

Presidencia Institucional: (Provisonal)

Alberto López Oleaga (Ferrovial)
José A. Gutiérrez de Mesa (Vicerrector de la Universidad de Alcalá)
María Ángeles García (Consejera de Castilla La Mancha)

Presidencia de las Jornadas: (Provisonal)

Rafael Fando (Ferrovial)
Directores de Departamento de la Universidad de Alcalá:
Juan Jesús García (Electrónica)
Saturnino Maldonado (Teoría de la Señal y Comunicaciones)
José Javier Martínez (Ciencias de la Computación)
Agustín Martínez (Automática)
Antonio Sastre (Geología)
Carlos Essebag (Matemáticas)

Comité Organizador: (Provisonal)

Antonio Abellán (UAH)
Roberto Barchino (Universidad de Alcalá)
Luis Bengochea (Universidad de Alcalá)
Luciano Boquete (Universidad de Alcalá)
Álvaro Carbajo (CI3)
Enrique Díez (Viceconsejero de Castilla La Mancha)
Eladio Domínguez (Universidad de Zaragoza)
Carlos Esebbag (Universidad de Alcalá)
Ángel Francés (Universidad de Zaragoza)
Antonio García (Universidad de Alcalá)
Eloy García (IMDEA AGUA)
Eva García (Universidad de Alcalá)
Verónica González (Universidad de Alcalá)
José María Gutiérrez (Universidad de Alcalá)
José Ramón Hilera (Universidad de Alcalá)
Jan Carlos López (UCLM)
Francisco López (Universidad de Alcalá)
Luis de Marcos (Universidad de Alcalá)
Salvador Otón (Universidad de Alcalá)
Mario Piattini (UCLM)
Juan Antonio Rodrigo (Universidad de Alcalá)
Juan Ramón Velasco (Universidad de Alcalá)

Comité Científico:

Directores de Grupos de Investigación:

Bárbara Álvarez	Manuel Jiménez
Luis M. Bergasa	José A. Malpica
Manuel Blanco	Tomás Mancha
Tomasa Calvo	Esperanza Marcos
Manuel Felipe Cátedra	José M. Mercé
Pilar Chías	Daniel Meziat
Emilio Chuvieco	Antonio Mocholí
Arturo de la Escalera	Emilio Oías (UC3M)
Óscar Esteban	M. José Ortiz
Miguel Ángel Esteso	Rafael Rico
José Raúl Fernández del Castillo	M. Dolores Rodríguez
Eugenio Fernández	Francisco J. Rodríguez
M. Ángeles Fernández de Sevilla	Manuel Rosa
Luis Fernández (ATI)	Sancho Salcedo
Elena García	Francisco M. Sáez de Adana
Eloy García	José F. Sancho
M. Pilar Jarabo	Manuel F. Segura
	Salvador del Valle (GESFOR)

Áreas de Interés:

Las áreas de interés del EI3 2011 incluyen las siguientes, aunque no están limitadas a ellas:

Infraestructuras Inteligentes
Eficiencia Energética
Sensores
Software Aplicado a Infraestructuras
Eficiencia Ecológica
Movilidad
Ciudades Sostenibles
Autopistas del Futuro
Transporte Ecológico y Eficiente
Domótica
Automatización
Sostenibilidad Medioambiental
Aeropuertos
Vehículos Inteligentes
Gestión de Residuos
Energías Renovables



¿Qué es el CI3?

www.ci3.es

El Centro de Innovación de Infraestructuras Inteligentes (CI3) es una entidad del sector público, de interés general y sin ánimo de lucro, cuya finalidad es contribuir al fomento, promoción y desarrollo de tecnologías de la información y comunicaciones (TIC) aplicadas a las infraestructuras.

El Centro ha sido promovido por tres Patronos fundadores: La Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (JCCM), la Universidad de Alcalá (UAH) y la empresa Ferrovial.

La misión del Centro de Innovación de Infraestructuras Inteligentes es convertirse en un referente de ámbito nacional e internacional en la investigación, desarrollo e innovación de productos y servicios de tecnologías para proyectos de infraestructuras avanzadas, tanto en entornos urbanos como interurbanos.

El Centro de Innovación fija su domicilio en Guadalajara, dentro del Parque Científico y Tecnológico de Guadalajara y del Campus de la Universidad de Alcalá en esta ciudad.



Misión y Visión del CI3

El Centro de Innovación de Infraestructuras Inteligentes (CI3) tiene como finalidad contribuir al fomento, promoción y desarrollo de tecnologías de la información aplicadas a las infraestructuras.

El CI3 se constituye en la forma jurídica de una Fundación del sector público, de interés general y sin ánimo de lucro, al amparo del derecho reconocido en el artículo 34.1 de la Constitución Española y el artículo 35.1 del Código Civil.

El Centro está promovido por tres Patronos fundadores: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (JCCM), Universidad de Alcalá (UAH) y Ferrovial.



El centro está llamado a convertirse en un referente a nivel nacional e internacional en la investigación, desarrollo e innovación de productos y servicios de tecnologías para proyectos de infraestructuras avanzadas, tanto en entornos urbanos como interurbanos.

Objeto del CI3

Los fines primordiales del Centro de Innovación (CI3) son:

- * Contribuir al fomento, desarrollo y promoción de las infraestructuras inteligentes como fin general. Especialmente, y sin carácter limitativo, se pretende conseguir este fin a través de actuaciones dirigidas a impulsar y desarrollar proyectos en este ámbito.

- * Impulso de todas aquellas acciones que permitan mejorar la eficiencia de la tarea innovadora y de investigación del Centro y su interacción con grupos de investigación, empresas e instituciones internacionales.

- * Creación de un entorno específico para llevar a cabo las actividades de innovación y transferencia tecnológica del sector, mediante el desarrollo de proyectos inteligentes, ecológicamente eficientes y de uso social.

Sin menoscabo de su proyección a nivel nacional e internacional, la orientación preferente de CI3 será aportar ideas e innovaciones para su implantación en los negocios de Ferrovial, a la promoción de investigación en el seno de la UAH y a la realización de pilotos en localizaciones situadas en el territorio de la Comunidad de Castilla-La Mancha, involucrando en la medida de lo posible a iniciativas empresariales implantadas en dicho territorio.

La Fundación impulsará la investigación y la transferencia tecnológica entre el mundo académico y empresarial, por lo que la actividad investigadora realizada por el Centro podrá computar a los efectos universitarios como desarrollada por la Universidad de Alcalá.

La Fundación también realizará actividades de difusión y comunicación a los ciudadanos acerca de las posibilidades y servicios que proporcionan las infraestructuras inteligentes.