

Del 20 al 25 de febrero, las últimas cibertendencias se acercan al campus

Los grandes sistemas tecnológicos empresariales protagonizan la III Semana de la Informática en la UCM

- **Más de cien estudiantes de las universidades públicas de Madrid participarán en el Torneo Ada Byron de programación**

Madrid, 17 de febrero de 2017. El próximo lunes, 20 de febrero, empieza la tercera edición de la [Semana de la Informática en la Complutense](#). Con esta iniciativa, la **Facultad de Informática** acerca a los estudiantes la tecnología emergente y las últimas cibertendencias, que aún no han tenido tiempo de llegar a los planes de estudio. La edición de este año tendrá lugar **del 20 al 25 de febrero, en la propia Facultad** (Profesor García Santesmases, s/n. Ciudad Universitaria), con un programa gratuito de talleres, torneos, cursos y conferencias. Las actividades están pensadas para dar una visión amplia de la Ingeniería Informática y de las nuevas tecnologías emergentes. El [Torneo Ada Byron](#), concurso de programación universitario destinado a los estudiantes de todas las universidades públicas de la Comunidad de Madrid, reunirá el viernes 24 y el sábado 25 a más de 100 estudiantes compitiendo en grupos de tres.

El programa se inicia el lunes 20 con dos yincanas: [#HackTheFDI](#), ambientada en un videojuego con enigmas ocultos por toda la Facultad, y [#Whois?](#), con pistas de personajes famosos en el ámbito de las TIC; ambos concursos se desarrollarán durante toda la Semana. El mismo lunes tendrá lugar la **presentación de FDIST, Grupo de Hacking Ético de la Facultad de Informática**, dedicado a detección de vulnerabilidades en seguridad.

Entre otras propuestas, la Semana incluye: **retos extremos de programación**, muy de moda en el mundo del desarrollo; una jornada práctica para aprender a aplicar los conocimientos adquiridos en la universidad a los proyectos concretos que solicitan los clientes de una empresa; los protocolos necesarios para la **seguridad del Internet de las Cosas**; un encuentro para conocer los **perfiles IT más valorados** y mejor pagados en las grandes empresas, así como las opciones formativas para elegir una especialización; casos prácticos relacionados en el **despliegue automático de arquitecturas escalables** basadas en microservicios sobre el *cloud*; talleres de PHP, Node.js, *hacking wifi*, indetección de *malware*, **plataformas de desarrollo colaborativo**, alternativas para lograr un mayor nivel de **anonimato en la red**... El comercio ilegal en *Deep Web*, los proyectos *Open Source* y la **preparación para ganar un Hackaton** (maratón de programación) o un **Datathon** (maratón de programación para *Data Scientists*) integran asimismo el programa de la III Semana de la Informática.

La edición de este año presta especial atención a las grandes tecnologías empresariales y cuenta con la colaboración de firmas como GMV, Gas Natural, ETS Asset Management Factory, Deloitte y Accenture Spain. Precisamente esta última organizará el próximo mes de marzo, en la Facultad de Informática, un *Hackaton* sobre aplicaciones *Chatbots*, IA o *wearable computing* para la mejora de la movilidad *Smart Cities*.

Gabinete de Comunicación
Avenida de Séneca, 2. 28040 Madrid
Teléfono: 91 394 36 06

gprensa@ucm.es – www.ucm.es

twitter.com/unicomplutense – [Facebook.com/UniComplutense](https://www.facebook.com/UniComplutense)