

Entrevista: Imma Torra, Directora del ICE de la UPC

“El ICE es una verdadera factoría de recursos docentes al servicio del profesorado”

El Institut de Ciències de l'Educació de la Universitat Politècnica de Catalunya es un órgano dedicado a la puesta en marcha y gestión de programas destinados a la mejora de la labor docente y académica de la UPC. Hemos hablado con su Directora, Imma Torra, para conocer cuáles son las líneas básicas de su funcionamiento.

¿Con qué objeto nació el ICE?

- Con la intención de ser un apoyo a las diferentes escuelas que conforman la UPC para la formación del personal docente y de investigación (PDI) que permita proporcionar una formación de mayor calidad a los estudiantes.

¿Cuáles son sus principales líneas de actuación?

- Podríamos hablar de tres grandes áreas: la formación, la innovación y los recursos tecnológicos, un campo este último muy importante teniendo en cuenta que somos una universidad eminentemente técnica. En el primer caso, el ICE estudia las peticiones y demandas de cada centro, las analiza y las adapta en función de esas necesidades, tanto en contenido como en duración o fechas. Dentro de la formación continuada se tratan aspectos como la distribución del tiempo, el hablar en público,

El ICE destaca por mantener un trabajo en red con todos los centros de la UPC

el control de la voz, las técnicas de evaluación... incluyendo aquellas competencias transversales que se trabajan en todas las titulaciones que impartimos. En definitiva, en este campo procuramos ayudar al personal docente a mejorar el modo en que imparten sus clases.

¿Y a nivel de innovación?

- Colaboramos en la adaptación de las titulaciones al Espacio Europeo de Enseñanza Superior (EEES), apoyando al rectorado en el diseño y revisión de los



nuevos grados. También nos ocupamos de ayudar a los grupos docentes y de investigación a presentarse a concursos de ayudas directas para mejorar su calidad, seleccionando los mejores proyectos en función tanto de su contenido como de los intereses de la UPC. En tercer lugar, el ICE ha puesto en marcha el proyecto RIMA (investigación e innovación en metodologías de aprendizaje) que actúa como plataforma de divulgación de los conocimientos de los distintos grupos que lo integran, ya sea en materias básicas (matemáticas, física, ciencia de materiales, etc.) como en competencias genéricas (sostenibilidad, aprendizaje cooperativo) o bien el trabajo con metodologías diversas.

¿Qué papel juega el ICE en la extensión del campus virtual Atenea?

- Dentro del área de recursos tecnológicos, Atenea es uno de los protagonistas no sólo para el ICE, sino para la UPC al completo. Desde el ICE y en colaboración con todos los centros de la universidad, hemos trabajado para disponer de un medio de comunicación eficaz entre la comunidad educativa. Hoy, nuestro campus virtual está plenamente consolidado y seguimos impulsando nuevas prestaciones que nos permitan convertirnos en una verdadera factoría de recursos docentes al servicio del profesorado.



¿Cuáles son los objetivos de futuro del ICE?

- Seguir incidiendo en aquellos aspectos que ayuden al PDI de la UPC a mejorar el nivel y la calidad de su actividad formativa y docente. En este sentido, el futuro pasa por seguir trabajando en red con los centros para conocer sus necesidades y ofrecerles soluciones a su medida pero, al mismo tiempo, también fomentar aquellas competencias que nos hacen diferentes. Seguiremos trabajando en colaboración con otras unidades de la UPC que se ocupan de aspectos como las lenguas, la sostenibilidad, la gestión de la docencia, los recursos tecnológicos, la igualdad de oportunidades, la innovación y la emprendeduría.

MÁS INFORMACIÓN

Plaça Eusebi Güell, 61^a
Planta Edifici Vèrtex - 08034 BARCELONA
Tel. 93 401 60 66 - www-ice.upc.edu