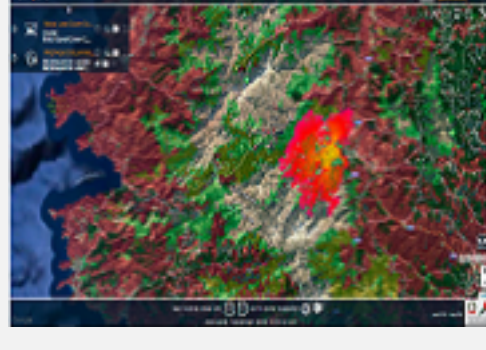


● ● ● Proyectos



Energía y Medio Ambiente:

ANYWHERE: Una respuesta a episodios meteorológicos y climáticos extremos

CRAHI UPC coordina el proyecto europeo ANYWHERE, centrado en desarrollar una plataforma multiriesgo de detección temprana de ámbito europeo para anticiparse a los riesgos derivados de fenómenos meteorológicos...

[Leer más](#)



Producción avanzada:

Nuevo sistema de rotación omnidireccional

CDEI UPC ha desarrollado un nuevo sistema que proporciona un movimiento omnidireccional a partir de ruedas convencionales. Una particular configuración mecánica y cinemática permite una rotación de 360°, reduce notablemente el tiempo de reposicionamiento y da la máxima...

[Leer más](#)



Energía y Medio Ambiente:

Un convertidor más versátil para redes inteligentes

CITCEA UPC ha desarrollado un módulo de potencia de 25kVA para convertidores con tecnología de carburo de silicio que permite gestionar energía de forma bidireccional con frecuencias de conmutación de hasta 30kHz (actualmente los equipos llegan a los 15 / 20kHz)...

[Leer más](#)

● ● ● Actividades CIT UPC



La UPC en el principal congreso mundial de ciudades inteligentes

CIT UPC ha presentado varios prototipos tecnológicos en el Smart City Expo World Congress, evento líder en la industria de las ciudades inteligentes que reúne a expertos y proveedores en este ámbito...

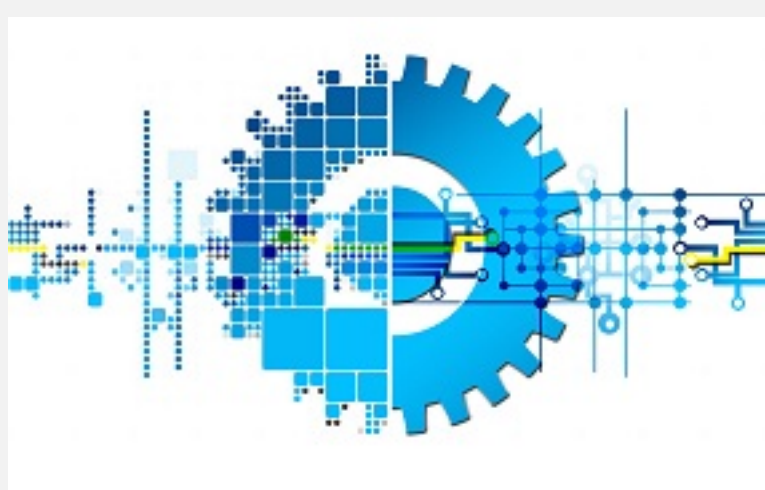
[Leer más](#)



Publicado el Informe Anual de CIT UPC 2017

Ya está disponible el Informe Anual 2017 del Centro de Innovación y Tecnología de la UPC (CIT UPC), un documento que destaca lo más relevante de los proyectos y actividades institucionales desarrollados en 2017.

[Leer más](#)

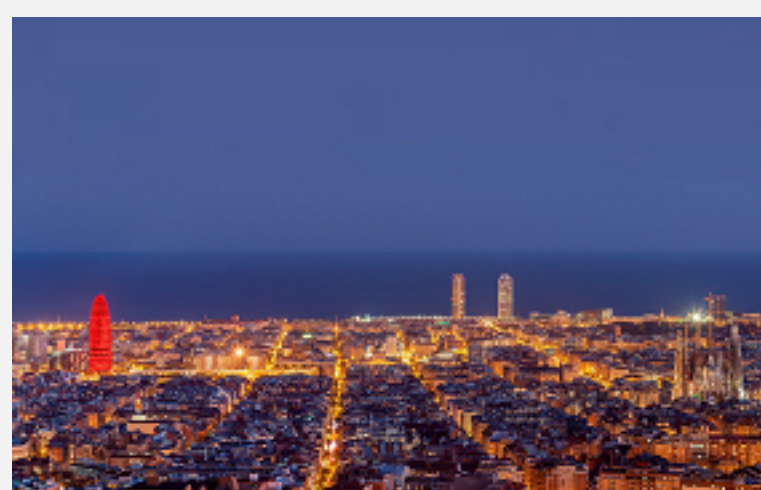


Universidad - Empresa

La UPC y Siemens trabajarán para potenciar la digitalización en el sector de la energía

La UPC y Siemens se alían para impulsar la investigación en análisis de datos e inteligencia artificial en el sector energético. El rector de la UPC, Francesc...

[Leer más](#)



Capacidades tecnológicas

Smart Cities

Desarrollamos soluciones relacionadas en ámbitos de: Smart Mobility, Data Science, Smart Grids, Vehículos Eléctricos, Planificación Urbana, Gestión de Emergencias, Robótica, Gestión de Residuos, Energías Renovables, eHealth ...

[Leer más](#)

Blog CIT UPC

Entrevista con Juan Antonio Ortega, codirector de MCIA UPC

Hablamos con Juan Antonio Ortega sobre tecnología y proyectos, en particular de Data Driven Steel 4.0, un sistema de monitorización inteligente a partir de algoritmia, que ha elaborado un equipo de investigadores de MCIA, finalista en los testbeds del IoT Solutions World Congress 2018.



[Leer más](#)

Destacados



CARNET, Premio Nacional de Investigación al Partenariado Público-Privado en I+D

El 'hub' en investigación e innovación Future Mobility Research Hub (CARNET) –impulsado por la SEAT, la UPC y Volkswagen Group Research– y centrado en la automoción y la movilidad urbana del futuro, ha recibido, el 15 de octubre, el Premio Nacional...

[Leer más](#)



Sabías que ...

Esta semana se celebra el 20 aniversario del Programa Innova de la UPC, una iniciativa pionera en Cataluña, y en toda España, centrada en impulsar la cultura de la innovación y el espíritu emprendedor en la comunidad universitaria: más de 300 empresas creadas que han generado 4.500 puestos de trabajo, más de 500 patentes solicitadas y más de 200 tecnologías licenciadas derivadas de la investigación son, hasta ahora, el fruto de esta iniciativa.

[Leer más](#)

Información de interés

- El ranking de Taiwán sitúa la UPC entre las 125 mejores universidades del mundo en ingeniería
- Subvenciones para impulsar la innovación en tu empresa
- II Encuesta de percepción social de la innovación en España
- Nuevo informe encuesta ITC 2016

Agenda



30 de noviembre



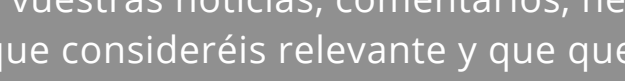
25-28 de febrero 2019



2-6 de septiembre 2019

¡Contacta con nosotros!

Queremos ser punto de encuentro para todos los que trabajamos en I+D. Os animamos a participar, enviándonos vuestras noticias, comentarios, necesidades o cualquier otra información que consideréis relevante y que queráis compartir



Descargar boletín
Política de privacidad
Add us to your address book