

Premio a la calidad docente para profesoras de la Politècnica

Han creado material didáctico para química

El reconocimiento tuvo lugar ayer en la apertura del curso universitario en la UAB

Merçè Boladeras

El Grup de Recerca per a la Didàctica de la Química (GRedIQ) de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) se alzó, ayer, con la distinción Jaume Vicens Vives a la Calidad docente universitaria que otorga la Generalitat de Catalunya. El premio, por extensión, ha recaído también en profesorado del campus de esta universidad en Terrassa, ya que cinco de los once miembros son docentes en esta ciudad.

Concretamente las profesoras galardonadas son Esther Guaus, profesora y directora de la Escola Universitària d'Òptica i Optometria (EAOO), Núria Salan, de la Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica (Etselat) y Dolores Álvarez, Núria Garrido y Margarida Morillo, de la Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET). Todas son coautoras del material didáctico creado para facilitar el estudio de la química.

La directora de Óptica, en nombre del grupo, manifestó su satisfacción por este reconocimiento. "Estamos muy contentos por este premio porque le concede más valor si cabe a nuestra labor pedagógica". Esther Guaus también añadió que era una distinción inesperada al igual que el impacto que está teniendo el material elaborado. Ha sido una grata sorpresa. No sólo recibe consultas de los alumnos de la propia universidad, la UPC, sino de otras universidades del resto de España y de otros países. Por lo que es una satisfacción conocer que el material es útil". Guaus explicó que

la creación del material didáctico sobre química partió de una necesidad detectada en las aulas. "Hacia tiempo que, en el seno del grupo, hablabamos de elaborar materiales para la asignatura de química, sobre todo con destino a las prácticas en el laboratorio, con el objetivo de que los alumnos tuvieran un soporte para ampliar y profundizar sobre los conocimientos de química".

AUTONOMÍA PARA EL ALUMNO

La directora de Óptica agregó que, además, la propuesta tomó más fuerza si cabe con la adaptación de las titulaciones al Espacio Europeo de la Educación Superior (EES), donde el alumno trabaja de forma más autónoma. Y también con la incorporación de estudios que se ofrecen simultáneamente en formato semipresencial como es el caso del grado de Óptica y



María Dolores Grau recibió el premio en nombre del grupo GRedIQ de didáctica de la química. ANTONIO ZAMORA

Optometría. La profesora explicó que los materiales se han elaborado con soporte audiovisual y que se hallan en abierto en la plataforma de la UPC pero que son de acceso libre para la comunidad educativa. El contenido de los materiales tiene diversos niveles en función del nivel de conocimientos. Así, por ejemplo, el material

explica cómo se realizan análisis químicos, análisis de gases o cómo se reciclan los residuos en un laboratorio. El grupo GRedIQ de la UPC se creó hace tres años y está integrado por 12 profesores, once mujeres y un hombre. Hay cinco que trabajan en el campus de Terrassa, tres en Manresa y otros cuatro en Barcelona.

LA DISTINCIÓN

La distinción Jaume Vicens Vives ha recaído en Esther Guaus, directora de la Escola Universitària d'Òptica, Núria Salan, de la Escola Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica, y Dolores Álvarez, Núria Garrido y Margarida Morillo, de la Escola d'Enginyeria de Terrassa.



El presidente José Montilla presidió la apertura del curso universitario en la UAB.

Montilla exige a las universidades resultados evaluables

El presidente de la Generalitat, José Montilla, inauguró ayer en la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) el curso académico de las 12 universidades catalanas, que arranca por primera vez con todos los estudios homologados a los grados del Plan Bolonia. Montilla, que fue abuchado a su entrada por medio centenar de personas y profesorado de la UAB concentrado a las puertas, dio el pistoletazo de salida poniendo como reto a las universidades catalanas convertirse en un "referente mundial", aunque matizó que para ello no es necesario más financiación, sino un cambio en el modelo de gobernabilidad de los centros universitarios y más transferencia de conocimientos, según recoge la agencia Europa Press. El presidente de la Generalitat defendió la necesidad de exigir resultados evaluables por objetivos a las instituciones públicas para concretar las partidas presupuestarias que se destinan. Por su parte, la rectora de la UAB, Anna Ripoll, lamentó la falta de recursos económicos que afrontan las universidades, sobre todo en un momento en el que los cambios económicos y sociales obligan a un cambio del modelo universitario. Ripoll preside la creación de un Pacto Nacional para la Educación Superior Universitaria. El acto también contó con la entrega de los Premios a la Excelencia Investigadora 2010 de la UAB, así como las distinciones Jaume Vicens Vives a la calidad docente.