

▶ EDUCACIÓN

Los universitarios aprenden jugando a manejar el 'internet de las cosas'

Comienza el programa Innovación e Investigación de la Escuela de Informática del campus María Zambrano de la Uva

P. B. / SEGOVIA

La Escuela de Ingeniería Informática de la Universidad de Valladolid en el Campus María Zambrano de Segovia ha iniciado la segunda edición de la programación Innovación e Investigación IN+, con el objetivo de crear un foro de aprendizaje y análisis crítico, abierto tanto a los alumnos universitarios como al resto de la sociedad segoviana.

El programa de conferencias y talleres, que hasta el mes de junio reunirá a profesionales e investigadores con universitarios, ha comenzado con una sesión formativa muy lúdica que ha permitido a los futuros ingenieros acceder a las claves del llamado 'internet de las cosas' (Internet of Things, abreviado IoT) y, jugando a manejar una catapulta con sus móvil, entrar en el campo de la interconexión digital de objetos cotidianos con Internet.

El taller 'Jugaremos con Android Things' ha estado dirigido Javier Gamarra y Víctor Galán, ambos desarrolladores de Liferay, y ha contado con la asistencia de cerca de treinta estudiantes de segundo curso del Grado en Ingeniería Informática de Servicios y Aplicaciones.

Los participantes han utilizado tecnología como Android Things y Raspberry para construir una catapulta y un semáforo y de esta forma ser también arquitectos de la 'ciudad conectada' que facilita a sus habitantes manejar sin cables y a distancia electrodomésticos o conocer si hay plazas de aparcamiento en la zona a la que se van a desplazar. El universo de los sensores que captan y trasladan información también se expande por el campo y puede, por ejemplo, ayudar a un agricultor a saber si es necesario regar



Javier Gamarra y Víctor Galán, desarrolladores de Liferay, en el taller 'Jugaremos con Android Things'. / ALBERTO MORALA

sus tierras o se avecina lluvia.

La segunda actividad se llevará a cabo hoy en el Campus María Zambrano, bajo el nombre de 'Hola ilusión'. Un equipo de profesionales de Everis presentará las líneas de trabajo que actualmente está desarrollando la empresa y acercarán, principalmente a los alumnos, los programas de prácticas y las oportunidades de desarrollo profesional en ámbitos tan punteros como el de Big Data.

El profesor Miguel Ángel Martínez Prieto asegura que con el ciclo

IN+ buscan ampliar la formación del aula y trabajar con los alumnos de segundo las metodologías Agile para ampliar en los siguientes cursos este conjunto de métodos que ponen a la personas por encima de procesos y ofrecen rapidez y flexibilidad para adaptarse a condiciones cambiantes del sector o mercado, aprovechando dichos cambios para proporcionar ventaja competitiva.

El programa IN+ pretende ser un lugar de encuentro donde los expertos y los jóvenes informáti-

cos vislumbren la transformación hacia la que la tecnología dirige a la sociedad. Miguel Ángel Martínez Prieto asegura que "la tecnología no da tregua". "Todos los días —añade— aparecen nuevos sistemas software de vanguardia, pero también aplicaciones de uso común que tardarán pocas horas en llegar a los dispositivos móviles que forman parte de nuestro equipaje diario. Por más que suene recurrente, vivimos en una revolución tecnológica que llega a todas las partes de la realidad".

La Uva invita a los ciudadanos a acudir a los seminarios de Derecho Constitucional

Los estudiantes de Derecho presentarán breves disertaciones sobre temas de actualidad como la violencia de género, la eutanasia, los crímenes internacionales o el *brexit*

E. A. / SEGOVIA

La Universidad de Valladolid ha generado en el campus María Zambrano un foro abierto de debate entre estudiantes de Derecho Constitucional y la sociedad de Segovia, en los que se suelen abordar temas de candente actualidad y evidente interés social.

El jueves 22 de marzo se celebrarán los Seminarios de Derecho Constitucional 2017-2018, que muestran el compromiso social de la Universidad de Valladolid con

Segovia, según fuentes de la institución académica.

Los estudiantes presentarán breves disertaciones sobre temas de interés y actualidad como la violencia de género (aspectos generales y su presencia en las redes sociales), la eutanasia, los crímenes internacionales o el *brexit*. El programa de esta actividad está compuesto por diez seminarios y cuatro debates y la asistencia a cualquiera de sus contenidos es gratuita.

Aunque esta actividad está organizada por el Área de Derecho Constitucional, su celebración es posible gracias a la colaboración de la Facultad de Ciencias Sociales Jurídicas y de la Comunicación, el Vicerrectorado de Ordenación Académica e Innovación Docente y la Editorial Tirant Lo Blanch, que financian tanto la celebración de la actividad como los premios que, cada año, conceden los estudiantes de primer curso por votación a los dos mejores se-

minarios realizados por sus compañeros de segundo curso. A tal fin resulta esencial la presencia de un jurado, compuesto por profesores de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (Madrid), la Universidad de Burgos, la directora General de Tirant Lo Blanch y profesores de la entidad organizadora.

Los seminarios serán inaugurados por el vicerrector del Campus de Segovia, Juan José Garcillán García, y clausurados por el deca-

no de la Facultad de Ciencias Sociales, Jurídicas y de la Comunicación, Agustín García Matilla. Toda la actividad tendrá lugar en el Salón de Actos del Edificio Santiago Hidalgo (antigua Facultad de Educación), en la plaza de Colmenares.

"La dimensión más importante de los Seminarios de Derecho Constitucional no es, sin embargo, la presencia de profesores y autoridades, sino subrayar la dimensión social de la Universidad como privilegiado foro de encuentro entre expertos y sociedad, posibilitando, además, un intercambio intergeneracional de opiniones sobre temas que a todos nos preocupan", indican fuentes de la institución académica. "A tal fin —añaden desde la Universidad de Valladolid— invitamos a todas las personas de Segovia que estén interesadas en asistir a cualquiera de los Seminarios que se ofertan".

Escuela Municipal de Educación Infantil

TORRE CABALLITOS

Urbanización "El Balagar".

C/ Berrocales, 19. TORRECABALLEROS

torrecaballitos@gmail.com

Más información en:
921 40 10 05
608 97 10 54

Horario:
De 7:00 a 17:00 h.

Nuestra Metodología:
basada en el desarrollo de la
SOCIABILIDAD a través del
desarrollo de los **SENTIDOS**

Horario socioeducativo: De 9:30 a 13:30 h.
Servicios complementarios:
— Comedor
— Desayuno
— Merienda
— Horas extras

Programa de actividades lúdicas
y Educativas a partir de las 17:30 horas,

Ven a
concernos