

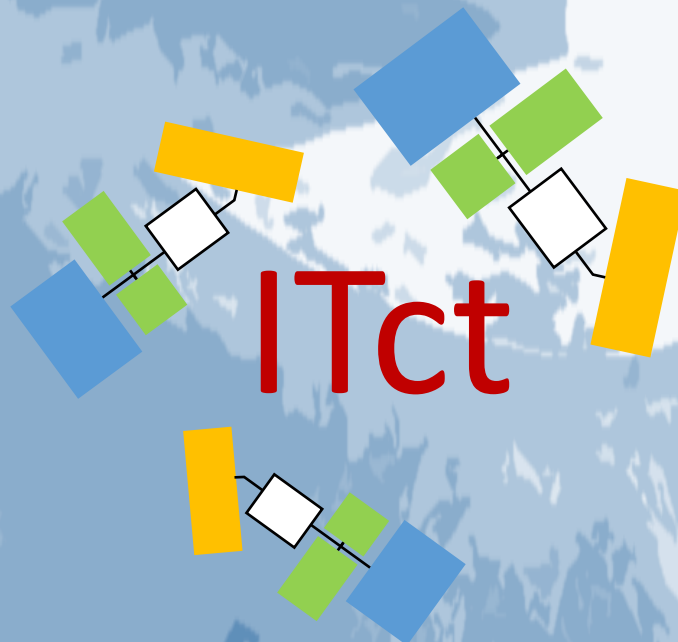


CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Universidad de
Castilla-La Mancha

Qué, Quién, Cómo y Dónde

INSTITUTO de
TECNOLOGÍA,
CONSTRUCCIÓN y
tELECOMUNICACIONES



¿Qué?

El objetivo del Instituto de Tecnología, Construcción y Telecomunicaciones de la Universidad de Castilla-La Mancha (ITct) es aportar de asesoramiento científico y transferencia tecnológica a la región mediante la coordinación de las capacidades de investigación, desarrollo e innovación de los distintos grupos de investigación que lo componen.

Los investigadores adscritos al ITct están especializados en diferentes ámbitos de la tecnología. Esto hace que, en su conjunto, el ITct presente un carácter marcadamente interdisciplinar que permite generar importantes sinergias para la resolución de un amplio abanico de problemas planteados por la sociedad. Los investigadores se articulan en los siguientes grupos de investigación:

- **Ingeniería Geoambiental (GEG)**. Investigador responsable: VICENTE NAVARRO GÁMIR. Catedrático de Universidad. Dep. de Ingeniería Civil y de la Edificación.

Vicente.navarro@uclm.es

- **Building Information Modeling en Urbanismo Edificación y Sostenibilidad (BIM-URBEDSO)**. Investigador responsable: JESUS ALFARO GONZALEZ. Profesor Titular de Escuela Universitaria. Dep. de Ingeniería Civil y de la Edificación. jesus.alfaro@uclm.es

- **Medioambiente y Eficiencia Energética en Edificación (MA+EE)**. Investigador responsable: FRANCISCO JAVIER CASTILLA PASCUAL. Profesor Contratado Doctor. Dep. de Ingeniería Civil y de la Edificación. Fcojavier.castilla@uclm.es

- **Gestión de la Construcción (GECO)**. Investigador responsable: JUAN PEDRO RUIZ FERNÁNDEZ. Profesor Titular de Universidad. Dep. de Ingeniería Civil y de la Edificación. JuanPedro.Ruiz@uclm.es

- **Laboratorio de Acústica Aplicada a la Ingeniería Civil (LA2IC)**. Investigador responsable: SANTIAGO EXPOSITO PAJE. Catedrático de Universidad. Dep. de Física Aplicada. Santiago.exposito@uclm.es

- **Electromagnetismo Aplicado (GEA)**. Investigador responsable: ÁNGEL BELENGUER MARTÍNEZ. Profesor Titular. Dep. de Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones. Angel.belenguer@uclm.es

- **FUZZY GAB.4**. Investigador responsable: SYLVIA MOLINA MURO. Profesora Contratada Doctor. Dep. de Arte. Sy.molina@uclm.es

Los investigadores pertenecen a cuatro departamentos (Ingeniería Civil y de la Edificación, Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Automática y Comunicaciones, Física Aplicada y Arte), seis áreas de conocimiento (Construcciones Arquitectónicas, Expresión Gráfica Arquitectónica, Teoría de la Señal y Comunicaciones, Ingeniería del Terreno, Física Aplicada y Dibujo), y cuatro centros (Escuela Politécnica y la Facultad de Bellas Artes de Cuenca, ETSI de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Ciudad Real y Escuela de Arquitectura de Toledo) situados en tres campus distintos (Cuenca, Ciudad Real y Toledo) distintos. Esto es, se integra una parte representativa de la Universidad de Castilla-La Mancha.

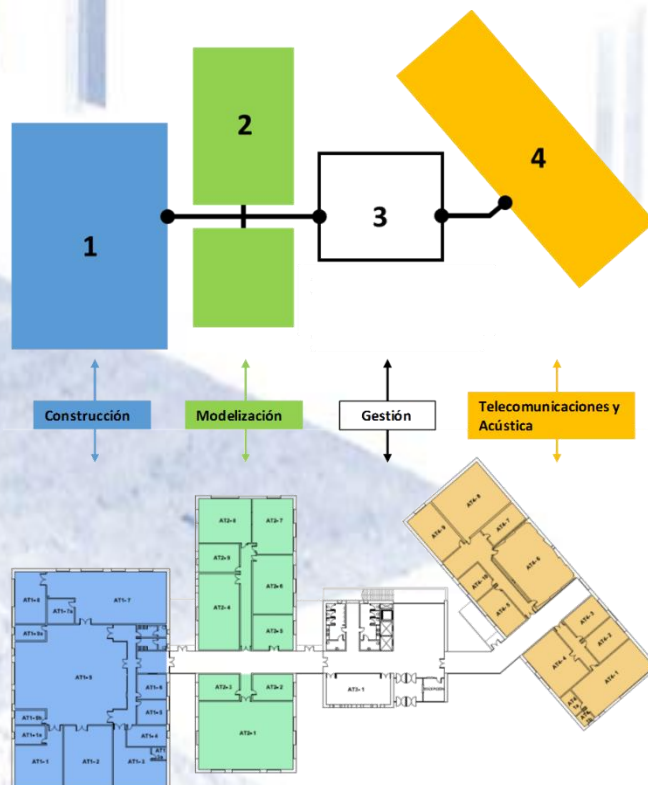
¿Quién?

La sede del ITct se ubica en la ciudad de Cuenca, dentro del campus de la Universidad de Castilla la Mancha.



¿Cómo?

El instituto se distribuye en 4 zonas relacionadas con las actividades desempeñadas actualmente en él: **Construcción**, **Modelización numérica**, **Telecomunicaciones y Acústica** junto con un espacio designado a tareas de **gestión**. Cada una de las zonas se subdivide en diferentes zonas de trabajo y laboratorios.

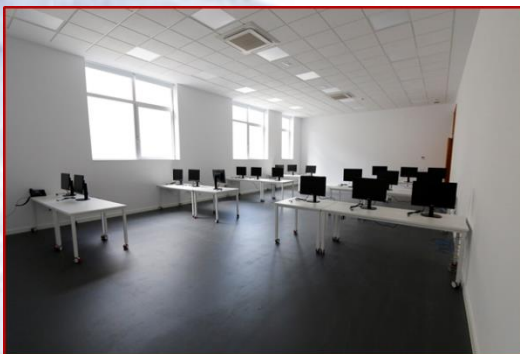
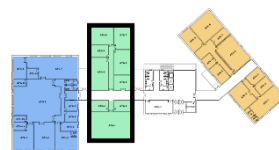


1. Construcción.



¿Cómo?

2. Modelización.



3. Telecomunicaciones y Acústica.



¿Cómo?

¿Dónde?

Instituto de Tecnología, construcción y telecomunicaciones, ITct

Universidad de Castilla-La Mancha

Campus Universitario, 16071 Cuenca (España)

itct@uclm.es

