



## L'EPS signa un nou Doble Grau Internacional

El passat mes de novembre es va signar del conveni entre la University of Applied Sciences de Finlàndia i la UdL (Universitat de Lleida), pel qual ambdues universitats oferiran als seus alumnes la

titulació de Bachelor of Electrical Engineering and Automation Engineering (NOVIA UAS) i Bachelor of Industrial Electronics and Automation Engineering (EPS UdL).



**GALERIA**  
**FOTOGRAFICA**  
**WWEPS**

## L'EPS acull 14 universitats internacionals en el segon World Wide EPS Meeting

Més de 300 estudiants de l'Escola Politècnica Superior van participar en les presentacions dels programes de mobilitat de les diferents universitats foranes, que es van dur a terme en el marc del segon **World Wide EPS Meeting (WWEPS)**



[\[+ INFO\]](#)

## Jornada "Per què no puc fer-ho? Incentivar a l'alumnat femení cap a estudis tecnològics



El passat 11 de novembre, el [Centre Dolors Piera d'Igualtat d'Oportunitats i Promoció de les Dones](#) conjuntament amb l'EPS i amb el suport del Vicerectorat d'Estudiantat va organitzar la setena jornada **"Per què no puc fer-ho?"**

**Jornada de presentació dels estudis universitaris de la UdL sense estereotips de gènere,** adreçada a captar alumnat femení i/o masculí en les titulacions en què aquest sexe està menys representat. [\[+ INFO\]](#)

### Contingut

Nou Doble Grau amb NOVIA UAS	1
WW EPS MEETING	1
Per què no puc fer-ho?	1
J. Amin a TEDx Lleida	2
Entrevista a Daniel Chemisana	2
BP Control. Francesc Solsona	2
Banc Flexió	2
Iberus—CLH	3
Vehicles elèctrics	3
Xerrada Mobilitat	3
Reunió experts FLL	3



## John Amin, alumne de l'EPS, al TEDx Lleida

John Amin, alumne de l'EPS i Joan Folguera expliquen, en la seva intervenció al TEDx Lleida com, a partir de moltes casualitats i esforços acaben creant una mà biònica hiperrealista. El seu Know How en impressió 3D sumat a un esperit em-

prenedor solucionarà la vida de més de 10 milions de persones que no es poden permetre una mà digna. A l'any 2015 el seu esperit empresarial els va portar a va crear l'empresa Invelon Technologies. [\[+INFO\]](#)



## Daniel Chemisana a "Càpsules de Ciència"

Daniel Chemisana, professor de Física a l'[Escola Politècnica Superior](#) de la UdL i director del Grup d'Investigació de Sistemes

Dinàmics Aplicats a l'Energia Solar va protagonitzar el programa del Canal 33 "[Càpsules de ciència](#)"

del passat 25 de novembre dedicat a la tecnologia per crear edificis energèticament autosuficients.

En concret, el professor de l'EPS, Francesc Solsona, entre altres professionals, va crear l'empresa sorgida del Trampolí Tecnològic de la UdL especialitzada en el disseny i desenvolupament de solucions de telemedicina, [Hesoft Group](#) que es perfila com a futura spin-off de la [Universitat de Lleida](#) en col·laboració amb el Trampolí Tecnològic de la UdL.

## BPControl per al seguiment de pacients hipertensos rep l'aval de pacients i metges

L'aplicació BPControl desenvolupada per investigadors del grup recerca de [Computació Distribuïda](#) de l'EPS de la UdL,

l'IRB Lleida, l'HUAV), l'HUSM, l'HCB, la UB i l'empresa lleidatana [Hesoft Group](#) i que serveix per garantir el

seguiment del pacient hipertens ha rebut l'aval positiu de pacients i metges. [\[+ INFO\]](#)



## Primera pràctica del banc de flexió de l'EPS

Els alumnes de Materials II de Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació, dintre del bloc dedicat a l'estudi del material Formigó, van realitzar la prime-

ra pràctica en el nou banc de flexió desenvolupat íntegrament per professorat i PAS de la titulació (J.Gasia, Ll. Puigdomènech, J.R. Castro,

J.M. Iglesias, J. Bradineiras i J.Rius) : "Trencament de bigueta autoportant de formigó pretesat de 3,00 m. de longitud".



## L'EPS protagonista als Premis "Emprendimiento IBERUS—CLH"

Tres projectes gestats a l'EPS han estat seleccionats entre els projectes finalistes del Programa de premis a l'emprenedoria Iberus – CLH – Emprende:

Omnisurface, impulsat per Oriol Liarte, Adrià Mateo i Joel Rosell.

E-PigManagement liderat per Esteve Nadal

Invelon Technologies, impulsat per John Amin i Joan Folguera

El proper 2 de desembre coneixerem als guanyadors dels III

Premis Campus Iberus – CLH Emprende en un acte que se celebrarà al Saló Víctor Siurana de l'Edifici del Rectorat de la Universitat de Lleida



Es finalitzà la jornada amb la possibilitat de veure i provar diverses unitats de vehicles elèctrics de la marca Renault i veure un vehicle de la marca Tesla

## Jornada de mobilitat i vehicles elèctrics

L'Escola Politècnica Superior de la UdL va organitzar conjuntament amb la Diputació de Lleida la Jornada Mobilitat i vehicle elèctric on s'analitzà

l'estratègia en mobilitat elèctrica del Govern, les línies de subvencions que es contemplen, així com informació general sobre les bateries, etcètera



## Reunió informativa de mobilitat a l'EPS

Josep M. Martí, coordinador de l'Oficina de Relacions Internacionals de la UdL va presentar les diverses possibilitats de mobi-

litat acadèmica que l'estudiantat de l'EPS de la UdL té a l'abast, com els programes Erasmus Estudis, Mobilitat UdL, Erasmus

Pràctiques i SICUE, entre altres.

## L'EPS organitza una reunió amb experts per a la FLL 2017

La reunió d'experts, que tradicionalment organitza l'EPS per als equips participants en la fase local de Lleida, va reunir vora

40 nens i nenes de 7 col·legis i instituts de les comarques de ponent



- Sr. Joan Alàs: [Centre de Recuperació de Fauna de Vallcalent](#).
- Sr. Albert Permanyer: [Fundació Andròmeda](#).
- Dr. Lorenzo Fraile: [Departament de Producció animal](#) de l'ETSEA
- Sr. Ramon Cos: [Institut de Mollerussa](#).

## TAMBÉ ET POT INTERESSAR ...

60 anys del naixement de la IA [\[+ INFO\]](#)

EL PAÍS. Elles també valen per enginyeres (però fugen) [\[+ INFO\]](#)

Ofertes laborals per a estudiants i titulats de l'EPS a la Borsa de Treball UdL [\[+ INFO\]](#)

Beques Google Summer of Code [\[+ INFO\]](#)



25 ANYS DE L'EPS  
1991-2016

## I AL DESEMBRE A L'EPS ...

2 DESEMBRE. Acte de commemoració del 25è aniversari de l'EPS [\[+ INFO\]](#)

2 DESEMBRE. Resolució Premis Iberus-CLH [\[+ INFO\]](#)

2 DESEMBRE. Termini inscripcions al Programa YUZZ Lleida [\[+INFO\]](#)

13 DESEMBRE. Lectura Tesi Doctoral de Julià Coma Arpón [\[+INFO\]](#)

16 DESEMBRE. Lectura Tesi Doctoral de Susana Serrano Rodríguez [\[+INFO\]](#)

16 i 17 DESEMBRE. Olimpíada Matemàtica [\[+INFO\]](#)

19 DESEMBRE. Tesi Doctoral de Gerard Ferrer Muñoz [\[+INFO\]](#)

Oferta Laboral GREA. Doctorat en materials d'emmagatzematge d'energia tèrmica [\[+INFO\]](#)

Crida voluntaris per a la FIRST LEGO LEAGUE del 25 de febrer de 2017 [\[+ INFO\]](#)



L'Escola Politècnica Superior és un centre d'alta qualitat tecnològica i sensibilitat envers les necessitats de l'entorn social i econòmic.

Compta amb un bon planter de professorat amb àmplia trajectòria docent i investigadora i una ràtio que permet un tracte personal, directe i permanent amb els estudiants.

La recerca en l'àmbit industrial i tecnològic possibilita que els estudiants puguin participar en projectes capdavanters relacionats amb la informàtica, l'enginyeria industrial i l'arquitectura.

L'estada en empreses garanteix una formació pràctica i l'adquisició d'experiència professional necessària per desenvolupar-se en el món laboral i facilitar l'accés a un lloc de treball.

L'Escola Politècnica Superior aposta fortament per la mobilitat acadèmica a altres centres nacionals i internacionals

## MAPA GLOBAL DE TITULACIONS

MÀSTERS	DOUBLE MASTER IN COMPUTER ENGINEERING & COMPUTER SCIENCE ITB, Indonèsia ●●	DOUBLE MASTER CRANFIELD UNIVERSITY UC, Regne Unit ●●	DOUBLE MASTER CRANFIELD UNIVERSITY UC, Regne Unit ●●	MÀSTERS	
	MÀSTER OFICIAL EN ENGINYERIA INFORMÀTICA ●●	MÀSTER OFICIAL EN ENGINYERIA INDUSTRIAL ●●	TRONC COMÚ GRAU EN ARQUITECTURA URV, Reus ●		
GRAUS	DOUBLE DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING & GLOBAL BUSINESS ENGINEERING Expected in 2017 ●●	DOUBLE DEGREE IN MECHANICAL ENGINEERING & ENERGY AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING NOVIA UAS, Finlàndia ●	DOUBLE DEGREE IN INDUSTRIAL ELECTRONICS AND AUTOMATION & ELECTRICAL ENGINEERING Expected in 2017 ●	DOUBLE DEGREE IN ARCHITECTURAL TECHNOLOGY & CIVIL ENGINEERING VIA UC, Dinamarca ●	
	GRAU EN ENGINYERIA INFORMÀTICA ●	DOBLE GRAU EN ENGINYERIA INFORMÀTICA I ADMINISTRACIÓ I DIRECCIÓ D'EMPRESES ●	GRAU EN ENGINYERIA MECÀNICA ●	GRAU EN ENGINYERIA ELECTRÒNICA INDUSTRIAL I AUTOMÀTICA ●	GRAU EN ARQUITECTURA TÈCNICA I EDIFICACIÓ ●



ESCOLA  
POLITÈCNICA SUPERIOR  
UNIVERSITAT DE LLEIDA

C. Jaume II, 69

Campus de Cappont

25001 Lleida

Telèfon: +34 (00) 973 702 700

Fax: +34 (00) 973 702 702

E-mail: [info@eps.udl.cat](mailto:info@eps.udl.cat)

+34 638 086 190



EUR-ACE® Master