



Varios alumnos realizan prácticas en las instalaciones de Deusto y Egibide en Vitoria. / L. RICO

Deusto ofrece el primer grado dual que combina en España ingeniería informática e industrial

El trabajo empieza en la universidad

PEDRO GOROSPE, **Vitoria**

En el concejo de Arriaga, en el término municipal de Vitoria, hay una fábrica llena de alumnos y aulas *trabajadores*. Con la idea de que la teoría y la práctica se llevan mejor juntas, la Universidad de Deusto y el instituto Egibide celebran el primer trimestre del primer grado universitario de Industria Digital en España. La institución fundada por los jesuitas y el centro surgido de la unión de los institutos Diocesanas y Jesús Obrero han montado una “fábrica digital” en las instalaciones que tienen en Vitoria. Los primeros 39 alumnos y cinco alumnas del grado, que mezcla las ingenierías informática e industrial, empiezan a bregar con las tecnologías de la cuarta revolución industrial.

Ane Sanchiz, de 19 años, dejó una ingeniería técnica indus-

trial para meterse en la primera promoción del grado, que combina la formación con un contrato de trabajo en empresas colaboradoras: “Todas las asignaturas van centradas en lo que vas a hacer, aquí tocas la fábrica, el producto, aplicas las asignaturas, estoy encantada”, asegura Sanchiz. La carrera dura cuatro años para los alumnos procedentes de Bachiller, y uno menos para los que acceden desde un FP superior que les permita convalidar asignaturas.

Tras el éxito de la alternativa dual, con más de un 95% de empleabilidad en las ramas profesionales, la universidad pública vasca y las privadas —Deusto y Mondragón— se han animado este curso a ofertar 15 grados universitarios y siete másteres reconocidos como formación

Una veintena de empresas alavesas participan en el proyecto

dual. De momento, son una veintena las empresas alavesas que colaboran con Deusto y Egibide, frente a las 1.122 sociedades vascas que, solo en el curso pasado, se comprometieron con el programa de FP, en el que participaron 1.913 alumnos de 97 centros formativos públicos, privados y concertados.

En el caso del grado universitario que se imparte en Álava, una provincia con un impacto de la industria en el PIB del 30%, el listado de las empresas colabo-

radoras incluye a algunas de las más relevantes, como Mercedes, Michelin, Vidrala, Bahco, Deusto Sistemas, Valliant, Guardian, Zayer, Lantek, Pferd, RPK, Segula, SMC, y Tubacex, entre otras. Todas ellas recibirán en sus plantas a los futuros graduados en Industria Digital. A partir del segundo curso, los estudiantes realizarán 20 horas en la empresa y 12 en la universidad. El tercer año, los alumnos tienen la posibilidad de continuar su formación en las sedes que las empresas colaboradoras tienen en el extranjero.

Demanda y oferta

El coordinador de la formación dual del grado, Jon Vadillo, explica que este modelo “te hace estar muy cerca de las necesidades de las empresas y eso redundará en una mayor coincidencia entre la demanda de perfiles profesionales y la oferta formativa”. Xabier López, director de formación profesional de Egibide, concluye que “esto lleva al alumno a salir trabajando y casi con toda probabilidad, en la misma empresa en la que ha estado contratado durante el período de formación”.

El título cuesta 8.000 euros anuales, igual que el resto de grados de Ingeniería que imparte Deusto. Sin embargo, a diferencia de los estrictamente teóricos, el alumno tiene dos maneras de financiarlo. El primer curso, en el que todavía no reciben formación en las empresas, disponen de becas de la Fundación Vital —de entre 2.000 y 3.000 euros, en función de la renta— que se pueden complementar con otras del Gobierno vasco. A partir del segundo año, las empresas les hacen un contrato por el que reciben un sueldo que ronda el salario mínimo interprofesional, lo que les permite cubrir el coste del grado. “Se trata de ofrecer al mercado laboral unos perfiles nuevos, mezcla de ingeniería industrial e informática, que no existen y que tienen demanda. Pero además podemos modificar los proyectos casi *on time*, para adaptarnos a las necesidades empresariales”, explica el coordinador del grado, Jonathan Ruiz de Garibay.