

37 empresas colaboran con el máster de ingeniería matemática

Las tres universidades comparten un posgrado en el que el alumnado resuelve problemas reales de las compañías // El título logra una alta inserción laboral

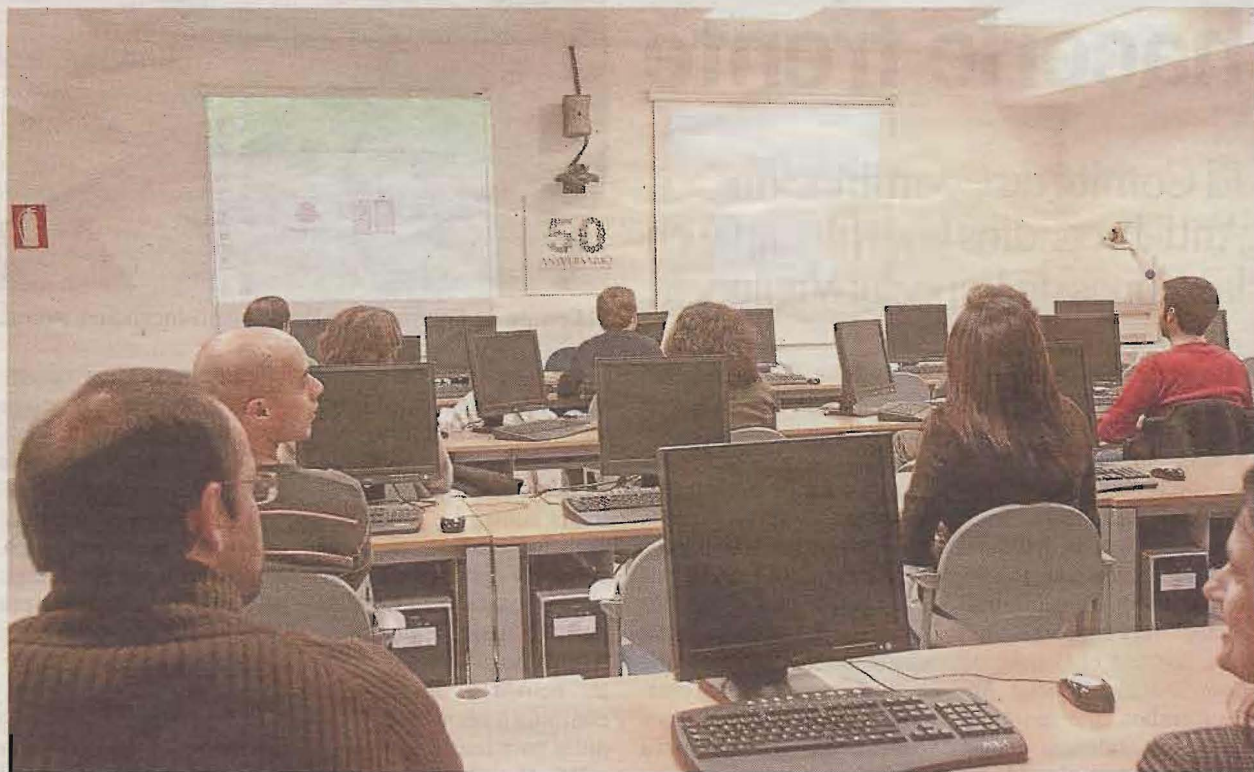
I. C.

Santiago

La nueva normativa que regula las enseñanzas universitarias de Galicia prima que los másteres sean interuniversitarios, busquen apoyo y colaboración de instituciones de su entorno socioeconómico y cubran la formación de áreas con elevada demanda laboral. El de Enxeñaría Matemática es de la primera generación de posgrados oficiales, la del curso 2006-2007, pero desde su nacimiento ha cumplido con el perfil que ahora se exige por norma. El alumnado de esta titulación compartida entre las tres universidades gallegas cuenta con un catálogo de 37 empresas, encargadas de plantearle deberes reales del ámbito industrial y empresarial.

“No taller de problemas industriais as empresas preséntanse e expoñen os problemas que lles interesa que sexam resoltos no marco do máster, e entre os que os estudantes escollen para desenvolver o traballo fin de máster”, explica Elena Vázquez Cendón, miembro de la comisión académica del máster y profesora de la Universidade de Santiago de Compostela.

Iberdrola, BBVA, Banesto, AXA, Norvento, Baliño S.A. o el Centro de Observación y Teledetección Espacial son algunas de las compañías que colaboran con el máster, junto a institucio-



En la imagen de archivo, alumnado del máster interuniversitario en el campus de Santiago de Compostela.

nes como el Instituto de Investigaciones Marinas del CSIC, el Instituto Español de Oceanografía u organizaciones como a Asociación de Investigación Metalúrgica del Noroeste.

Cada proyecto es tutorizado al mismo tiempo por un miembro del profesorado del máster y una persona de la empresa, que también puede organizar prácticas.

La inserción laboral de los titulados, pese al contexto de crisis económica, está siendo buena. En una primera evaluación, de los 38 titulados que respondie-

ron a la encuesta que les fue remitida 36 están trabajando. “Dende logo esa é a nosa motivación nestes momentos”, enfatiza Vázquez Cendón. La titulación tiene además un itinerario orientado a la carrera investigadora.

La proyección de los titulados parece haber provocado además un efecto llamada en la nueva edición. Casi el 40% de los matriculados que estudiarán en el campus de Santiago vienen de fuera. “Hai xente de Murcia, Barcelona, Sevilla ou Oviedo”, detalla la profesora.

VIDEOAPUNTES PARA ESTUDIAR Y TRABAJAR

●●● Los docentes del Máster de Enxeñaría Matemática imparten las clases desde sus respectivos campus (Santiago, A Coruña y Vigo) llegando al alumnado de los otros dos por videoconferencia. “Pode parecer un sistema máis frío, pero acaba resultando tamén moi comunicativo. Unha vez lle perdemos o medo ás cámaras, vémolos como aliadas e chega un momento en que se fomenta igual ou máis todavía, a participación”, asegura Elena Vázquez Cendón. Solo clases como las de diseño asistido por ordenador son 100% presenciales. La videoconferencia permite además archivar las clases en la Red, facilitando su seguimiento a las personas que de otro modo no podrían conciliar trabajo y estudios.