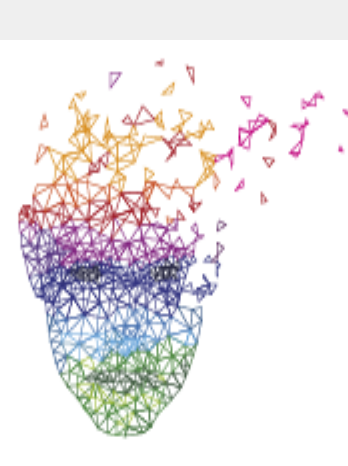




TECHNOLOGY MADE REAL



Projectes destacats



Energia i Medi Ambient:

ANYWHERE: Una resposta a episodis meteorològics i climàtics extrems

CRAHI UPC és el coordinador del projecte europeu **ANYWHERE**, centrat a desenvolupar una plataforma multirisc de detecció primerenca per anticipar-se als riscos derivats de fenòmens meteorològics i climàtics extrems abans que es produeixin. També permetrà millorar...

Llegir més



Producció avançada:

Nou sistema de rotació omnidireccional

CDEI UPC ha desenvolupat un nou sistema que proporciona un moviment omnidireccional a partir de rodes convencionals. Una particular configuració mecànica i cinemàtica permet una rotació de 360°, redueix notablement el temps de reposicionament i dóna la màxima flexibilitat...

Llegir més



Energia i Medi Ambient:

Un convertidor més versàtil per a xarxes intel·ligents

CITCEA UPC ha desenvolupat un mòdul de potència de 25KVA per a convertidors amb tecnologia de carbur de silici que permet gestionar energia de forma bidireccional amb freqüències de commutació de fins a 30KHz (actualment els equips arriben als 15/20KHz)...

Llegir més

Activitats CIT UPC



CIT UPC al principal congrés mundial de ciutats intel·ligents

La UPC ha presentat diversos prototips tecnològics a l'**Smart City Expo World Congress**, esdeveniment líder en la indústria de les ciutats intel·ligents que reuneix experts i proveïdors en aquest...

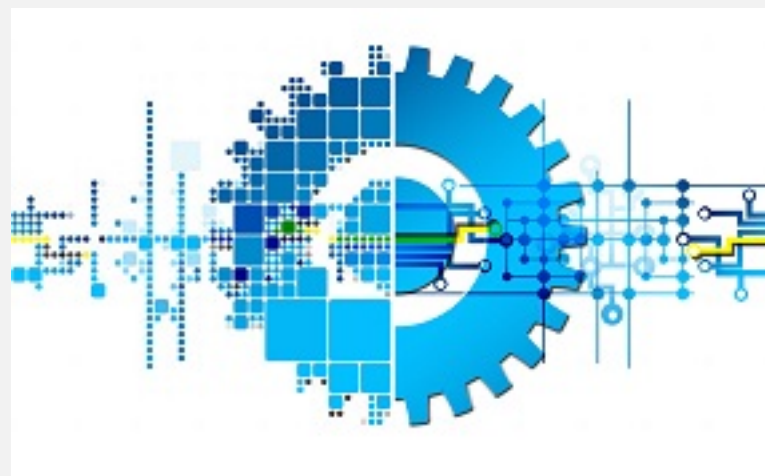
Llegir més



Publicat l'Informe Anual 2017 de CIT UPC

Ja està disponible l'Informe Anual 2017 del Centre d'Innovació i Tecnologia de la UPC (**CIT UPC**), un document que destaca el més rellevant dels projectes i activitats institucionals desenvolupats l'any 2017.

Llegir més

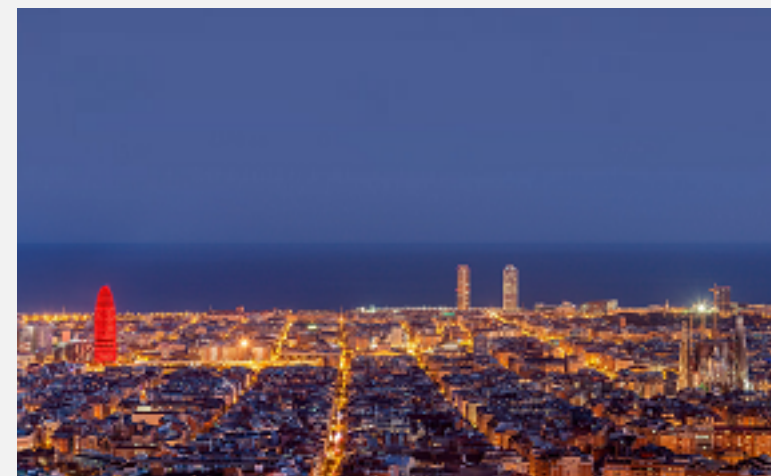


Universitat-Empresa

La UPC i Siemens treballaran per potenciar la digitalització al sector de l'energia

La UPC i SIEMENS han signat un acord de col·laboració amb l'objectiu de potenciar activitats d'innovació i recerca en els camps de l'anàlisi de dades i la...

Llegir més



Capacitats tecnològiques

Smart Cities

Desenvolupem solucions relacionades amb la Smart Mobility, Data Science, Smart Grids, Vehicles Elèctrics, Planificació Urbana, Gestió d'Emergències, Robòtica, Gestió de Residus, Energies Renovables o l'eHealth.

Llegir més

Blog CIT UPC

Entrevista amb Juan Antonio Ortega, codirector de MCIA UPC

Parlem amb Juan Antonio Ortega sobre tecnologia i projectes, en particular de Data Driven Steel 4.0, un sistema de monitorització intel·ligent a partir d'algorismia que ha elaborat un equip d'investigadors de MCIA, finalista als testbeds de l' IoT Solutions World Congress 2018.



Llegir més

Destacats



CARNET, Premi Nacional de Recerca al Partenariat Público-Privat en R+I

El 'hub' en recerca i innovació Future Mobility Research Hub (**CARNET**) –impulsat per SEAT, la UPC i Volkswagen Group Research– i centrat en l'automoció i la mobilitat urbana del futur, ha rebut, el 15 d'octubre el Premi Nacional al Partenariat Públicoprivat en Recerca i Innovació 2017.

Llegir més



Sabíeu que...

Aquesta setmana se celebra el 20 aniversari del Programa Innova de la UPC, una iniciativa pionera a Catalunya i a Espanya centrada a impulsar la cultura de la innovació i l'esperit emprenedor en la comunitat universitària: més de 300 empreses creades que han generat 4.500 llocs de treball, més de 500 patents sol·licitades i més de 200 tecnologies llicenciades derivades de la recerca són, fins ara, el fruit d'aquesta iniciativa.

Llegir més

Informació d'interès

- El rànquing de Taiwan situa la UPC entre les 125 millors universitats del món en enginyeria
- Subvencions per impulsar la innovació a la teva empresa
- II Enquesta sobre percepció social de la innovació a Espanya
- Nou informe enquesta ITC 2016

Agenda



30 de novembre



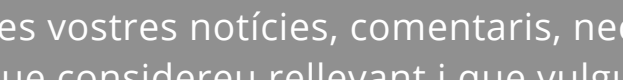
25-28 de febrer 2019



2-6 de setembre 2019

Contacta amb nosaltres!

Volem ser punt de trobada per tots aquells que treballem en l'R+D. Us animem a participar, enviant-nos les vostres notícies, comentaris, necessitats o qualsevol altra informació que considereu rellevant i que vulgueu compartir.



Descarregar butlletí
Política de privacitat
Add us to your address book