [in](#)

Buscar palabras claves...



### CATEGORÍAS

Boletín El Asfalto (6)

CILA (2)

Divulgación (3)

Institucional (12)

Jornada Técnica (1)

Premios (1)

Reunión del Asfalto (2)

Semblanza (2)

### ÚLTIMAS NOVEDADES



Boletín El Asfalto – Edición Digital N° 6

2 semanas ago



Seminario de Presentación de los avances en la Implementación del Centro de Desarrollo Tecnológico Vial – PARAGUAY

2 meses ago



UBA FIUBA – Maestría de Ingeniería del Transporte – Orientación Vial

3 meses ago

### TEMAS

9na edición

Asociación Española de la Carretera (FAEC)

Comité Técnico

CPA

España

Jornada

Jornada de Actualización Tecnológica

Memorias

México

Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo



## Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo



Martes, Mayo 24, 2022

21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo". La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras (Granada, 6 al 8 de abril de 2022) a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de 12.000 euros.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

**BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

Web del premio  
Català



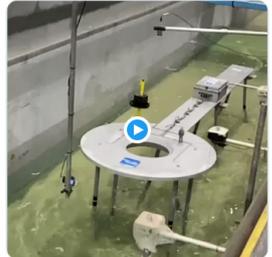
### Tweets de @EscolaCaminsUPC Seguir

Escola de Camins retweeted **Marga Martínez...** @MargaMartnez... · 5h  
Happy to participate tomorrow in the #WomenAndTransportAfricaConference 🌟. It will be a great opportunity to exchange ideas for inclusive mobility 🚲 #MobilityForAll #WomenPerspectives #ShapingTheMobilityOfTheFuture  
@BitUpc @la\_UPC @EscolaCaminsUPC @EU\_A4DT @EITUrbanMob  
1 4

Escola de Camins retweeted **Llengües UPC** @SLT\_UPC · 2h  
Estudies a @la\_UPC i t'enamoren els idiomes? Si vols practicar-ne amb estudiants de la xarxa @Unite\_tech\_univ, apunta't als Tandems lingüístics: [upc.edu/slt/ca/apren-a...](http://upc.edu/slt/ca/apren-a...)  
  
EEBE y 9 más  
9 6

Escola de Camins retweeted **UPC** **Universitat Politècnica de C...** @... · 28 nov.  
T'acompanyarà el proper curs i la veuràs a qualsevol lloc... Com t'imagines la #carpetaUPC?  
💡 I si la dissenyes tu?  
#TothomlaPortarà!  
Presenta la teva proposta al Concurs abans del 30 de gener de 2023  
[upc.edu/concurscarpeta](http://upc.edu/concurscarpeta)  
  
17

Escola de Camins retweeted **UPCArts** @UPC\_Arts · 28 nov.  
No us perdeu les activitats de desembre 🎉  
✓ Golfus de Roma  
✓ Moriu-vos  
✓ World Press Photo + Cervells  
✓ Yerma  
✓ Enciclopèdia de dones (STEM)  
Inscripcions a: [upcart@upc.edu](mailto:upcart@upc.edu)  
#UPCArts  
  
7

Escola de Camins retweeted **Corrado Altomare** @iarba27 · 25 nov.  
Back to test the final layout proposed for #PontdelPetroli at @la\_UPC @EscolaCaminsUPC and understand how the hydrodynamic shape of the new platform will reduce loads on the whole structure caused by extreme wave conditions #FlumeFriday  
  
33

Escola de Camins retweeted **Corrado Altomare** @iarba27 · 25 nov.  
Avui, seguim treballant per la recerca però no oblidem lo mes important: continuem dient PROU a la violència contra les dones! #25NUPC @EscolaCaminsUPC @la\_UPC  
  
7

## NOTICIAS

[Todas las noticias](#)
[Portada](#)
[Actualidad](#)
[Divulgación](#)
[Cultura](#)

# Investigadores de la UGR reciben el premio internacional a la innovación en carreteras

05/12/2022

Divulgación

La investigación 'Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes' del Laboratorio de Ingeniería de la Construcción de la Universidad de Granada (LabIC.UGR) se ha alzado con la novena edición 2021-2022 del prestigioso Premio Internacional a la Innovación en Carreteras 'Juan Antonio Fernández del Campo', que han recogido en Madrid. Este reconocimiento, concedido con carácter bienal por la Fundación Asociación Española de la Carretera, tiene como propósito contribuir al desarrollo de la tecnología viaria en todo el mundo, fomentando la realización, desde distintas perspectivas científicas, de estudios e investigaciones en materia de carreteras que incentiven la innovación en el sector. La iniciativa cuenta además con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHLA y Sacyr.


[Seguir leyendo](#)

Compartir en

## Noticias relacionadas



### ENLACES DESTACADOS

Política de calidad de la UGR  
Carta de Servicios  
AbiertaUGR  
Congresos UGR

Aula Permanente de Formación Abierta  
Unidad de Igualdad UGR

Defensor Universitario  
Cátedras UGR  
Archivo UGR  
Consejo Social

Centro de Instrumentación Científica  
Canal de Noticias UGR

Centro Mediterráneo UGR  
BOUGR  
CICODE  
Editorial UGR

Salud y Prevención de Riesgos Laborales  
Web UGR

CEPRUD  
Convenios  
CSIRC  
Centro de Promoción de Empleo y Prácticas

Inspección de Servicios

Commemoración Horizonte V Centenario



## Sala de Prensa

### Actualidad



### IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo de la Fundación AEC

Lunes, 28 Noviembre, 2022

Este uno de diciembre de 2022, se llevará a cabo la entrega del **IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera**.

El premio, en esta edición, ha caído en el proyecto **"Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes"**, realizado por Fernando Moreno Navarro (Profesor titular del departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la Universidad de Granada; María del Carmen Rubio Gámez, Catedrática del mismo departamento y centro universitario; Guillermo Iglesias Salto, Profesor titular del departamento de Física Aplicada también en la Universidad de Granada, y Paulina Leiva Padilla, Investigadora Postdoctoral costarricense del Departamento de Materiales y Estructuras de la Universidad Gustave Eiffel, Francia.

En cuanto a la temática del proyecto, éste se centra en los materiales asfálticos mecanomutables (MAMs), que son el "resultado de modificar **mezclas asfálticas** convencionales (ligantes bituminosos, másticos, morteros y mezclas bituminosas) mediante la adición de otros componentes con propiedades magnéticas. Estos últimos permiten la inclusión de un tercer dominio de la física (considerando el mecánico y el térmico como los dos primeros) que puede ser controlado mediante el uso de campos magnéticos".

En este sentido, el trabajo realizado por los ganadores podría beneficiar a la **carretera** en dos aspectos fundamentales: para reducir su deformación y para el impulso a la **conducción autónoma**, que busca su generalización en las próximas décadas.

La Fundación ha escogido este proyecto entre 17 trabajos presentados en esta edición, con más de 50 autores de seis países diferentes. "En cuanto al contenido de las investigaciones, predominan los trabajos centrados en los pavimentos (35%), ya sea uso de **nuevos materiales o procedimientos para su caracterización**, diseño estructural o procesos de construcción. Les siguen las investigaciones relacionadas con la sostenibilidad y el medio ambiente (17%) y las relativas a inteligencia artificial (12%) y equipamiento viario (12%)".

Este galardón está dotado con **12.000 euros en metálico** y ha contado con un selecto Jurado para la decisión tanto del primer y único premio como de la versión Accésit, de la que os contamos más a continuación.

En cuanto a la **composición del Jurado**, éste ha sido conformado por Félix Edmundo Pérez Jiménez, Catedrático de Caminos de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona (Universidad Politécnica de Cataluña); Enrique Belda Esplugues, Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, Víctor Calvo-Sotelo Ibáñez-Martín Director General de DigitalES - Asociación Española para la Digitalización; María del Rosario Cornejo Arribas, Directora Técnica de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana; Esteban Díez Roux, Especialista Principal de Transporte del Banco Interamericano de Desarrollo (BID); Marisol Martín-Cleto, Directora General de Pointec; Andrés Monzón de Cáceres, Catedrático de Transportes en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Madrid; Marcelo O. Ramirez Bellure, Presidente de la Asociación Argentina de Carreteras (AAC) y de la Comisión Permanente del Asfalto; y Jacobo Díaz Pineda, Secretario de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

#### Más premiados

Junto a "Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes", el jurado ha decidido otorgar el reconocimiento Accésit a **"Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas"**, de Sara Moll, Investigadora Postdoctoral del Instituto del Transporte y el Territorio; Griselda López, Profesora titular del departamento de Ingeniería e Infraestructura de los Transportes de la Universidad Politécnica de Valencia, y Alfredo García, Catedrático del mismo departamento.

El trabajo incorpora medidas de protección en la **coexistencia de bicicletas y vehículos a motor en las carreteras**, a través de la incorporación de mecanismos de medición en las primeras y de tomas estáticas en las carreteras.

#### Más información

La **Asociación Española de la Carretera**, de la que es miembro el **Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas**, lleva a cabo diferentes iniciativas en el ámbito de la divulgación de las carreteras en nuestro país.

La AEC, tal y como se define, como "entidad sin ánimo de lucro fundada en 1949, trabaja desde sus inicios en la defensa y **promoción de las carreteras**. Su objetivo primordial ha sido y sigue siendo conseguir una red viaria más segura y de mayor calidad y capacidad".

Dentro de sus acciones, destaca el **Premio Internacional a la Innovación en Carreteras**, cuya entrega tendrá lugar en un acto público que se celebrará el próximo uno de diciembre en Madrid, concretamente en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil (calle Alfonso XII, 3 y 5), a las 13.30 horas.

Más información sobre el evento, en el **comunicado de prensa oficial**.

Compartir   

inGEOpres inpressmedia



Buscar...

- FAQ's
- Manual Libro Incidencias
- Manual Libro Órdenes
- Visados
- Actualiza tus datos
- Colegiate
- Área Jurídica
- Internacionalización
- Colegio Transparente
- Seguro RC
- Guia Colegiados
- Euroingenieroo

**Sabadell**

#### Últimas ofertas de Empleo

**Ingeniero Planificación del Transporte**  
Lunes, 28 Noviembre - 18:15

**TÉCNICO CALIDAD MEDIOAMBIENTE**  
Miércoles, 23 Noviembre - 10:14

**JEFE OBRA CIVIL GUADALAJARA**  
Lunes, 21 Noviembre - 17:39

**JEFE OBRA CIVIL para GALICIA**  
Miércoles, 16 Noviembre - 17:02

**JEFE OBRA CIVIL TOLEDO**  
Miércoles, 05 Octubre - 17:26



Últimos Numeros

#### Últimas noticias

IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo...

VII edición del Curso de Perito Judicial en Ingeniería del CITOP...

CITOP participa en el especial BIM de ABC...

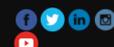
#### Contactar

Dirección: C/ Jose Abascal 20, 28003, Madrid

Teléfono: 91 451 69 20

Email: [consejo@citop.es](mailto:consejo@citop.es)

#### Síguenos



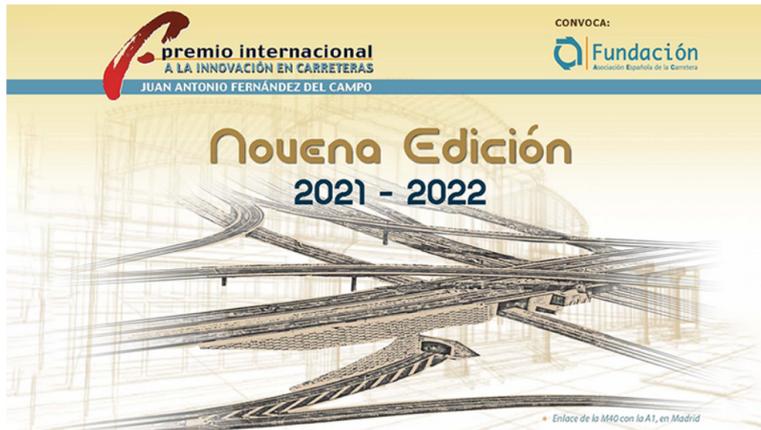


## IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

en 25 mayo, 2022



21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"



### Clase magistral grabada en formato cine: A tu ritmo, 47



Abrir

La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

**En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.**

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de 12.000 euros.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

**BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org)

### Suscríbete a nuestro Boletín

Correo Electrónico

Selecciona la(s) lista(s):

- Ingeniería  Arquitectura  Medio Ambiente  
 Ciencia

#### Política de Privacidad

Mantenemos tus datos en privado y solo los compartimos con los terceros que hacen posible este servicio. Política de privacidad

Confirmo que he leído y acepto la política de privacidad

Acepto el envío de comunicaciones electrónicas.





CONTENT

## IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Países: **Español**

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE LA CARRETERA

Thursday, 30 June, 2022 - 14:15

Create awareness

Policy makers Public authorities Adults Others

SAFETY AWARD INNOVATION

La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.

La FAEC solicita ayuda en la difusión de la convocatoria del Premio -que cuenta con una dotación económica de 12.000 euros- a fin de que llegue a todos los potenciales interesados en optar al mismo.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.



### Links

bases del premio

✓ Preferencie dotyczące plików cookie zostały zapisane. Preferencie można zmienić – zapoznaj się w tym celu z [naszymi zasadami wykorzystania plików cookie](#) lub kliknij link u dołu strony. Zamknij

## News: Mujer, economía y emprendimiento

Imprimir

24 febrero 2022



### NOTICIAS COIT-AEIT

#### EVENTOS COIT/ 'EL PAPEL DE LA MUJER EMPRENDEDORA E INVERSORA'

Política de cookies

El webinar se celebra hoy 24 de febrero y tiene como objetivo dar a conocer el papel de la mujer emprendedora actual, sus preferencias a la hora de llevar a cabo una idea innovadora así como su papel como inversora [...]



OFICINA ACELERA PYME COIT/ 'CREA TU TIENDA ON LINE CON UNA PLATAFORMA DE PAGO SEGURA' (3 MAR)

VÍDEO PÍLDORA SEOP/ 'ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO POST-ENTREVISTA'

ESTIMACIÓN RESPUESTA



Política de cookies

### NUESTRO SECTOR

#### STEM TALENT GIRL/ SESIONES DE ORIENTACIÓN ACADÉMICA Y CON ALUMNADO DE 3º ESO

Política de cookies

El objetivo es divulgar entre el alumnado la importancia de las áreas STEM y darle la oportunidad de conocer ejemplos de mujeres que han destacado en estas disciplinas [...]



HACIA UN ECOSISTEMA INNOVADOR EN NEUROTECNOLOGÍA

LA PANDEMIA Y LOS NUEVOS HÁBITOS DIGITALES DE LOS MENORES



Política de cookies



JORNADA/ 'CONTABILIDAD ANALÍTICA EN PROYECTOS DE INNOVACIÓN' (3 MAR)

BASES IX EDICIÓN 'PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS J AFC'

Novena Edición 2021 - 2022



NUNSYS COMPRA A JUAN ROIG EL 100% DE SOTHIS

# DIFUSIÓN EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN ESCRITOS

## Arranca la 9ª edición del premio de investigación de la FAEC

El 25 de mayo se reunió el Patronato de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) con el fin de aprobar la Memoria de Actividades y las cuentas del ejercicio 2020 de la entidad, así como para dar el visto bueno final a las Bases de la 9ª edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que en 2021 cumple 16 años de vida.

Quedaba así convocado de nuevo este certamen de investigación, al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta convocatoria, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.

Por otro lado, se repite de forma idéntica la composición del Jurado, continuando en la presidencia Félix Edmundo Pérez, Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona.

En las ocho ediciones ya celebradas de este "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", se han presentado a concurso un

total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

En la convocatoria anterior (2019-2020), un total de 23 originales concurren al certamen.

El Premio recayó en el proyecto "Sistema integral para el mantenimiento eficiente de pavimentos urbanos (SIMEPU)", elaborado por un equipo multidisciplinar de profesionales del mundo universitario y la empresa integrado por Eugenio Pellicer y Roberto Paredes, ambos pertenecientes a la Universidad Politécnica de Valencia, y Jesús Felipo y Juan Sánchez-Robles, de las compañías Pavasal Empresa Constructora y CPS Infraestructuras Movilidad y Medio Ambiente, respectivamente.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr. ■

### Composición del Jurado

#### Presidente

##### Félix E. Pérez Jiménez

Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona

#### Secretario

##### Jacobo Díaz Pineda

Secretario de la FAEC y Director General de la AEC.

#### Vocales

##### Esteban Diez Roux

Asesor Senior de Operaciones en la Oficina del Vicepresidente Ejecutivo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

##### Rosario Cornejo Arribas

Directora Técnica de la Dirección General de Carreteras del MITMA.

##### Marisol Martín-Cleto

Directora General de Prointec.

##### Enrique Belda Esplugues

Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad del Ministerio del Interior.

##### Andrés Monzón de Cáceres

Presidente del Foro de Ingeniería del Transporte.

##### Marcelo O. Ramírez Belliure

Gerente de Infraestructura y Construcción de YPF.

Si te interesa el mundo de la carretera y quieres estar informado sobre lo que ocurre en este sector... lee ahora, también, nuestra edición digital



Inicio Quiénes somos Edición digital Editoriales Área de servicio Suscriptores Contactar

Una ventana hacia el futuro de las carreteras

Seguridad | Gestión | Eficiencia | Movilidad | Innovación | Conservación  
Equipamientos | Medio Ambiente | Big Data | Personas

## El Presidente de la AEC, distinguido con la Gran Cruz de la Orden del Mérito Civil

Su Majestad el Rey Felipe VI, a propuesta del Ministro de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación y previa aprobación en Consejo de Ministros, ha concedido al Presidente de la Asociación Española de la Carretera (AEC), Juan Francisco Lazcano Acedo, la Gran Cruz de la Orden del Mérito Civil.

Instituida por el Rey Alfonso XIII en 1926, esta Orden tiene por objeto, según detalla su Reglamento, "premiar los méritos de carácter civil (...) de personas que presen o hayan prestado relevantes servicios al Estado, con trabajos extraordinarios, provechosas iniciativas o con constancia ejemplar en el cumplimiento de sus deberes".

Juan Francisco Lazcano (Madrid, 1945) ha dedicado la práctica totalidad de su vida profesional a mejorar las infraestructuras, con especial dedicación a las obras viarias. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, fue entre 1996 y 2000 Director General de Carreteras del por entonces



Ministerio de Fomento, hoy de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

Antes, trabajó en la Subdirección General de Construcción, Conservación y Explotación del Ministerio, de la cual fue responsable máximo durante 11 años. Un

tiempo en el que se construyó buena parte de la red de autovías del país, así como los cinturones urbanos de las principales ciudades.

Desde marzo de 2014 es Presidente de la AEC, cargo que ha compatibilizado hasta febrero de este año con la presidencia de la Confederación Nacional de la Construcción (CNC) y de la Fundación Laboral de la Construcción. Durante las dos décadas que ha estado al frente de la CNC, Lazcano ha sido una de las figuras más conocidas y respetadas del sector.

Su larga y prolija trayectoria le ha sido reconocida a través de numerosas condecoraciones y distinciones, entre ellas, la Encomienda del Mérito Civil, la Medalla de Plata de Galicia y la Medalla de Honor y el Premio Ingeniero Destacado del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Cuenta, además, con la Medalla de Oro de la Asociación Española de la Carretera.

La concesión ahora de la Gran Cruz de la Orden del Mérito Civil -recogida en el Boletín Oficial del Estado de 12 de octubre- viene a confirmar la excelencia de su trayectoria y la ejemplaridad de su trabajo al servicio de la sociedad. ■

## Víctor Calvo-Sotelo se incorpora al Jurado del Premio Fernández del Campo

El Patronato de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha nombrado a Víctor Calvo-Sotelo Ibáñez-Martín nuevo miembro del Jurado de la novena edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo".

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Politécnica de Madrid y MBA por el INSEAD de Fontainebleau (Francia), Calvo-Sotelo es en la actualidad Director General de DigitalES, la Asociación Española para la Digitalización.

Ostenta un amplio currículum en el que se suceden cargos públicos y otros en centros privados. Así, ha sido Secretario de Estado de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información entre 2011 y 2016; Presidente

de Correos entre 2003 y 2004; Director de Relaciones Institucionales de AUNA entre 2001 y 2003, y Subsecretario del Ministerio de Fomento entre 1996 y 2000, entre otras muchas responsabilidades.

A lo largo de toda su trayectoria, Víctor Calvo-Sotelo ha demostrado su compromiso con las nuevas tecnologías y la investigación. Por ello, como miembro del Jurado de un certamen que reconoce la importancia de la innovación y el trabajo de aquellos que la hacen realidad, sus aportaciones serán, sin duda, de gran valor.

En esta novena convocatoria del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022. A partir de esa



fecha, comenzará la labor del Jurado, que en esta edición vuelve a estar presidido por Félix Edmundo Pérez, Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona. ■

## Septiembre, fin del plazo para participar en el Premio de la FAEC

La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) anima a los profesionales del sector a participar en la novena edición de su "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo - 2021-2022". El plazo para presentar los trabajos finaliza el próximo 21 de septiembre.

En la convocatoria anterior (2019-2020), y a pesar de la crisis sanitaria, la FAEC recibió un total de 23 originales. En esta nueva edición, con la actividad profesional casi a pleno rendimiento, se espera superar esta cifra y alcanzar las cotas de las sexta y séptima, a las que concurren más de treinta investigaciones.

Desde 2005, año en que se creó este Premio, se han presentado al certamen más

de 200 trabajos en los que han participado 546 profesionales de 23 países.

El galardón está dotado con 12.000 euros en metálico más la publicación en una edición especial impresa del trabajo premiado en un volumen de colección.

El Premio de la FAEC cuenta con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr. ■

## Equipamiento y fotocatalisis, ámbitos de actividad de los nuevos socios de la AEC

El diseño, fabricación e instalación de todo tipo de equipamiento para las infraestructuras de transporte forman la base del negocio de Metalesa, compañía que acaba de adherirse a la Asociación Española de la Carretera (AEC).

Metalesa, empresa familiar con sede en Carcaixent (Valencia), cuenta con una plantilla de más de 70 experimentados profesionales, desarrolla un catálogo de productos y servicios, que renueva anualmente gracias a una inversión sostenida en I+D+i.



Su actividad cubre toda la cadena de valor de sus productos y, en la actualidad, cuenta entre sus clientes con grandes constructoras europeas. Metalesa, a pesar de su carácter familiar, tiene una importante actividad internacional, con proyectos en más de 40 países de Europa, África, Oriente Medio y Latinoamérica.

La última entidad en unirse a la familia de la AEC ha sido la Asociación Ibérica de

Fotocatalisis (AIF). Constituida en 2011 como una entidad sin ánimo de lucro, integra en su seno a miembros tanto de España como de Portugal.



Sus principales objetivos son difundir en todos los ámbitos la tecnología fotocatalítica; establecer normas y test de evaluación de sus sistemas; definir recomendaciones de uso y otorgar certificaciones; identificar y reunir agentes, investigadores e industriales que trabajen en este campo y censar los diferentes segmentos productivos ligados a esta práctica.

Cabe recordar que la fotocatalisis es una reacción fotoquímica capaz de eliminar contaminantes habituales en la atmósfera -como son los NOx, SOx, compuestos orgánicos volátiles (COVs), etc- mediante un proceso de oxidación activado por energía solar. ■

### NOMBRAMIENTOS

#### David Prat Soto

Es el nuevo Director General de Infraestructuras de Movilidad de la Generalitat de Cataluña. Sustituye en el cargo a Xavier Flores García, que ha sido nombrado Secretario General de Infraestructuras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

Prat es ingeniero de Caminos, Canales y Puertos y graduado en Ingeniería en Tecnologías Aeroespaciales. Hasta este nombramiento, ocupaba el cargo de Jefe del Servicio de Transportes del Departamento de Políticas Digitales y Territorio en el Camp de Tarragona. Desde esta área ha participado e impulsado proyectos de transporte público y de mejora de la red viaria, como la ampliación de la C-58 entre Terrassa y la AP-7.



Entre sus nuevos cometidos, deberá ordenar y planificar las infraestructuras y los equipamientos de movilidad competencia de la Generalitat, así como diseñar, proyectar, construir y realizar el seguimiento y supervisión de los mismos.

#### Mariló Jiménez Mateos

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos con la Especialidad de Urbanismo y Ordenación del Territorio, se ha incorporado al Consejo de Redacción de la Revista *Carreteras* como vocal.



Funcionaria de la Escala de Técnicos Facultativos Superiores de Organismos Autónomos del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana desde el año 2001, Jiménez ha ocupado distintos puestos en la Administración. Entre 2008 y 2021 ha sido Jefa de Área Técnica de Estudios en la Unidad de Apoyo de la Dirección General de Carreteras del Ministerio.

Desde septiembre de 2021 ocupa el puesto de Jefa del Departamento de Estudios y Proyectos en la Subdirección General de Infraestructuras de Movilidad del Ayuntamiento de Madrid.





## El próximo 21 de septiembre finaliza el plazo de presentación de trabajos al Premio de la FAEC *15 de junio de 2022*



La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) anima a los profesionales del sector a participar en la novena edición de su "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo - 2021-2022". El plazo para presentar los trabajos finaliza el próximo 21 de septiembre.

En la convocatoria anterior (2019-2020), y a pesar de la crisis sanitaria, la FAEC recibió un total de 23 originales. En esta nueva edición, con la actividad profesional casi a pleno rendimiento, se espera superar esta cifra y alcanzar las cotas de las sexta y séptima, a las que concurren más de treinta investigaciones.



Desde 2005, año en que se creó este Premio, se han presentado al certamen más de 200 trabajos en los que han participado 546 profesionales de 23 países.

El galardón está dotado con 12.000 euros en metálico más la publicación en una edición especial impresa del trabajo premiado en un volumen de colección.

El Premio de la FAEC cuenta con el patrocinio de Banco Caminos, Cepsa y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Sacyr.

\*Bases del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo - 2021-2022\*.



## Convocada la 9ª edición del premio de investigación de la FAEC 25 de mayo de 2021



El 25 de mayo se reunió el Patronato de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) con el fin de aprobar la Memoria de Actividades y las cuentas del ejercicio 2020 de la entidad, así como para dar el vis o bueno final a las Bases de la 9ª edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que en 2021 cumple 16 años de vida.

Quedaba así convocada de nuevo esta certamen de investigación, al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesis, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta convocatoria, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2021.

Por otro lado, se repite de forma idéntica la composición del Jurado, continuado en la presidencia Félix Edmundo Pérez, Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona.

En las ocho ediciones ya celebradas de este "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

En la convocatoria anterior (2019-2020), un total de 23 originales concurren al certamen.

El Premio recayó en el proyecto "Sistema integral para el mantenimiento eficiente de pavimentos urbanos (SIMPEU)", elaborado por un equipo multidisciplinar de profesionales del mundo universitario y la empresa dirigido por Eugenio Pellicer y Roberto Paredes, ambos pertenecientes a la Universidad Politécnica de Valencia, y Jesús Felipe y Juan Sánchez-Robles, de las compañías Pavasal Empresa Constructora y CPS Infraestructuras Movilidad y Medio Ambiente, respectivamente.

Patrocinan el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eifage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Saeyr.

### Composición del Jurado

**Presidente:** Félix E. Pérez Jiménez; *Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona*

**Secretario:** Jacobo Díaz Vinuesa; *Secretario de la FAEC y Director General de la AEC*

#### Vocales:

- Esteban Díez Ruiz; *Aseor Senior de Operaciones en la Oficina del Vicepresidente Ejecutivo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)*
- Rosario Cornejo Arribas; *Directora Técnica de la Dirección Central de Carreteras del MIT3A*
- Marisol Martín Celis; *Directora General de Promotec*
- Enrique Belda Esplugaes; *Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad del Ministerio del Interior*
- Andrés Mouzón de Cáceres; *Presidente del Foro de Ingeniería del Transporte*
- Marcelo O. Ramírez Belliure; *Gerente de Infraestructura y Construcción de YPF*



## El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo cumple 16 años

30/11/2021



Este 30 de noviembre se cumplen 16 años de la creación del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo. El presidente de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC), entidad promotora del certamen, ha aprovechado la fecha para elogiar el impulso a la labor investigadora que supone este galardón.



"La investigación en materia de carreteras tiene, sin duda, en este certamen un gran aliado y un ferviente defensor", ha señalado Juan Francisco Lazcano. "Cuando en 2005 se constituyó el Premio, ese fue su único y gran objetivo: contribuir al desarrollo de la tecnología vial en todo el mundo, fomentando la investigación y la consiguiente innovación en el sector", ha recordado.

Desde entonces, han concurrido al certamen más de 200 trabajos en los que han participado 546 profesionales de 23 países. "Estas cifras son muy significativas del alcance y la repercusión del Premio, pero desde la FAEC nos gustaría destacar, por encima de los números, la gran calidad de las investigaciones presentadas. Estamos muy orgullosos de haber atraído a nuestro Premio tanta experiencia y tanto conocimiento", manifiesta el Presidente de la FAEC.

El galardón está dotado con 12.000 euros en metálico más la publicación en una edición especial Impresa del trabajo premiado en un volumen de colección. Sin embargo, no son estos los únicos alicientes para los que deciden participar en el certamen.

"Aunque partimos de una posición modesta, en estos tres lustros de vida el Premio se ha ido difundiendo por todos los países de habla hispana hasta ser un referente en la investigación en carreteras en lengua castellana", asegura Lazcano. De ahí el interés que despierta, sobre todo en los países de Latinoamérica.

En la convocatoria anterior (2019-2020), y a pesar de la crisis sanitaria, un total de 23 originales concurren al certamen. El Premio recayó en el proyecto 'Sistema integral para el mantenimiento eficiente de pavimentos urbanos (SIMEPU)', elaborado por un equipo multidisciplinar de profesionales del mundo universitario y la empresa integrado por Eugenio Pellicer y Roberto Paredes, ambos pertenecientes a la Universidad Politécnica de Valencia, y Jesús Felipe y Juan Sánchez-Robles, de las compañías Pavalas Empresa Constructora y CPS Infraestructuras Movilidad y Medio Ambiente, respectivamente.

En la valoración de los estudios que se presentan en cada edición, el Jurado tiene especialmente en cuenta su aportación al desarrollo de la tecnología de carreteras, la originalidad de la investigación y su carácter innovador, su calidad, la excelencia de las soluciones que contemple y las posibilidades de materialización práctica de sus conclusiones.

En este sentido, Juan Francisco Lazcano ha tenido también palabras de agradecimiento para todos los miembros del Jurado. "Nos sentimos muy honrados de contar con todos estos excelentes profesionales como parte de nuestro Jurado, y no puedo dejar de darles las gracias por su compromiso con el Premio y su dedicación".

En esta novena edición se repite la composición del Jurado de la anterior convocatoria. Continúa en la presidencia Félix Edmundo Pérez, Catedrático de Caminos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona y uno de los expertos españoles del sector viario más reputados.

Y los vocales:

- Enrique Belda Esplugues, subdirector general de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad del Ministerio del Interior.
- Rosario Cornejo Arribas, directora técnica de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda.
- Esteban Díez Roux, asesor senior de Operaciones en la Oficina del Vicepresidente Ejecutivo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- Marisol Martín-Cleto, directora general de Prointec.
- Andrés Monzón de Cáceres, presidente del Foro de Ingeniería del Transporte.
- Marcello O. Ramirez Belliure, gerente de Infraestructura y Construcción de YPF.

Finalmente, ejerce como secretario del Premio Jacobo Díaz Pineda, que es secretario de la FAEC y director general de la Asociación Española de la Carretera.

El plazo para presentar investigaciones a esta nueva edición del certamen finaliza el 21 de septiembre de 2022.

[Consultar Bases](#)

EMPRESAS O ENTIDADES RELACIONADAS

### REVISTAS <>



### VÍDEOS DESTACADOS



### TOP PRODUCTS

<p><b>EMSA MAQUINARIA Y PROYECTOS</b></p> <p>Extendidora SUPER 1000i</p>	<p><b>GEOBRUGG IBÉRICA, S.A.U.</b></p> <p>Dispositivo Mesha</p>
<p><b>DIEZ ALONSO Y CÍA. S.L.</b></p> <p>Mantenimiento curativo</p>	<p><b>BLUMAQ, S.A.</b></p> <p>Conjuntos de motor</p>
<p><b>MAROPSA</b></p> <p>Aplicadores Schäfer</p>	<p><b>SOPLADOR / ASPIRADOR</b></p> <p>Suministros Europa-Parts</p>
<p><b>MB CRUSHER</b></p> <p>Cucharas seleccionadora</p>	<p><b>HIAB IBÉRICA, S.L.</b></p> <p>Grúa de carga X-HiPro262</p>
<p><b>PRAMAC IBÉRICA, S.A.U.</b></p> <p>Grupos electrógenos GRW</p>	<p><b>VERMEER ESPAÑA</b></p> <p>Zanjadora T1255III</p>
<p><b>ROBUSTRACK, S.L.</b></p> <p>Cadenas de goma</p>	<p><b>TRI-SEHIC, S.L.</b></p> <p>Motors hidráulicos</p>
<p><b>HUSQVARNA CONSTRUCCIÓN</b></p> <p>Rodillo LP 9505</p>	<p><b>TECYMACAN</b></p> <p>Grupos móviles Aremar</p>
<p><b>ANZEVE</b></p> <p>Mini cargadora eléctrica</p>	<p><b>SOCAGE IBÉRICA, S.L.</b></p> <p>Plataforma aérea</p>

### ENLACES DESTACADOS



### Premio JAFc

## Novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

1 diciembre, 2021 | Administrador



La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la **novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**, uno de los más importantes del sector a nivel internacional.

Al premio pueden optar los estudios, trabajos de investigación o tesis doctorales en los que se aborde el fenómeno viario desde cualquiera de sus múltiples perspectivas, siempre que sean estudios **innovadores y novedosos**, redactados en **lengua española**.

El trabajo ganador recibe una importante dotación económica de **12.000 euros** y es publicado en un volumen de colección editado por la **FAEC**.

Entre los aspectos que se analizan para otorgar el premio, destacan los siguientes:

- Aportación al desarrollo de la tecnología de carreteras.
- Originalidad.
- Carácter innovador.
- Excelencia de las soluciones planteadas.
- Posibilidades de materialización práctica de sus conclusiones y relevancia de las mismas.
- Esfuerzo investigador.

En las últimas ediciones, los premios han recaído en los siguientes trabajos:

- Premio VIII Edición: **Proyecto SIMEPU (Sistema Integral de Mantenimiento Eficiente de Pavimentos Urbanos)**.
- Premio VII Edición: **Estudio físico-químico de la oxidación del betún asfáltico y su relación con la fatiga a temperaturas intermedias de servicio**.
- Premio VI Edición: **Estudio para aumentar la seguridad en los tramos de adelantamiento de las vías convencionales**.

Los trabajos se pueden presentar hasta el día 21 de septiembre de 2022. Toda la información y las bases del premio se pueden consultar en el siguiente enlace: [Premio Innovación Carreteras](#)

Tags Premio JAFc [Twitter](#)

## El Proyecto SIMEPU (Sistema Integral de Mantenimiento Eficiente de Pavimentos Urbanos) recibe el Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

19 noviembre, 2020 | Administrador



El Proyecto SIMEPU (Sistema Integral de Mantenimiento Eficiente de Pavimentos Urbanos), que busca diseñar un sistema innovador de bajo coste para la gestión eficiente del mantenimiento de pavimentos urbanos, ha recibido el VIII Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo. [\[Continuar leyendo\]](#)

## Conociendo los trabajos y estudios presentados en la pasada edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

10 diciembre, 2019 | César Hinojosa



Hace escasos meses, la revista *Carreteras* elaboró un monográfico con los trabajos completos presentados en la pasada edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo, uno de los más importantes del sector. [\[Continuar leyendo\]](#)

## Un estudio de la oxidación del betún asfáltico y su relación con la fatiga a temperaturas intermedias de servicio, se hace con el Premio JAFc de innovación de carreteras

10 diciembre, 2018 | César Hinojosa



Un estudio realizado por investigadores de Costa Rica, cuyo título es *Estudio físico-químico de la oxidación del betún asfáltico y su relación con la fatiga a temperaturas intermedias de servicio*, ha conseguido alzarse con el Premio Internacional a la Innovación en las Carreteras Juan Antonio Fernández Campo. [\[Continuar leyendo\]](#)

## Todavía estás a tiempo de presentar tu estudio o trabajo para el VII Premio Juan Antonio Fernández Campo

12 junio, 2018 | César Hinojosa



Hasta el 25 de septiembre se pueden presentar los trabajos que quieran optar al VII Premio Juan Antonio Fernández Campo, un premio que se otorga cada dos años, y que destaca por el elevado nivel de los trabajos que se presentan. [\[Continuar leyendo\]](#)

## Un estudio relacionado con la generación de energía aprovechando el tráfico de las carreteras recibe el V Premio Internacional a la Innovación en las Carreteras Juan Antonio Fernández Campo

21 octubre, 2014 | César Hinojosa



Uno de los principales premios del sector de la carretera, el que otorga la Fundación Española de la Carretera con el nombre de **Premio Internacional a la Innovación en las Carreteras Juan Antonio Fernández Campo**, acaba de dar a conocer el proyecto premiado en su quinta edición, en este caso un estudio relacionado con la generación de energía aprovechando el tráfico de las carreteras.

**SmartRoads**  
Sistema de Gestión Web de Carreteras

**Partners**  
de SmartRoads

Buscador

Twitter

César Hinojosa @tecnocarreteras

El futuro de la movilidad en España: inteligente, sostenible y cada día más segura: [okdiario.com/economia/futur...](#)

El futuro de la movilidad en España: intelige...  
El futuro de la movilidad en España (y en el mu...  
[okdiario.com](#)

23h

César Hinojosa retweetó

**Colegio de Ingenieros de Caminos**  
@Colegiocaminos

Comienzan los Premios Fundación Caminos 2020.

- 1 III Premios ICCP del Futuro.
- 2 IV Premios Trabajos de Fin de Máster.
- 3 VII Premio Rafael Izquierdo a la solidaridad.
- 4 IV Premios Ciudad y Territorio Albert Serratos.
- 5 I Premio de Innovación Leonardo Torres Quevedo.

30 nov 2021

Facebook

Tecnocarreteras

2024 Me gusta

Me gusta esta página [Contactar](#)



### Novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

1 diciembre, 2021 | Administrador

La **Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC)** ha convocado la **novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**, uno de los más importantes del sector a nivel internacional. [\[Continuar leyendo\]](#)

Tags Premio IAFC



### Jornada Técnica Carreteras



### Jornada técnica de presentación de la Guía de Medidas para la Aplicación del Sistema Seguro y la Directiva 2019/1936 a la Gestión de la Seguridad en la Red Local de Carreteras

29 noviembre, 2021 | Administrador

La Asociación Técnica de Carreteras ha organizado la **Jornada técnica de presentación de la Guía de Medidas para la Aplicación del Sistema Seguro y la Directiva 2019/1936 a la Gestión de la Seguridad en la Red Local de Carreteras**, que se va a celebrar en Madrid (en el Colegio de Ingenieros de Caminos) el próximo miércoles 1 de Diciembre. [\[Continuar leyendo\]](#)

Tags Jornada técnica carreteras



### BIM Carreteras



### Webinar sobre uso de la metodología BIM en carreteras

25 noviembre, 2021 | Administrador

Esta tarde tiene lugar, a las 16:30, un Webinar sobre el uso de la metodología BIM para el Diseño de una carretera y realización de mediciones y presupuestos, organizado por openBIM, y cuya información se puede consultar en el siguiente [enlace](#). [\[Continuar leyendo\]](#)

Tags BIM Carreteras



### Congreso SmartRoads



### 2ª edición del Congreso Español de Smart Roads, los días 15 y 16 de diciembre

24 noviembre, 2021 | Administrador

Durante los días 15 y 16 de diciembre se va a celebrar la **2ª edición del Congreso Español de Smart Roads**, organizado por el Foro Español de Smart Roads (una iniciativa de la Asociación Española de la Carretera). [\[Continuar leyendo\]](#)

Tags Congreso SmartRoads



### Premios ATC



### Un reconocimiento a grandes profesionales de las carreteras

22 noviembre, 2021 | Administrador

Esta mañana la **Asociación Técnica de Carreteras** va a otorgar un reconocimiento a profesionales destacados del sector, con una trayectoria y servicio digno de mención. [\[Continuar leyendo\]](#)

Tags Premios ATC



### SmartRoads Sistema de Gestión Web de Carreteras



### Buscador

### Twitter



El futuro de la movilidad en España: inteligente, sostenible y cada día más segura. [okdiario.com/economia/futur...](https://okdiario.com/economia/futur...)



El futuro de la movilidad en España: inteligente... El futuro de la movilidad en España (y en el mu... [okdiario.com](#)

23h



César Hinojosa retweetó



Comienzan los Premios Fundación Caminos 2020.

- 1 III Premios ICCP Del Futuro.
- 2 IV Premios Trabajos de Fin de Máster.
- 3 VII Premio Rafael Izquierdo a la solidaridad.
- 4 IV Premios Ciudad y Territorio Albert Serratos.
- 5 I Premio de Innovación Leonardo Torres Quevedo.



30 nov. 2021

### Facebook





## [Grupo Avintia y CEMEX Ventures inauguran Wallex](#)



Grupo Avintia y CEMEX Ventures inauguran Wallex, la primera fábrica de construcción industrializada integral en España

[Leer más](#)



## [Fachada ventilada con malla metálica para la estación de autobuses de Logroño](#)

La envolvente de la plataforma de autobuses de Logroño se resolvió con una fachada ventilada con la malla arquitectónica EIFFEL 20100.

[Leer más](#)



## [La Plataforma Passivhaus colabora en el libro Edificios y Salud](#)



La Plataforma de Edificación Passivhaus (PEP) ha colaborado en el libro Edificios y Salud. Reinventar el hábitat pensando en la salud.

[Leer más](#)



## [Foro Industrial del Gas 2021 reclama medidas urgentes y factibles](#)

GasINDUSTRIAL celebró el 30 de noviembre el Foro Industrial del Gas 2021 que contó como ponentes con Raúl Yunta y Diego Vela.

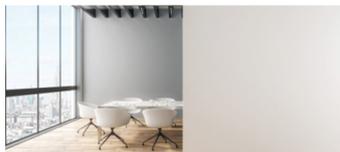
[Leer más](#)



## TRANSFORMING LIGHTING 2021 Iluminación como tecnología habilitadora del futuro

TRANSFORMING LIGHTING 2021 ha subrayado la importancia de la Iluminación como tecnología habilitadora del futuro y la innovación

[Leer más](#)



## TITANPRO participa en ARCHITECT@WORK MADRID 2021

La compañía TITANPRO participa por primera vez en Architect@Work en Madrid 2021, presenta la gama de pinturas biosostenibles.

[Leer más](#)



## BKT en EIMA: un regreso con estilo

BKT tuvo unos resultados excelentes en EIMA que volvió por primera vez a tener presencia física para reunirse con clientes y socios.

[Leer más](#)



## El viaducto Asti y el cuartel de Artillería de Murcia, premios a la “Mejor Obra SIKA” en 2020 y 2019

Las obras de reparación del viaducto de Zarautz, se ha alzado con el premio a la “Mejor Obra 2020”, que entrega anualmente SIKA España.

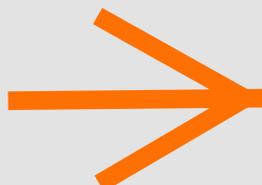
[Leer más](#)



## IX Edición del “Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo”

La FAEC ha convocado la IX Edición del “Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo”.

[Leer más](#)



CARRERAS DE INFRAESTRUCTURA

## IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"



La Fundación de la Asociación Española de Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2021 ha cumplido 16 años.

Se trata de un certamen de investigación en el que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesis, programas y proyectos innovadores relacionados con las infraestructuras viarias en cualquiera de sus facetas.

En esta edición el plazo de entrega de trabajos finaliza el **21 de septiembre de 2022**.

La FAEC anima a todos los investigadores del ámbito viario a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de **12.000 euros**.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de **202 trabajos** desarrollados por **546 profesionales** de todo el mundo.

Los originales participantes son revisados por un Jurado que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado por acreditados expertos de distintas disciplinas vinculadas al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples campos de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Cemexen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Ebroconstrucción, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantana, OHL y Sacyr.

**BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"**

REVISTA  
3 DE DICIEMBRE DE 2021 | 6 COMENTARIOS



MACHACADORAS Y CRIBADORAS MÓVILES

MANOMIX Finanzauto



Así es el nuevo túnel ferroviario más largo del mundo

## IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

en 25 mayo, 2022

21 de septiembre, plazo para la presentación de originales a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"



### Clase magistral grabada en formato cine: A tu ritmo, 47



La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que este 2022 cumple 17 años.

Se trata de un certamen de investigación al que pueden optar estudios, tesis doctorales, tesinas, programas y

**En esta edición, el plazo de entrega de trabajos finaliza el 21 de septiembre de 2022.**

La FAEC anima a todos los expertos asistentes al V Congreso Andaluz de Carreteras a participar en la nueva convocatoria del Premio, que cuenta con una dotación económica de 12.000 euros.

En las ocho ediciones ya celebradas, se han presentado a concurso un total de 202 trabajos desarrollados por 546 profesionales de todo el mundo.

Los originales que optan al premio son revisados por un Jurado multidisciplinar que preside el Catedrático Félix Edmundo Pérez Jiménez y está integrado acreditados expertos de distintas campos vinculados al desarrollo viario, un ámbito heterogéneo con múltiples áreas de estudio e innovación.

Patrocina el Premio Banco Caminos, Cepsa y Repsol, con la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes, Movilidad e Infraestructuras de la Comunidad de Madrid, la colaboración patronal de Oficemen (Agrupación de Fabricantes de Cemento de España) y la colaboración empresarial de Dragados, Acciona Infraestructuras, Eiffage Infraestructuras, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHL y Saqr.

BASES DE LA IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"

Solicite más información en: [trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org](mailto:trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org)

WEB DEL PREMIO

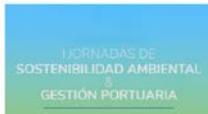
Ingeniería  Arquitectura  Económico

**Política de Privacidad**  
Mantenemos los datos en privado y solo los compartimos con los terceros que hacen posible este servicio. Política de privacidad

Confirmando que he leído y acepto la política de privacidad

Acepto el envío de comunicaciones electrónicas.

Enviar



Privacidad & Política Cookies

Privacidad & Política Cookies

## Descargar El Folleto

TeamMate®: Liderando la evolución de la auditoría Wolters Kluwer

Descargar



Puedes enviar tus notas de prensa a [info@ingeniatte.es](mailto:info@ingeniatte.es)



← ANTERIOR

Oferta de empleo: Ingeniero Civil – Conservación de Carreteras

### Artículos Relacionados



Oferta de empleo: Ingeniero Civil – Conservación de Carreteras



Juan Manuel Medina Torres, nuevo decano de los Ingenieros de Caminos en Andalucía, Ceuta y Melilla



Logran un hormigón que secuestra un 181% más de CO2 que el convencional

### Facebook



### SOBRE

IngeniaTTe es un portal de información de actualidad en un ámbito internacional dirigido a profesionales en las áreas de ingeniería, arquitectura, ciencia y medio ambiente.

### POPULAR



25 MAYO, 2022  
IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"



4 MAYO, 2022  
Oferta de empleo: Ingeniero Civil – Conservación de Carreteras



4 MAYO, 2022  
Oferta de empleo: Jefe COEX

### CATEGORÍAS

- Actualidad
- Arquitectura
- Artículos Técnicos
- Biblioteca
- Carreteras
- Ciencia
- Civil
- Documentación
- Empleo
- Eventos
- Ferrocarriles
- Formación
- Hidráulica
- Ingeniería
- Ingeniería Civil
- Inicio
- Medio Ambiente
- Prevención Riesgos Laborales
- Puertos y Costas
- Puertos y Costas
- Riesgos Naturales
- Seguridad Vial
- Tesis
- Topografía y SIG



Murcia.com » Región de Murcia » Empresa

24/11/2022

## Una investigación sobre el uso de materiales asfálticos magnéticos para digitalizar las carreteras gana el Premio de la FAEC

Fuente: Agencias



Comentar



El próximo 1 de diciembre se entrega el "IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"

Accésit para el trabajo Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas

La investigación Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes se ha alzado con el "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en su novena edición.

Se trata de un estudio con importantes aplicaciones prácticas, ya que, entre otras cosas, estos asfaltos podrían ser una solución a la codificación de la carretera como soporte para la industria de la conducción autónoma, es decir, a la digitalización de la infraestructura viaria.

Pero además, podrían contribuir a la reducción del efecto de deformación permanente de las vías causado por el tráfico pesado, así como favorecer el desarrollo de tecnologías de mantenimiento viario orientadas a la eliminación de la nieve o el hielo de la superficie, y a la mejora de la capacidad de autorrecuperación de los materiales asfálticos de los firmes ya en servicio.

La investigación ganadora corre a cargo de un equipo formado por Fernando Moreno Navarro, profesor titular del departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la Universidad de Granada; María del Carmen Rubio Gámez, catedrática del mismo departamento y centro universitario; Guillermo Iglesias Salto, profesor titular del departamento de Física Aplicada también en la Universidad de Granada, y Paulina Leiva Padilla, Investigadora Postdoctoral costarricense del Departamento de Materiales y Estructuras de la Universidad Gustave Eiffel, Francia.

Por otro lado, el Accésit de este certamen ha sido para el estudio Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas, que firma un equipo investigador de la Universidad Politécnica de Valencia.

Además, y por vez primera, el Jurado ha destacado dos originales que han quedado finalistas: Fityre: desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles y Lasertec: sistema de balizamiento láser de ayuda a la conducción y aviso de colisión por alcance.

El "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" está promovido por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera FAEC.



Te puede gustar



Enlaces Promovidos por Taboola





PATROCINADO POR:



**Kubota**  
Nº 1 mundial en miniexcavadoras



## Una investigación sobre el uso de materiales asfálticos magnéticos para digitalizar las carreteras gana el Premio de la FAEC

25/11/2022



La investigación 'Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes' se ha alzado con el Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo en su novena edición.



Se trata de un estudio con importantes aplicaciones prácticas, ya que, entre otras cosas, estos asfaltos podrían ser una solución a la codificación de la carretera como soporte para la industria de la conducción autónoma, es decir, a la digitalización de la infraestructura viaria.

Pero además, podrían contribuir a la reducción del efecto de deformación permanente de las vías causado por el tráfico pesado, así como favorecer el desarrollo de tecnologías de mantenimiento viario orientadas a la eliminación de la nieve o el hielo de la superficie, y a la mejora de la capacidad de autorrecuperación de los materiales asfálticos de los firmes ya en servicio.

La investigación ganadora corre a cargo de un equipo formado por Fernando Moreno Navarro, profesor titular del departamento de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería de la Universidad de Granada; María del Carmen Rubio Gámez, catedrática del mismo departamento y centro universitario; Guillermo Iglesias Salto, profesor titular del departamento de Física Aplicada también en la Universidad de Granada, y Paulina Leiva Padilla, Investigadora Postdoctoral costarricense del Departamento de Materiales y Estructuras de la Universidad Gustave Eiffel, Francia.

Por otro lado, el Accésit de este certamen ha sido para el estudio 'Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas', que firma un equipo investigador de la Universidad Politécnica de Valencia.

Además, y por vez primera, el Jurado ha destacado dos originales que han quedado finalistas: 'Fityre: desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso (FTNFU) para mezclas asfálticas durables y sostenibles' y 'Lasertec: sistema de balizamiento láser de ayuda a la conducción y aviso de colisión por alcance'.

El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo está promovido por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera FAEC.

### EMPRESAS O ENTIDADES RELACIONADAS

Asociación Española de La Carretera

Solicitar información

Ver stand virtual

Suscríbese a nuestra Newsletter - Ver ejemplo

Escriba su e-mail

Suscríbeme gratis

### REVISTAS <>



### VÍDEOS DESTACADOS



### TOP PRODUCTS



COHIDREX, S.L.  
Acoplador



ALLISON TRANSMISSION  
Cajas de cambios



TÉCNICA Y MAQ. DE CANTERAS  
Precribadores



MYCSA, MULDER Y CO., S.L.  
Equipo de manipulación



TRI-SEHICO, S.L.  
Bomba pistones



MB CRUSHER  
Cribadora seleccionadora



SOALSA TECHNOLOGY, S.L.  
Planta lavado de arena



MAROPSA  
Cisterna E.L.I.T.L.



PALFINGER IBÉRICA MAQUINARIA  
Grúas articuladas



EMSA MAQUINARIA Y PROYECTOS  
Hincaposte para camión



CASE CONSTRUCTION EQUIPMENT  
Cargadoras de



ABILITY MAQ Y MEDIO AMBIENTE  
Ripper vibro

**Marcar todos**

Autorizo el envío de newsletters y avisos informativos personalizados de interempresas.net

Autorizo el envío de comunicaciones de terceros vía interempresas.net

He leído y acepto el [Aviso Legal](#) y la [Política de Protección de Datos](#)

**Responsable:** Interempresas Media, S.L.U. **Finalidades:** Suscripción a nuestra(s) newsletter(s). Gestión de cuenta de usuario. Envío de emails relacionados con la misma o relativos a intereses similares o asociados. **Conservación:** mientras dure la relación con Ud., o mientras sea necesario para llevar a cabo las finalidades especificadas. **Cesión:** Los datos pueden cederse a otras empresas del grupo por motivos de gestión interna. **Derechos:** Acceso, rectificación, oposición, supresión, portabilidad, limitación del tratamiento y decisiones automatizadas: contacte con nuestro DPD. Si considera que el tratamiento no se ajusta a la normativa vigente, puede presentar reclamación ante la AEPD. **Más información:** Política de Protección de Datos





**Accede a la asistencia técnica** **Placas solares: ¿vale la pena?** **Acelera tu canal de Youtube**

**Anuncio** Hager



**Roadshows y unidades móviles**

**Anuncio** Silman 97

**Anuncio** The Eco Experts



**Sus Recuerdos en DVD/MP4**

**Anuncio** Globarmatic Media

**Anuncio** Armedia Social



**Revisa Nuestras Fabricaciones**

**Anuncio** SYSTEMATIC



El ITeC presenta sus conclusiones sobre el informe Euroconstruct de invierno

## La Construcción en España mantiene el crecimiento, aunque reajusta sus expectativas

Redacción Interempresas 07/12/2022



**Euroconstruct** celebró su conferencia de invierno, organizada por Experian, el miembro británico del grupo, para dar a conocer el informe de invierno sobre cuál es la situación actual y futura de los mercados de la construcción. Francisco Diéguez y Josep Ramon Fontana, director general y jefe del Departamento de Mercados, respectivamente, del ITeC, representante español ante Euroconstruct, fueron los encargados de presentar los resultados de este informe a los medios y profesionales españoles.

### La situación en Europa Estancamiento en Europa, aunque a unos niveles objetivamente altos

En el análisis de los datos en el ámbito europeo, Francisco Diéguez indicó que el sector de la construcción se encamina a cerrar el ejercicio 2022 con un crecimiento del 3,0%. Este resultado puede calificarse de satisfactorio si se tiene en cuenta que antes de la invasión de Ucrania y el desencadenamiento de la crisis energética, se preveía un avance del 3,6%. Sin embargo, las inercias se van agotando progresivamente y, unido a la severa desaceleración económica (0,5%), la previsión del sector construcción para 2023 es de estancamiento (0,2%).

“Que la economía y la construcción detengan su crecimiento de forma simultánea entra dentro de lo esperable. Lo que llama la atención es que en 2024 se espera que el PIB europeo volverá a remontar (1,9%) mientras que la construcción entrará en el segundo año de estancamiento (0,0%). Hay dos motivos para no alarmarse. En primer lugar, durante este bienio sin crecimiento el sector europeo estará produciendo al nivel más alto de las últimas dos décadas, concretamente un 6,8% por encima del pico de 2007-08 (calculado sin la contribución de España). Y en segundo lugar, las primeras proyecciones para 2025 no anticipan un empeoramiento (1,1%)”, afirmó Diéguez.



Comparando país a país la producción prevista para los años de estancamiento (2023-24) con los años álgidos del anterior ciclo (2007-08) se observa cómo 11 de los 19 mercados del informe Euroconstruct se encontrarán produciendo a niveles superiores, e incluso claramente superiores en bastantes casos. Si nos fijamos en tres países de gran dimensión, como Alemania, Reino Unido o Países Bajos, vemos cómo tocarán techo a cotas por un 17%, 15% y 12% por encima de las de 2007-08 respectivamente. Así, con semejantes niveles de producción, la ausencia de crecimiento resultará mucho más llevadera.



**Conjuntos de neumáticos**

**HUSQVARNA ESPAÑA**  
Pulidora de suelos

**EPIROC**  
Equipos de construcción

**DIEZ ALONSO Y CÍA, S.L. MARINI**  
Equipo de mantenimiento

**HIAB IBERIA, S.L.**  
Carretilla transportable

### NEWSLETTERS - Suscribirse

**La gama LafargeHolcim para soluciones en obras públicas**

**Obras públicas**  
Newsletter (Ingenieros)

**Obras públicas**  
Newsletter (Ingenieros)

**Obras públicas**  
Newsletter (Ingenieros)

**Obras públicas**  
Newsletter (Ingenieros)

01/12/2022

24/11/2022

### ENLACES DESTACADOS



### ÚLTIMAS NOTICIAS

**DSV se adjudica obras en el Metro de Sevilla por 6,4 millones de euros**

**Manitowoc presenta su hoja de ruta hacia las máquinas propulsadas con hidrógeno**

**Hamm presenta sus nuevos compactadores de la Serie HC**

**Resumen Bauma 2022: el gran escaparate mundial para la innovación**

**Lantania se adjudica la construcción del paso inferior de acceso a la ZAL del Port de Tarragona**

### EMPRESAS DESTACADAS



### OPINIÓN



**Entrevista a Alexandre Marchetta, presidente del Grupo Mecalac y de CECE**

“Trabajamos para mantener a las personas en el centro de nuestro modelo de negocio”



**Entrevista a Makoto Kato, director general de Kobelco Construction Machinery Europe**

“Como gran meta queremos potenciar en Europa nuestra penetración en el mercado de las excavadoras de demolición”



**Entrevista a José Luis Aliaga, CEO de ToolQuick**

“Desde los inicios de ToolQuick sabíamos que el concepto ‘tool hire’ que existía en Europa se podía importar y adaptar al mercado español”

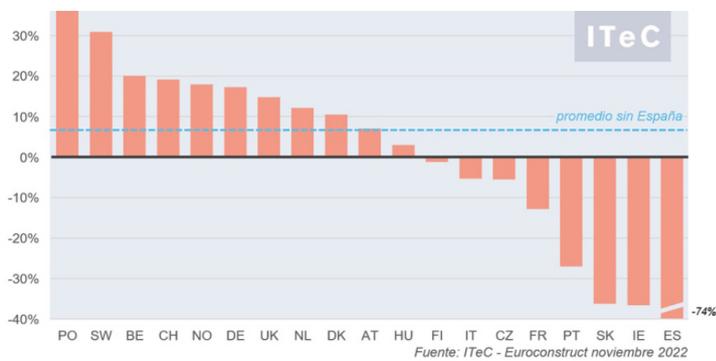


**Entrevista a Rafael París Prieto, administrador y director comercial de Cema Maquinaria**

“Las empresas de maquinaria que quieran estar en el sector minero van a tener que dar un giro de profesionalidad muy importante”



**Entrevista a Manuel Castillo, director general de Almacén**



Previsión 2023-24 por países. Diferencia (%) entre la producción prevista para 2023-24 y la registrada en 2007-08, a precios constantes. Fuente: ITeC - Euroconstruct, noviembre de 2022.

En la nueva previsión por subsectores, la edificación de nueva planta será la que notará más la rebaja de expectativas con respecto al informe de seis meses atrás. En el caso de la edificación residencial, el anterior escenario contemplaba que tuviese continuidad el impulso de 2021 gracias al cual este mercado consiguió recuperar el valor de producción prepandemia en tan solo un año. Sin embargo, la inercia positiva durará solo un año, permitiendo cerrar 2022 con un avance del 2,6%. De cara a los años siguientes, la cartera de proyectos se está reponiendo con mucha cautela, a la vista de cómo aumentan los intereses, se ralentiza la venta y en algunos países se empieza a acumular un cierto exceso de stock que está forzando los precios a la baja. "En este contexto, se entiende que el sector reaccione a la defensiva, contraiga la producción en 2023 (-2,0%) y se mantenga en modo "esperar y ver" durante al menos 2024 (0,3%). La proyección para 2025 contempla una muy discreta salida de la atonía (1,1%)", explicó el director general del ITeC.

La estimación de crecimiento de la edificación no residencial en 2022 es idéntica a la de la vivienda (2,6%) pero este subsector viene de sufrir un retroceso bastante más intenso en el 2020, seguido de un rebote también más débil en 2021. Por tanto, no solo arrancará el 2023 sin haber recuperado el nivel prepandemia, sino que no conseguirá alcanzarlo a lo largo del periodo de previsión, incluso contando con un 2022 (-0,1%) mucho menos recesivo que en la vivienda, seguido de dos años creciendo a un promedio del 1,4%. Por nichos de mercado, la construcción comercial es el que va más retrasado en la senda de la recuperación, lo cual es una mala noticia puesto que es responsable de un 17% de toda la producción no residencial. Asimismo, las oficinas aún continúan en el grupo pendiente de recuperación. Por otra parte, la construcción industrial va camino de sobrepasar las cifras del 2019, uniéndose así a la logística y los edificios de uso sanitario, que fueron los que requirieron menos tiempo para salir del bache del 2020.



general de Aimesu

"Hemos encontrado en Ubaristi no un proveedor sino un socio con el que ir juntos de la mano y conseguir los objetivos que nos hemos marcado"

## ENTIDADES COLABORADORAS

**ASEAMAC**  
Asociación de alquiladores de maquinaria y equipos



## OTRAS SECCIONES

### Agenda

Entidades y asociaciones para Obras Públicas

Organizadores de Ferias para Obras Públicas y Construcción

Directorio por empresas

## SERVICIOS

Jornadas Profesionales

Marketing digital sector industrial

Comunicación B2B



ceuta

**BONO DEL 50%**  
en tu billete de barco

Donde se unen los caminos.

ceuta

**BONO DEL 50%**  
en tu billete de barco

Donde se unen los caminos.

Menor riesgo | Mayor riesgo

El nivel de riesgo de nuestros planes de pensiones para acceder a la bonificación oscila entre 3 y 6. Es un indicador que mide el riesgo del plan de pensiones y se calcula en base a datos históricos que, no obstante, pueden no constatar una indicación fiable del futuro perfil de riesgo del plan. Además, no hay garantías de que la categoría indicada vaya a permanecer inalterable y puede variar a lo largo del tiempo. Puedes consultar la información relativa al nivel de riesgo de nuestros planes de pensiones en [www.cajauralgranada.es](http://www.cajauralgranada.es).

**Alertas de liquidez:**

- El cobro de la prestación o el ejercicio del derecho de rescate solo es posible en caso de acaecimiento de alguna de las contingencias o supuestos excepcionales de liquidez regulados en la normativa de planes y fondos de pensiones.
- El valor de los derechos de movilización, de las prestaciones y de los supuestos excepcionales de liquidez depende del valor de mercado de los activos del fondo de pensiones y puede provocar pérdidas relevantes.

TEMAS: Aesia - Plan de Ajuste - Distrito Ronda

SUSCRÍBETE 900 199 931

MIÉRCOLES, 7 DE DICIEMBRE, 2022

REGÍSTRATE | INICIAR SESIÓN

### CIENCIA

# La Universidad de Granada, premiada por su trabajo en la construcción de carreteras inteligentes

- [El Laboratorio de Ingeniería de la Construcción gana el Premio de Innovación Juan Antonio Fernández del Campo](#)



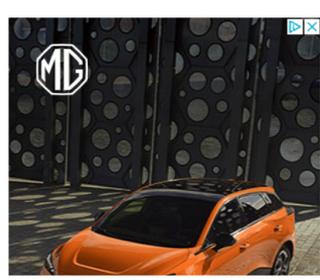
La Universidad de Granada, premiada por su trabajo en la construcción de carreteras inteligentes / G. H.

EFE Granada, 06 Diciembre, 2022 - 15:19h

[f](#) [t](#) [w](#) [a](#) [r](#)

Investigadores de la **Universidad de Granada (UGR)** han recibido el premio internacional a la innovación en carreteras Juan Antonio Fernández del Campo, un reconocimiento a su trabajo sobre materiales asfálticos mecanomutables **para construir carreteras inteligentes**.

La investigación del **Laboratorio de Ingeniería de la Construcción de la Universidad de Granada (LabIC.UGR)** se ha alzado con la novena edición 2021-2022 del prestigioso Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo.



## LLENAMOS LA NAVIDAD DE MAGIA

**DESCÚBRELO**

CabogataBeach ★★★★★

CONTENIDO OFRECIDO POR JYSK

¿Quitar el vello púbico? Descubre cómo depilarte la zona íntima sin tirones!

BRAUN Descubre más

JYSK renueva su tienda en Granada

DasWeltAuto.es Vehículos de ocasión garantizados

## #deja de soñar

Lo quiero

Este reconocimiento, concedido con carácter bienal por la **Fundación Asociación**

**Espanola de la Carretera**, tiene como proposito contribuir al desarrollo de la tecnología viaria en todo el mundo y pretende fomentar la realización de estudios e investigaciones en materia de carreteras que incentiven la innovación en el sector.

La iniciativa cuenta además con el patrocinio de **Banco Caminos, Cepsa y Repsol**, la colaboración institucional de la Comunidad de Madrid y de empresas del sector como **Dragados, Acciona Infraestructuras, FCC Construcción, Sacyr o Ferrovial Construcción**.

Investigadores de los departamentos de Ingeniería de la Construcción y Proyectos de Ingeniería y Física Aplicada analizan en el proyecto premiado el desarrollo de **Materiales Asfálticos Mecanomodificables (MAM)** compuestos por una matriz asfáltica en la que se incorporan partículas con propiedades magnéticas y/o eléctricas, capaces de ser activados mediante la acción de campos magnéticos o por ondas de radio-frecuencias.

Se trata de un estudio con importantes aplicaciones prácticas, ya que, entre otras cosas, estos asfaltos podrían ser una solución a la codificación de la carretera como soporte para la industria de la conducción autónoma, es decir, a la **digitalización de la infraestructura viaria**.

Además, podrían contribuir a **reducir el efecto de deformación permanente de las vías causado por el tráfico** pesado y favorecer el desarrollo de tecnologías de mantenimiento viario orientadas a la eliminación la nieve o el hielo de la superficie o a mejorar la capacidad de autorrecuperación de los materiales asfálticos de los firmes ya en servicio.

La aplicación de estos materiales lleva **varios años probándose tanto a escala de laboratorio** como en pruebas de campo aplicadas a vehículos de movilidad personal y la UGR espera que, a corto plazo, pueda contarse ya con las primeras experiencias piloto a escala real en carreteras.

Este reconocimiento al grupo LabIC.UGR refuerza la relevancia a nivel mundial de este laboratorio que, en los últimos 15 años, ha liderado el desarrollo de materiales y tecnologías innovadoras como los **MASAI (Materiales Asfálticos Sostenibles, Automatizados e Inteligentes)** que se aplican en autovías de todo el país, y que en Granada se van a colocar en la A-92, empezando por el tramo **entre la capital y Santa Fe**.

TAGS · Universidad de Granada

COMENTAR / VER COMENTARIOS

### Contenido patrocinado



**El consejo de la dietista Mozzi: ¡Para empezar a perder grasa,...**  
salonsbeauty.net



**Dónde vive hoy Jorge Sanz a sus 53 años es triste de ver**  
Investment Guru [Leer más](#)



**Las personas con dolor de cadera y rodilla deben saber esto. ¡Mira!**  
spotshelper



**¿Sabías que un salvaescaleras no tiene que ser costoso?**  
Oferta Rapida [Ver oferta](#)



**Adiós a los costes de los paneles solares si es propietario de una...**  
Paneles Solares | Ayudas del gobierno



**El eléctrico con más clase**  
VW



**Ex azafatas revelan lo que realmente sucede a bordo de un...**  
Trendscatchers



**Buscamos españoles para probar gratis un audifono innovador...**  
Oye Claro



**El coche de Luka Modric conociona al mundo, ¡y aquí...**  
Cash Roadster



**Registrado un terremoto de magnitud 2.0 en Granada**



**Chollo en Amazon: Este ordenador portátil de Asus tiene 300€ de descuento**



**Di adiós al calor y hola a la calidez: Descubre aquí los mejores destinos para este otoño**



Últimas noticias Más leído

- Estos son los motivos por los que alimentar a los animales en la calle conlleva multas de hasta 500 euros
- Cuenta Online Clara de ABANCA: la única cuenta online que te regala 300€ al domiciliar tu nómina
- Un ensayo clínico analiza en Granada la eficacia de un fármaco contra el cáncer de mama
- Vox vuelve a ofrecerse a aprobar los Presupuestos y critica la "propaganda" de Juanma Moreno
- Eva González rompe su silencio tras la separación con Cayetano Rivera



Enlaces Patrocinado por Taboola

# DIFUSIÓN EN REDES SOCIALES INSTAGRAM



**Instagram**

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

**aecarretera**

**aecarretera** 🏆 Ayer, en el Edificio Retiro de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (Universidad Politécnica de Madrid), la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) entregó los galardones al IX "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", cuya figura fue recordada y ensalzada por varios de los asistentes.

Una ceremonia que reunió a nuestros asociados y consejeros, patronos de la Fundación y miembros del Jurado, encabezado por su Presidente, el Catedrático de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) Felix Pérez Jiménez.

Juan Francisco Lazzano, Presidente de la AEC, señaló que con este certamen se rinde homenaje al talento del colectivo viario ¡Muchas Felicidades! ❤️❤️❤️

+ info en la web oficial de Premio. Entra a través del enlace de la bio.

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a mlomban y 6 personas más

HACE 5 DÍAS

Añade un comentario... Publicar



**Instagram**

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

**aecarretera**

**aecarretera** Y más investigadores distinguidos en el 🏆 IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras "Juan Antonio Fernández del Campo".

El Jurado de esta edición ha concedido, por primera vez, dos menciones, una de ellas al proyecto "Fityre: Desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso para mezclas asfálticas durables y sostenibles".

La autoría del estudio corre a cargo de un equipo investigador de la Frontera y Grupo Grupo Bitumix (Chile): Gonzalo Alfonso Valdés, Alejandra Tatiana Calabi, Carla Alejandra Duarte, Cristian Andrés Mignolet, Leonardo Andrés Sierra, Aner Martínez y Cristián Eduardo Díaz.

+ info en la web del Premio: enlaza a través de nuestra bio.

#PremioAEC #mezclashitiminosas #asfalto #mezclascasfálticas

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a cubus\_software\_sp y una persona más

NOVIEMBRE 28

Añade un comentario... Publicar



**Instagram**

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

**aecarretera**

**aecarretera** ¡¡¡¡ Y el otro finalista del 🏆 IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras "Juan Antonio Fernández del Campo" es el proyecto...

🏆 "Lasertec. Sistema de balizamiento láser de ayuda a la conducción y aviso de colisión por alcance".

Autor: Joaquín Izquierdo Matesanz (Tecnivial - Innovación en Señalización).

+ info: a través del enlace de la bio.

#PremioAEC #seguridadvial #segurasverdesconectadas #señalizaciónvial #balizamiento

1 sem

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a bancocominos y 3 personas más

NOVIEMBRE 28

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición  
JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

**1 TRABAJO GANADOR**

CON EL PATROCINIO DE: Banco Castellón, CEPSUR, REPSOL, DRAGADOS, cicemem, LA GRANIBEN INSTITUCIÓN DE CREDITO, CCOO, CCMA, CCMA, CCMA.

CON EL PATROCINIO DE: Acciona, EIFFAGE, XECCO, FCC, ferrovial, lantana, OHL, Sacyr.

aecarretera

aecarretera 🏆 IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras "Juan Antonio Fernández del Campo"  
Trabajo ganador: "Materiales asfálticos mecanotumblables para la construcción de carreteras inteligentes"  
Autores: Fernando Moreno Navarro, Mayca Rubio, Guillermo Iglesias Salto y Paulina Leiva Padilla  
Universidad de Granada ❤️❤️

+ info en la web del Premio: enlaza a través de nuestra bio.

#PremioAFC #mezclasbituminosas #asfalto #mezclasasfálticas  
1 sem

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a lolaoztizsanchez y una persona más  
NOVIEMBRE 25

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición  
JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

**Quedan 2 meses**

El plazo de admisión de originales finaliza el 21 de septiembre de 2022

Descargar las bases #PremioAFC

CON EL PATROCINIO DE: Banco Castellón, CEPSUR, REPSOL, DRAGADOS, cicemem, LA GRANIBEN INSTITUCIÓN DE CREDITO, CCOO, CCMA, CCMA, CCMA.

CON EL PATROCINIO DE: Acciona, EIFFAGE, XECCO, FCC, ferrovial, lantana, OHL, Sacyr.

aecarretera

aecarretera 🕒🕒🕒🕒 Queda poco menos de dos meses para que finalice el plazo de presentación de trabajos a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo". Os animamos a participar en uno de los certámenes más prestigiosos del sector viario de habla hispana.

Echa un 👁 a las bases a través del enlace de la BIO.

#PremioAFC #somosac #premios #investigación #innovación  
17 sem

Promocionar publicación

56 reproducciones  
AGOSTO 9

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio  
Búsqueda  
Explorar  
Mensajes  
Notificaciones  
Crear  
Perfil  
Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición  
JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

**ACCÉSIT**

CON EL PATROCINIO DE: Banco Castellón, CEPSUR, REPSOL, DRAGADOS, cicemem, LA GRANIBEN INSTITUCIÓN DE CREDITO, CCOO, CCMA, CCMA, CCMA.

CON EL PATROCINIO DE: Acciona, EIFFAGE, XECCO, FCC, ferrovial, lantana, OHL, Sacyr.

aecarretera

aecarretera El próximo jueves, día 1 de diciembre, cuando hagamos entrega de nuestro 🏆 IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras "Juan Antonio Fernández del Campo", entregaremos también un Accésit muy merecido al estudio: "Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas".

Sus autores: Sara Moll, Griselda López y Alfredo García García, de la Universitat Politècnica de València (UPV).

¡Enhorabuena a todos!

+ info: a través del enlace de la bio.

#PremioAFC #seguridadvial #segurasverdesconectadas #carreterasconvencionales

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a caminos\_tenerife y 2 personas más  
NOVIEMBRE 28

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio Búsqueda Explorar Mensajes Notificaciones Crear Perfil Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición

**JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO**  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

Las temáticas más recurrentes

Consulta las bases:

CON EL PATROCINIO DE: Banco Caminos, CEPSA, REPSOL

LA COLABORACIÓN INSTITUCIONAL DE: DRAGADOS, oficemen

Y LA COLABORACIÓN EMPRESARIAL DE: EIFFAGE, XECC, ferrovial, lantania, OHL, Sacyr

aecarretera

aecarretera ¿Sabes cuáles son las áreas de estudio más recurrentes en los trabajos que optan al "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"?

Los temas sobre pavimentación y mezclas bituminosas están en el [top](#).  
Le siguen Seguridad vial, Sostenibilidad y medio ambiente y Gestión.

Pero aún hay más.

Consulta toda la información del Premio en la web oficial. Entra desde la BIO.

#premiojafc #seguridadvial #carretera #innovación #investigación

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a [adrianogrup](#) y 3 personas más

JULIO 13

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio Búsqueda Explorar Mensajes Notificaciones Crear Perfil Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición

**JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO**  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

23 países participantes en las 8 ediciones celebradas

Consulta las bases:

CON EL PATROCINIO DE: Banco Caminos, CEPSA, REPSOL

LA COLABORACIÓN INSTITUCIONAL DE: DRAGADOS, oficemen

Y LA COLABORACIÓN EMPRESARIAL DE: EIFFAGE, XECC, ferrovial, lantania, OHL, Sacyr

aecarretera

aecarretera Expertos de 23 países han participado en el "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en sus 17 años de trayectoria. Un certamen, por tanto, consolidado a nivel mundial.

Entra en la web del Premio para ver las bases y toda la información del certamen desde su creación.

Enlaza a través de la BIO.

#PremioJafc #investigación #innovación #premios #carretera #somosaec

21 sem

defensatotal 🍌🍌🍌🍌🍌

21 sem Responder

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a [lolaortizsanchez](#) y 2 personas más

JULIO 11

Añade un comentario... Publicar

Instagram

Inicio Búsqueda Explorar Mensajes Notificaciones Crear Perfil Más

Fundación 2021 - 2022 IX Edición

**JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO**  
Premio Internacional  
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

¿Quién fue Juan Antonio Fernández del Campo?

Consulta las bases:

CON EL PATROCINIO DE: Banco Caminos, CEPSA, REPSOL

LA COLABORACIÓN INSTITUCIONAL DE: DRAGADOS, oficemen

Y LA COLABORACIÓN EMPRESARIAL DE: EIFFAGE, XECC, ferrovial, lantania, OHL, Sacyr

aecarretera

aecarretera ¿Sabes quién fue Juan Antonio Fernández del Campo?

El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras -que celebra ya su novena edición- honra la memoria de este gran ingeniero.

El certamen está promovido por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

Aquí te dejamos unas pinceladas de su figura.

Descarga las Bases del Premio a través del enlace de la BIO.

#PremioJafc #investigación #innovación #carretera #infraestructurasviarias

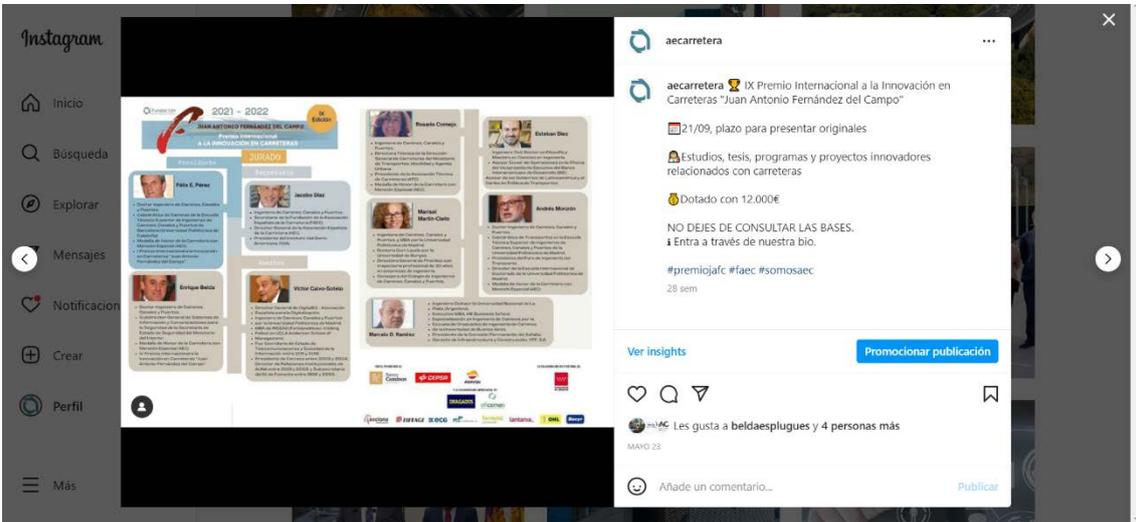
21 sem

Ver insights Promocionar publicación

Les gusta a [angelgarciaavidal](#) y 8 personas más

JULIO 7

Añade un comentario... Publicar





# DIFUSIÓN EN REDES SOCIALES LINKEDIN

**Susana Rubio** • Tú  
Directora de Comunicación en Asociación Española de la Car...  
Contenido de Asociación Española de la Carretera (AEC) compartido • 11 meses •

✓ 16 AÑOS  
✓ 9 EDICIONES  
✓ +200 TRABAJOS PRESENTADOS A CONCURSO... [...ver más](#)

**premio internacional A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS**  
JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO

**Novena Edición 2021 - 2022**

CON EL PATROCINIO DE: Banco Caminos, CEPSA, REPSOL, Comunidad de Madrid  
LA COLABORACIÓN INSTITUCIONAL DE: CONVICAL, Fundación  
LA COLABORACIÓN EMPRESARIAL DE: DRAGADOS, cemen, acciona, EIFFAGE, eecg, fct, ferroviaria, lantania, OHL, Secur

1

Recomendar Comentar Compartir Enviar

**AAC** Asociación Argentina de Carreteras  
6,6 mil seguidores  
11 meses •

IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO" [...ver más](#)

# Nouena Edición

## 2021 - 2022

Enlace de la M40 con la A1, en Madrid

Andrea Peris Yegros / Carreteras y Algo Más y 7 personas más 1 vez compartido

Recomendar Comentar Compartir Enviar

**Asociación Española de la Carretera (AEC)** 3,7 mil seguidores 9 meses

Primera reunión de 2022 de nuestro Consejo Directivo. Muchos e interesantes proyectos para la AEC este año: ...ver más



Daniel Alcubilla Arranz y 37 personas más 1 vez compartido

Recomendar Comentar Compartir Enviar

**Asociación Española de la Carretera (AEC)** 3,7 mil seguidores 11 meses

El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo cumple hoy 16 años. Sus cifras:  200 trabajos presentados... ver más

# Nouena Edición

## 2021 - 2022



Carlos Ventura Barriga y 18 personas más 1 comentario 4 veces compartido

Recomendar Comentar Compartir Enviar



Asociación Española de la Carretera (AEC)

3,7 mil seguidores

6 meses

Y qué mejor espacio para presentar la nueva convocatoria del #PremioJFC que un foro dedicado a las propuestas más innovadoras para dar forma a la próxima generación de c@arreteras. En #CAC2022 os daremos toda la ir ...ver más

Daniel Alcubilla Arranz y 14 personas más 2 veces compartido



Recomendar



Comentar



Compartir



Enviar



Asociación Española de la Carretera (AEC)

3,7 mil seguidores

6 meses

Hoy estamos en la IX Jornadas de Ingeniería Civil para hablar sobre el futuro de la movilidad conectada y autónoma de la mano de nuestra Subdirectora General Técnica, Elena De-la-Peña, que también presentará las Bases de la IX Edici ...ver más

SIMEPROVI Asociación y 16 personas más 1 vez compartido



Recomendar



Comentar



Compartir



Enviar



Asociación Española de la Carretera (AEC)

3,7 mil seguidores

5 meses

IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras "Juan Antonio Fernández del Campo" 21/09, plazo para presentar originales... ..ver más



jacobo díaz pineda y 16 personas más 2 comentarios

Recomendar Comentar Compartir Enviar

Asociación Española de la Carretera (AEC) 3,7 mil seguidores 3 meses

Tres meses para que finalice el plazo para optar a la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo". ...ver más



### JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO Premio internacional A LA INNOVACIÓN EN CARRETERA

Plazo de entrega de trabajos:



Hasta el 21 de septiembre 2022

<http://www.premioinnovacioncarreterasjafc.org/>



Elena De-la-Peña y 12 personas más 2 veces compartido

Recomendar Comentar Compartir Enviar

Asociación Española de la Carretera (AEC) 3,7 mil seguidores 2 meses

#PremioJAFc Quedan poco menos de dos meses para que finalice el plazo de presentación de trabajos a la IX Edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo. Os animamos a participar ...ver más



# Quedan 2 meses



El plazo de admisión de originales finaliza el 21 de septiembre de 2022

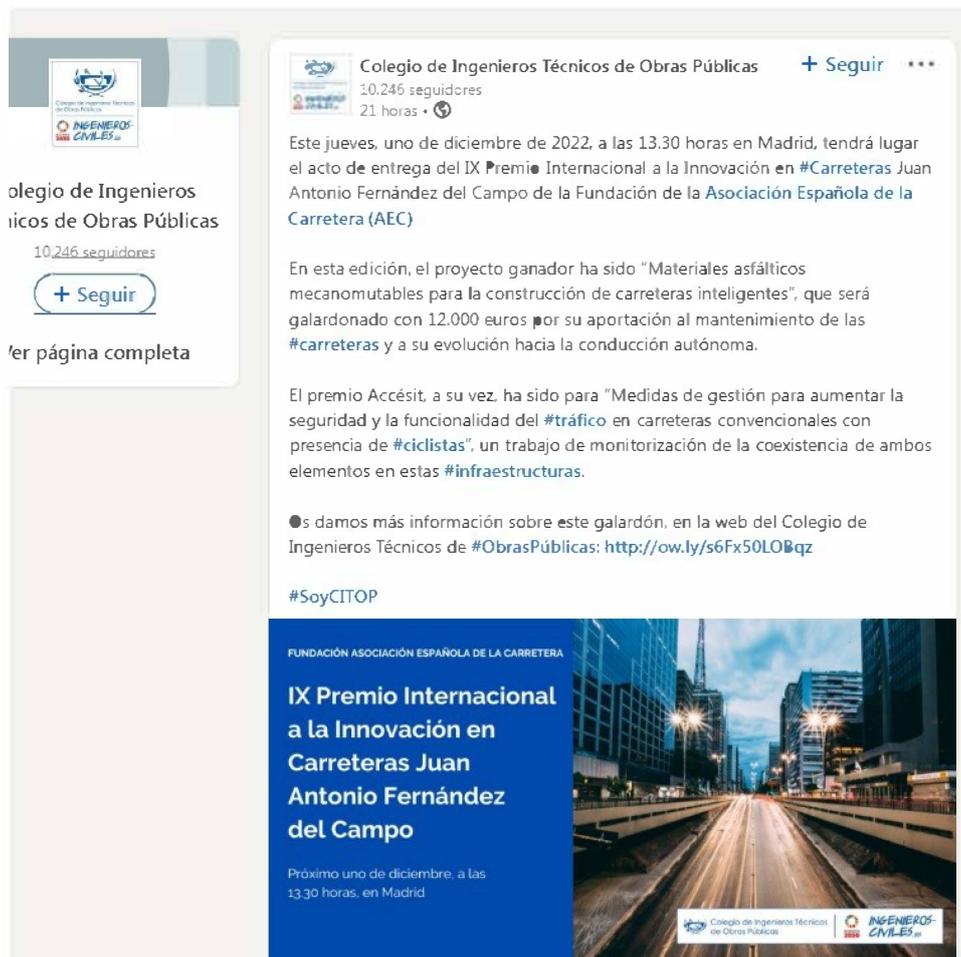
Descargar las bases  
#PremioJAFc



Dos meses para que finalice el plazo del #PremioJAFc

Marta Rodrigo y 5 personas más

# DIFUSIÓN EN REDES SOCIALES TWITTER



**Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas**  
10,246 seguidores  
[+ Seguir](#)

Ver página completa

 **Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas** [+ Seguir](#) 

10,246 seguidores

[+ Seguir](#)

Este jueves, uno de diciembre de 2022, a las 13:30 horas en Madrid, tendrá lugar el acto de entrega del IX Premio Internacional a la Innovación en #Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (AEC)

En esta edición, el proyecto ganador ha sido "Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes", que será galardonado con 12.000 euros por su aportación al mantenimiento de las #carreteras y a su evolución hacia la conducción autónoma.

El premio Accésit, a su vez, ha sido para "Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del #tráfico en carreteras convencionales con presencia de #ciclistas", un trabajo de monitorización de la coexistencia de ambos elementos en estas #infraestructuras.

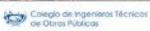
● Si damos más información sobre este galardón, en la web del Colegio de Ingenieros Técnicos de #ObrasPúblicas: <http://ow.ly/s6Fx50LOBqz>

#SoyCITOP

FUNDACIÓN ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE LA CARRETERA

**IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**

Próximo uno de diciembre, a las 13:30 horas, en Madrid



# Explorar

Configuración

#PremioJAFc

Destacado Más reciente Personas Fotos Vídeos

**Grupo Lantania** @grupolantania · 1 dic.  
 Esta mañana se ha celebrado la ceremonia de entrega del 'XI Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo' #PremioJAFc. Desde aquí damos la enhorabuena a los ganadores y a todos los participantes por la gran calidad de sus trabajos.



2 9

**ETS Caminos UGR** @ETSCaminosUGR · 5 dic.  
 @LabiCUGR recibe IX Premio Internacional Innovación Carreteras #PremioJAFc por "Materiales asfálticos mecanomutables para la construcción de carreteras inteligentes"



1 5

**aecarretera** @aecarretera · 25 nov.  
 IX Premio Internacional a la Innovación en Carreteras #PremioJAFc  
 Accésit: "Medidas de gestión para aumentar la seguridad y la funcionalidad del tráfico en carreteras convencionales con presencia de ciclistas" (Sara Mell, Griselva López y @alfgargar2000)  
 fundacionaec.com/NP%20FALLO%20I...



1 5 8

**Marta Rodrigo** @MartaRodrigoP · 9 sept. 2020  
 En el mundo virtual #interCILA para conocer #PremioJAFc Fun @aecarretera @bancocaminos @ComunidadMadrid @Cepsa\_ES @Repsol @Ofcemen @grupolantania @elfage @ferrovial\_es @FCC\_Group @SomesSacyr



4 17

**aecarretera** @aecarretera · 25 nov.  
 IX #PremioJAFc Finalista: "Fityre: Desarrollo de un aditivo en base a fibra textil de neumáticos fuera de uso para mezclas asfálticas durables y sostenibles" Equipo investigador de la Universidad de La Frontera y Grupo Bitumix (Chile)  
 fundacionaec.com/NP%20FALLO%20I...



3 2

**Marta Rodrigo** @MartaRodrigoP · 23 oct. 2017  
 #RevistaCarreteras: el Sumario del 214 Especial #PremioJAFc





Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

Asociación Argentina de Carreteras @AACarreteras · 3 dic. 2021  
IX EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO"

La FAEC convoca a la IX edición de este certamen de investigación.  
La entrega de trabajos finaliza el 21/09/22

Más info y bases del Premio [premioinnovacioncarreterasjafc.org](http://premioinnovacioncarreterasjafc.org)

@aacarretera

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

ciccp castilla y león @caminos\_cyl · 5 dic. 2021  
[#carreteras] Convocada la 9ª edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" [bit.ly/3DdY390](http://bit.ly/3DdY390)

GrupoSurfax @GrupoSurfax · 7 mar.  
¿Sabías que? Lasfalto, el laboratorio de #GrupoSúrfax, ha sido galardonado en múltiples ocasiones.

En 2008 recibió el Premio Internacional a la Innovación Tecnológica en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo, otorgado por la Asociación Española de la Carretera.

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

Grupo Lantania @grupolantania · 16 dic. 2021  
La Fundación de la @aacarretera convoca la XI Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" al que pueden optar estudios o trabajos de investigación sobre el fenómeno viario en lengua española [fundacionaec.com/index.html](http://fundacionaec.com/index.html)

SEPA PROMOTORA DE: Banco Camisanes, CEPISA, REPIVOL, CENOS

EL ORGANISMO RECTOR DE: INNOVACIÓN

EL ORGANISMO PROMOTOR DE: INNOVACIÓN, CENOS

Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir  
Promocionado

GECOCSA;General d... @gecoCSA Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad  
Política de cookies Accesibilidad  
Información de anuncios Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

espero que pronto vuelvan de rojo

Tendencia en España

Málaga  
12,7 mil Tweets

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir  
Promocionado

GECOCSA;General d... @gecoCSA Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad  
Política de cookies Accesibilidad  
Información de anuncios Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

El Periódico · Ayer  
¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir  
Promocionado

GECOCSA;General d... @gecoCSA Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad  
Política de cookies Accesibilidad  
Información de anuncios Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twittear

Susana Rubio @SueRubio

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

#Carreterasyalgomas Andrea Peris @Perisandru · 22 dic. 2021  
IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"  
bit.ly/3H61Rfw  
Via @Perisandru para #CarreterasAlgoMas

carreterasyalgomas.com.py  
IX edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Jua...  
Con el propósito de contribuir al desarrollo de la tecnología vial en todo el mundo, fomentando la realización, desde distintas perspectivas ...

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

César Hinojosa @tecnocarreteras · 1 dic. 2021  
Novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

tecnocarreteras.es  
Novena edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras...  
La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la novena edición del Premio Internacional a la Innovación ...

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

Obras Públicas @int\_obrapublica · 30 nov. 2021  
El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo cumple 16 años

interempresas.net  
El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fer...  
Este 30 de noviembre se cumplen 16 años de la creación del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández d...

CICCP Andalucía @CICCPDemAndaluc · 30 nov. 2021  
El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio

Tendencia en España

**Cañada Real**  
2.352 Tweets

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Promocionado Seguir

GECOCSA; General d... @geococsa Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad Política de cookies Accesibilidad Información de anuncios Más opciones ... © 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

El Periódico · Ayer

¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Promocionado Seguir

GECOCSA; General d... @geococsa Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad Política de cookies Accesibilidad Información de anuncios Más opciones ... © 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

Deportes · Tendencia

**Joaquín**  
13,9 mil Tweets

Mostrar más

A quién seguir

BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Promocionado Seguir

GECOCSA; General d... @geococsa Te sigue Seguir

DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad Política de cookies Accesibilidad Información de anuncios Más opciones ... © 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

Twitter navigation sidebar:

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones
- Twitter
- Susana Rubio @SueRubio

Twitter search results for "Premio Juan Antonio Fernández del Campo":

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

CICCP Andalucía @CICCPdemAndaluc · 30 nov. 2021  
El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo cumple 16 años



interempresas.net  
El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fer...  
Este 30 de noviembre se cumplen 16 años de la creación del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández d...

Tendencia en España

V X  
1.298 Tweets

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir
- GECOCSA; General d... @geocosa Te sigue Seguir
- DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad  
Política de cookies Accesibilidad  
Información de anuncios Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

Twitter navigation sidebar:

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones
- Twitter

Twitter search results for "Premio Juan Antonio Fernández del Campo":

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras... @Colegi... · 29 nov. 2021  
¡Buenos días! @aecarretera convoca la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", destinada a estudios de investigación en #IngenieriaCivil.

Plazo abierto hasta septiembre de 2022: [ow.ly/rREk50GX12U](https://ow.ly/rREk50GX12U)



Tendencia en España

Xavineta  
10,4 mil Tweets

El Periódico · Ayer  
¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir
- GECOCSA; General d... @geocosa Te sigue Seguir
- DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Twitter navigation sidebar:

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones
- Twitter

Twitter search results for "Premio Juan Antonio Fernández del Campo":

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

#Repost @aecarretera

El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo cumple hoy 16 años. Tal día como hoy de un ya lejano 2006 se convocaba su primera edición...  
[instagr.am/pj/CW5vK5h19f1/](https://instagr.am/pj/CW5vK5h19f1/)



Tendencia en España

37,1 mil Tweets

El Televisero · Hace 30 minutos  
Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir
- GECOCSA; General d... @geocosa Te sigue Seguir
- DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Mensajes

Twitter navigation sidebar:

- Inicio

Twitter search results for "Premio Juan Antonio Fernández del Campo":

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

Tendencia en España

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

- 
- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones
- Twittear

Susana Rubio @SueRubio

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes

Search: Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**César Hinojosa** @tecnocarreteras · 8 sept.  
Últimos días para presentar el trabajo al Premio Internacional a la Innovación en Carreteras **Juan Antonio Fernández del Campo**

tecnocarreteras.es  
Últimos días para presentar el trabajo al Premio Int...  
El miércoles 21 de septiembre de 2022 es el último día de plazo para que los interesados en presentar ...

Agrupación de fabricantes de cemento de Es... @Office... · 23 may. ...  
La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras **Juan Antonio Fernández del Campo**", que este 2022 cumple 17 años.

premioinnovacioncarreterasajfc.org/BASES-PREMIO-J...

Search: Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

@aecarretera

Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir
- GECOCSA:General de... @gecocsa Te sigue Seguir
- DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad

Mensajes

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil

Search: #PremioJ AFC

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

certámenes más prestigiosos en el sector viario que había español

Quedan 2 meses

El plazo de admisión de originales finaliza el 21 de septiembre de 2022

0:02 123 reproducciones

Tendencia en España

Luis Tosar

El Televisero · Hace 23 minutos  
Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile

Tendencia en España

Xavineta  
10,3 mil Tweets

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

- Inicio
- Explorar
- Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones
- Twittear

Search: Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

@aecarretera @aecarretera · 12 jul.  
#J AFC2022 ¿Sabes cuáles son las áreas de estudio más recurrentes en los trabajos que optan al "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras **Juan Antonio Fernández del Campo**"?

premioinnovacioncarreterasajfc.org/el-premio-en-c...

Los temáticos más recurrentes

Seguridad vial  
Medio ambiente  
Pavimentos  
Gestión/Explor.

Banco Caminos y 9 más

a Pedro Sánchez en el Desfile

La Vanguardia · Ayer  
El sospechoso de asesinar a Madeleine McCann, acusado de cinco delitos sexuales nuevos

Mostrar más

A quién seguir

- BAUHAUS ESPAÑA @BAUHAUS\_es Seguir
- GECOCSA:General de... @gecocsa Te sigue Seguir
- DEKRA España @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad

- 
- Inicio
- # Explorar
- 20+ Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones

Twittear

#PremioJ AFC

Destacado   Más reciente   Personas   Fotos   Videos

**@aecarretera** @aecarretera · 7 jul.

¿Sabes quién fue Juan Antonio Fernández del Campo? El Premio Internacional a la Innovación en Carreteras de la FAEC -que celebra su novena edición- honra la memoria de este gran ingeniero. Unas pinceladas de su figura en este video [#PremioJ AFC](#) BASES: [premioinnovacioncarreterasjafc.org/BASES-PREMIO-J...](https://premioinnovacioncarreterasjafc.org/BASES-PREMIO-J...)

232 reproducciones   0:05 / 0:24

7   6  

Fútbol  
Barcelona e Inter empatan en el Camp Nou

Tendencias sobre [Busquets](#), [Alta](#)

**El Televisero** · Hace 26 minutos  
Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile

**El Periódico** · Ayer  
¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

**A quién seguir**

**BAUHAUS ESPAÑA** [@BAUHAUS\\_es](#) Seguir  
Promocionado

- 
- Inicio
- # Explorar
- 20+ Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones

Twittear

#PremioJ AFC

Destacado   Más reciente   Personas   Fotos   Videos

**@aecarretera** @aecarretera · 11 jul.

[#PremioJ AFC](#) Expertos de 23 países han participado en el "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" en sus 17 años de trayectoria. Un certamen, por tanto, consolidado a nivel mundial. [premioinnovacioncarreterasjafc.org](https://premioinnovacioncarreterasjafc.org)

Banco Caminos y 9 más

**A quién seguir**

**BAUHAUS ESPAÑA** [@BAUHAUS\\_es](#) Seguir  
Promocionado

**GECOCOSA; General de...** [@gecocsa](#) Te sigue Seguir

**DEKRA España** [@DekraEspana](#) Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio   Política de Privacidad  
Política de cookies   Accesibilidad  
Información de anuncios   Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

- 
- Inicio
- # Explorar
- 20+ Notificaciones
- Mensajes
- Guardados
- Listas
- Perfil
- Más opciones

Twittear

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado   Más reciente   Personas   Fotos   Videos

**Comité de Asfaltos de Chile** @cda\_cl · 17 jun.

La Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) ha convocado la IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo 2021-2022". Más info y bases del premio [bit.ly/300tUkl](https://bit.ly/300tUkl)

1  

**Luis Guillermo Loria** @lgloria27 · 14 mar. 2020

Hace un año ya, cuando nos entregaron el Premio a la Innovación

**El Periódico** · Ayer  
¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

**A quién seguir**

**BAUHAUS ESPAÑA** [@BAUHAUS\\_es](#) Seguir  
Promocionado

**GECOCOSA; General d...** [@gecocsa](#) Te sigue Seguir

**DEKRA España** [@DekraEspana](#) Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio   Política de Privacidad  
Política de cookies   Accesibilidad  
Información de anuncios   Más opciones ...  
© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes



Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas



Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twitter



Susana Rubio @SueRubio



Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twitter



Susana Rubio @SueRubio

← Premio "Juan Antonio Fernández del Campo" ...

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**UPVInnovacion** @UpvInnovacion · 25 may. ...  
 #IXPremioIAFC | 🇪🇺 🇩🇪 🇯🇵 9º "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo"  
 💰 12.000 € para estudios, tesis doctorales y proyectos innovadores desde la @UPV sobre infraestructuras viarias.  
 📅 Hasta 21/9 📄 premioinnovacioncarreterasjafc.org @aacarretera

🗨️ 2 🍏 3 📤

← Premio "Juan Antonio Fernández del Campo" ...

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**ingeniaTte** @ingeniatte · 25 may. ...  
 IX Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo" ingeniatte.es/inicio/ix-edic...  
  
 🗨️ 🍏 1 📤

**Asociación Argentina de Carreteras** @AACarreteras · 3 jul. 2020 ...  
 VIII EDICIÓN DEL "PREMIO INTERNACIONAL A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO 2019-2020"  
 El plazo de admisión de originales finaliza el 25 de septiembre.  
 Más info: [ow.ly/5Gtw50Ap3Jy](https://ow.ly/5Gtw50Ap3Jy)

← Premio "Juan Antonio Fernández del Campo" ...

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras P...** @ColegioI... · 24 may. ...  
 @aacarretera convoca la IX edición de "Premio Internacional a la Innovación en #Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo", que recibirá candidaturas hasta el 21 de septiembre.  
 Una apuesta por el uso de nuevas tecnologías en las #infraestructuras: [ow.ly/LNOW50JfkgC](https://ow.ly/LNOW50JfkgC)  
  
 🗨️ 2 🍏 3 📤

**César Hinojosa** @tecnocarreteras · 25 sept. 2013 ...  
 Convocada la V edición del Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo

En cualquier lugar Cerca de ti

Qué está pasando

Música · EN DIRECTO  
**Feliz cumpleaños, Jimin** 🎉

INFORMACION.es · Ayer  
**Acto vandálico contra la bandera de España: La enseña nacional**

Tendencia en España  
**Casa Real**  
 4.806 Tweets  
 Mostrar más

A quién seguir

**BAUHAUS ESPAÑA** @BAUHAUS\_es Seguir

**GECOCSA; General d...** @geoccsa Te sigue Seguir

**DEKRA España** @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad Política de cookies Accesibilidad Información de anuncios Más opciones... © 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

**a Pedro Sanchez en el Lestire**

Guerra en Ucrania · EN DIRECTO  
**Rusia bombardea zonas civiles en Ucrania por tercer día consecutivo**

Mostrar más

A quién seguir

**BAUHAUS ESPAÑA** @BAUHAUS\_es Seguir

**GECOCSA; General d...** @geoccsa Te sigue Seguir

**DEKRA España** @DekraEspana Te sigue Seguir

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad Política de cookies Accesibilidad Información de anuncios Más opciones... © 2022 Twitter, Inc.

Mensajes

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twitter

Susana Rubio @SueRubio

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**GrupoSurfax** @GrupoSurfax · 7 mar.  
¿Sabías qué? Lasfalto, el laboratorio de #GrupoSúrfax, ha sido galardonado en múltiples ocasiones.

En 2008 recibió el **Premio Internacional a la Innovación Tecnológica en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**, otorgado por la Asociación Española de la Carretera.



**El Televisero** · Hace 1 hora  
**Lo que un micro capta a Xabier Fortes en TVE al oír los abucheos a Pedro Sánchez en el Desfile**

Tendencia en España  
**Málaga**  
12,7 mil Tweets

Tendencia en España  
**Reino Unido**  
13,1 mil Tweets

**El Periódico** · Ayer  
¿Quién es Laura Rubio, la novia de Pablo López?

Mostrar más

**A quién seguir**

**BAUHAUS ESPAÑA** @BAUHAUS\_es Seguir

**GEC** @g@ Mensajes

Inicio

Explorar

Notificaciones

Mensajes

Guardados

Listas

Perfil

Más opciones

Twitter

Susana Rubio @SueRubio

Premio "Juan Antonio Fernández del Campo"

Destacado Más reciente Personas Fotos Videos

**COIT\_AEIT** @COIT\_AEIT · 23 feb.  
La @aec convoca la IX edición del premio Internacional a la Innovación en Carreteras **Juan Antonio Fernández del Campo**.

El autor del trabajo galardonado recibe, además del reconocimiento de la comunidad internacional, un **premio de 12.000 euros**.

t.ly/1e5E



**periodata** @PeriodataOk · 28 nov. 2020  
Una investigación de la UTN La Plata ganó el **Accésit del Premio Internacional Edición 2019-2020 a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo**.

**INFORMACION.es** · Ayer  
**Acto vandálico contra la bandera de España: La enseña nacional aparece pintada totalmente de rojo**

Mostrar más

**A quién seguir**

**BAUHAUS ESPAÑA** @BAUHAUS\_es Seguir

**GECOCSA; General d...** @geocosa Te sigue

**DEKRA España** @DekraEspana Te sigue

Mostrar más

Condiciones de Servicio Política de Privacidad  
Política de cookies Accesibilidad  
Información de anuncios Más opciones ...

© 2022 Twitter, Inc.

Mensajes