

edición

premio internacional A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO

2025

CONVOCA:



Con el propósito de 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 Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC) convoca la XI Edición del "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras Juan Antonio Fernández del Campo 2025-2026".

La iniciativa cuenta con el patrocinio de CBNK, Moeve y Repsol, la colaboración institucional de la Dirección General de Carreteras de la Consejería de Transportes 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 Construcción, Euroconsult, FCC Construcción, Ferrovial Construcción, Lantania, OHLA y Sacyr.

edición

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

2025

Las *Bases* por las que se rige esta convocatoria, de periodicidad bienal, son las siguientes:

PRIMERA

Pueden concurrir a la misma personas físicas o jurídicas, o equipos de personas físicas o jurídicas, de cualquier nacionalidad y cualquiera que sea el país y el ámbito, público o privado, en el que desarrollen su actividad.

Los trabajos, realizaciones o proyectos de innovación que se presenten podrán abordar el fenómeno viario desde cualquiera de sus múltiples perspectivas. Deberán estar redactados en español, excluyéndose automáticamente los presentados en cualquier otra lengua.

El Jurado valorará la aportación que los trabajos presentados puedan suponer para las tecnologías relacionadas con las carreteras y la movilidad, prestando especial atención a su carácter innovador, su originalidad, su relevancia y sus posibilidades de implantación en ámbitos diversos.

SEGUNDA

El plazo de admisión de originales finalizará a las 18:00 horas (hora peninsular española) del día 30 de junio de 2026. Quienes deseen optar a este Premio deben remitir sus trabajos en soporte informático a la dirección electrónica: trabajos@premioinnovacioncarreterasjafc.org

TERCERA

Las personas o equipos que concurran al Premio han de enviar los cinco (5) archivos que se indican a continuación, todos ellos con las siguientes características: formato PDF, tamaño A4, márgenes de 2,50 cm a cada lado, interlineado de 1,5 líneas y un espacio entre párrafos, tipo de letra Arial o Helvética, cuerpo 11 y numeración de páginas en el ángulo inferior derecho. Los archivos independientes que se remitirán serán los siguientes:

- Título del trabajo, resumen y palabras clave (sin mencionar el nombre de los autores, la organización a la que pertenecen ni su país de procedencia). La extensión máxima será de una (1) página.
- Trabajo o proyecto de innovación completo. Debe tener una extensión máxima de cincuenta (50) páginas, incluyendo la portada, las referencias bibliográficas y los materiales gráficos o numéricos complementarios que se consideren oportunos. Este documento no debe contener referencia alguna al nombre de los autores, la organización a la que pertenecen y el país de procedencia.
- Documento, encabezado por el título del trabajo presentado, en el que han de relacionarse los datos personales de cada uno de los autores: nombre y apellidos, número de Documento de Identidad o Pasaporte, organización en la que desarrollan su trabajo, dirección postal, teléfono de contacto y dirección de correo electrónico.
- Documento que incluya separadamente las declaraciones responsables de cada uno de los autores, en las cuales deberán hacer constar: a) la aceptación plena de las presentes Bases; b) el haber participado de manera efectiva en el desarrollo del trabajo, realización o proyecto de innovación presentado; c) el contar con los oportunos permisos, en la medida en que fuese necesario, de las entidades jurídicas involucradas (aquella a la que pertenecen u otras) para presentarse al Premio.
- Documento, encabezado por el título del trabajo presentado, detallando en la medida en que proceda los congresos, publicaciones o certámenes a los que se haya podido presentar, los premios obtenidos, etc. En caso de que no procediese, se hará constar en este documento que es la primera vez que el trabajo se difunde. Este documento deberá ir firmado por todos los autores.

Una vez recibidos estos archivos por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera, a los miembros del Jurado se les facilitarán exclusivamente los dos primeros.

CUARTA

El Jurado ha sido nombrado por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera y está compuesto por personalidades de la Ingeniería de reconocido prestigio.

Es Presidente del Jurado D. Miguel Ángel del Val Melús. A él corresponde dirigir las deliberaciones y votaciones que se produzcan; cuenta con un voto de calidad del que puede hacer uso si las circunstancias así lo requieren.

Es Secretario del Jurado D. Jacobo Díaz Pineda, quien se encarga de levantar acta de las reuniones y del fallo final. Actúa en el seno del Jurado con voz pero sin voto.

Son Vocales del Jurado, relacionadas alfabéticamente, las personas que siguen:

- D^a Rosa María Arce Ruiz
- D. Enrique Belda Esplugues
- D. Alejandro Alfredo Bisio
- D. Esteban Diez Roux
- D. Alfredo García García
- D, Felipe liménez Alonso
- D. Hernán Otoniel Fernández-Ordóñez
- D. Clemente Poon Hung
- D^a M^a del Carmen Rubio Gámez
- D. Hernán Eduardo de Solminihac Tampier
- D. Germán Valverde González

El Premio se otorgará al trabajo que obtenga la mayoría de los votos del Jurado.

El Premio podrá ser declarado desierto si, a juicio del Jurado, ninguno de los trabajos presentados alcanza el nivel adecuado.

El fallo del Jurado será inapelable y se hará público antes del 15 de octubre de 2026.

QUINTA

El Premio está dotado con doce mil euros (12.000 €). Su entrega, junto al diploma acreditativo, se celebrará en un acto público que se convocará oportunamente.

Si el Jurado lo estima conveniente, podrá conceder un accésit sin dotación económica. En ese caso, en el acto mencionado se hará entrega del correspondiente diploma acreditativo.

SEXTA

Los participantes responden de la originalidad y autoría de los trabajos que presenten y garantizan que ostentan legítimamente todos los derechos de propiedad intelectual respecto de los mismos.

En el supuesto de que los participantes fueran personas jurídicas que optan al Premio como titulares de los derechos de propiedad intelectual, no siendo los autores materiales de los originales presentados, deberán acreditar documentalmente tanto las autorizaciones como las preceptivas cesiones de derechos realizadas a su favor por dicho autor material.

Asimismo, tanto en uno como en otro caso, los participantes eximen expresamente a la Fundación de la Asociación Española de la Carretera de cualquier responsabilidad sobre los daños o perjuicios que directa o indirectamente el incumplimiento por su parte de estas garantías pueda ocasionar.

SÉPTIMA

La presentación a este Premio supone la aceptación íntegra de sus Bases y la autorización a la Fundación de la Asociación Española de la Carretera para la reproducción y difusión de los trabajos presentados sin compensación adicional alguna.

PRESIDENTE DEL JURADO

D. Miguel Ángel del Val Melús



Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, con Premio Extraordinario, por la Universidad Politécnica de Madrid.

Catedrático (Full Professor) de Ingeniería de Carreteras en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Madrid.

Medalla de Plata de la Carretera en 1991 (AEC).

Miembro del Consejo Directivo de la Asociación Española de la Carretera desde 2014.

SECRETARIO DEL JURADO

D. Jacobo Díaz Pineda



Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.

Secretario de la Fundación de la Asociación Española de la Carretera (FAEC).

Director General de la Asociación Española de la Carretera (AEC).

Presidente del Instituto Vial Ibero-Americano (IVIA).

VOCALES DEL JURADO

Dª Rosa María Arce Ruiz



Doctora Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos (UPM). Catedrática del Departamento de Ingeniería del Transporte, Territorio y Urbanismo.

Directora del Centro de Investigación del Transporte (TRANSyT, UPM).

Medalla de Honor de la Carretera con Mención Especial (2023).

Medalla de Honor del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (2021).

D. Enrique Belda Esplugues



Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.

Director General de la Autoridad Portuaria de Valencia.

ExSubdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior.

Medalla de Honor de la Carretera con Mención Especial (AEC).

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

D. Alejandro Alfredo Bisio



Ingeniero en Construcciones por la Universidad Nacional de La Plata. Consultor Independiente en Ingeniería Vial.

ExCoordinador de Calidad, Investigación y Desarrollo en la Dirección Nacional de Vialidad de Argentina.

Asesor Senior de la División de Transporte del Banco Inter-Americano de Desarrollo.

Docente en la Maestría de Ingeniería de Transporte, Orientación Vial de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires.

Docente de Grado en la Carrera de Ingeniería Civil de la Facultad

de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires.

D. Esteban Diez Roux



Ingeniero Civil.

Doctor en Filosofía y Maestro en Ciencias en Ingeniería.

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

Asesor de los Gobiernos de Latinoamérica y el Caribe en Política de Transportes.

D. Alfredo García García



Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.

Catedrático de Ingeniería de Carreteras del Departamento de Ingeniería de los Transportes y del Terreno, Universitat Politècnica de València.

Coordinador del Grupo de Investigación en Ingeniería de Carreteras del Instituto del Transporte y Territorio, Universitat Politècnica de València.

Director de la Cátedra Torrescámara.

VI "Premio Internacional a la Innovación en Carreteras *Juan Antonio Fernández del Campo*" y sendos Accésits en las ediciones II y IX.

D. Felipe Jiménez Alonso



Doctor Ingeniero Industrial y Máster en Ingeniería de la Automoción. Licenciado en Ciencias Físicas.

Catedrático en el Área de Vehículos y Transportes de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid.

Subdirector de Investigación y Responsable del Área de Sistemas Inteligentes del Instituto Universitario de Investigación del Automóvil (INSIA).

D. Hernán Otoniel Fernández Ordóñez



Ingeniero Civil, Especialista en Vías Terrestres. Maestro en Ingeniería.

Magister en Dirección Universitaria.

ExSecretario Técnico del Instituto Nacional de Vías de Colombia.

ExRector y Profesor Emérito de la Universidad del Cauca.

Profesor Honorario de la Universidad de Arkansas.

Consultar de organismos internacionales en países latinoamericanos.

D. Clemente Poon Hung



Ingeniero Civil por la Universidad Autónoma de Guadalajara. Maestría en Administración de la Construcción en el Instituto Tecnológico de la Construcción.

ExDirector General de Carreteras de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes de México.

Presidente de la XIX Mesa Directiva de la Asociación Mexicana de Ingeniería de Vías Terrestres.

Presidente del XXXIII Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros Civiles de México.

Presidente del VII Consejo Directivo de la Federación Mexicana de Colegios de Ingenieros Civiles.

Representante de los Comités Nacionales de PIARC 2022-2024. Académico Titular de la Academia de Ingeniería México.

Dª María del Carmen Rubio Gámez



Doctora Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos (Universidad de Granada).

Catedrática de Ingeniería la Construcción en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Granada.

Directora del Grupo de Investigación LabIC.UGR.

Medalla de Honor de la Carretera con Mención Especial (2022).

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

D. Hernán Eduardo de Solminihac Tampier



Ingeniero Civil por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Máster y PhD en Ingeniería Civil por la Universidad de Texas. Profesor Titular de la Escuela de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

ExMinistro de Obras Públicas y ExMinistro de Minería de Chile.

Presidente del Colegio de Ingenieros de Chile y miembro del Comité Ejecutivo del Centro Latinoamericano de

Políticas Económicas y Sociales de la Universidad Católica de Chile.

D. Germán Eduardo Valverde González



Licenciado en Ingeniería Civil por la Universidad de Costa Rica.

Magíster en Ciencias de la Ingeniería, Ingeniería de Transportes, por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Maestría en Administración de Negocios por FUNDEPOS-Universidad de Costa Rica.

ExMinistro de Obras Públicas y Transportes de Costa Rica y ExDirector Ejecutivo del Consejo Nacional de Vialidad.

ExCoordinador del Programa de Infraestructura de Transporte del Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales

Consultor Nacional e Internacional.

(Lanamme) de la Universidad de Costa Rica.

premio internacional

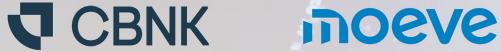
A LA INNOVACIÓN EN CARRETERAS

JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ DEL CAMPO





CON EL PATROCINIO DE:







LA COLABORACIÓN INSTITUCIONAL DE:



Y LA COLABORACIÓN EMPRESARIAL DE:



















