



Solicitud de Créditos de Libre Configuración

Evento: Hack2Progress, edición 2018

Teniendo en cuenta el éxito de las dos anteriores ediciones, este año, la Universidad de Cantabria vuelve a colaborar con CIC en la organización del Hackaton Hack2Progress [1]. El lema de este año es “La Energía de las nubes”, y se trata de que los participantes elaboren un proyecto basado en una solución que se aplique al sector energía y que tenga, como tecnología principal, servicios en la nube, de Azure (para el que se proporcionarán cuentas gratuitas), o de otro proveedor.

Además, se llevarán a cabo una serie de actividades formativas previas, tal y como recoge el programa que se detalla a continuación.

Programa

Día 10 de noviembre. Actividad formativa previa, con una duración de 6 horas.

Título: Introducción a Azure y a sus servicios

El objetivo es acercar estas tecnologías a un conjunto heterogéneo de alumnos con diferentes perfiles y experiencias. Se construirá y desplegará una solución didáctica sobre la plataforma Azure.

Formación impartida por Plain Concepts, con el siguiente temario opcional.

- Introducción a azure
- Aplicaciones Web
- Almacenamiento
- Serverless: arquitectura sin servidor
- Máquinas virtuales

Día 16 de noviembre. Actividad formativa previa, con una duración de 2 horas.

Título: Taller de comunicación. 900 palabras son suficientes para defender un proyecto

Los participantes recibirán un taller práctico de comunicación oral. El objetivo es que dispongan de las herramientas y técnicas necesarias para presentar sus proyectos al resto de participantes y al jurado a la finalización del Hackaton.

Días 16 y 17 de noviembre. Hackaton, con una duración de 27 horas.

Los participantes, en grupos de 3 a 5 personas desarrollan su proyecto a lo largo de 24 horas. Posteriormente, los proyectos se defienden ante el resto de participantes y el jurado.

[1] <http://www.hack2progress.com/>