



Universidad de Burgos.

UN GRADO único en España de Ingeniería Agroalimentaria e Ingeniería de Organización Industrial

Abre enormemente el abanico de salidas profesionales

La provincia de Burgos se encuentra en un entorno agroindustrial con un elevado número de pequeñas, medianas y grandes empresas del sector agroalimentario, lo que ha llevado a la Universidad de Burgos a incluir, entre su oferta educativa, un Doble Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural e Ingeniería de Organización Industrial con el propósito de adaptarse a las nuevas necesidades del mercado laboral, demandante, cada vez con más frecuencia, de titulados con competencias multidisciplinares.

Con este Doble Grado se complementan las competencias que habilitan para el ejercicio de la

profesión regulada de Ingeniero Técnico Agrícola, y refuerzan los conocimientos y capacidades de los alumnos en la ingeniería y las técnicas de gestión de instalaciones y procesos; así como en la gestión del resto de áreas funcionales de las empresas: aprovisionamientos, finanzas, marketing y recursos humanos. Se trata de una combinación óptima entre la formación tecnológica y la gestora dentro del ámbito del sistema agroalimentario.

La realización de este Doble Grado abre enormemente el abanico de salidas profesionales dado que, además de obtener los conocimientos y competencias tanto

de Ingeniería Agroalimentaria como de Organización Industrial, se consigue un perfil que permite abordar trabajos que requieren los conocimientos técnicos de ambas ramas.

“Combina de forma óptima la formación tecnológica y la gestora”

El desarrollo de un programa curricular que forme graduados en ambas ramas en un tiempo razonable se considera un valor añadido a las titulaciones de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Burgos, que puede contribuir a que los alumnos graduados en esta doble vía consigan cubrir esta demanda del entorno agroindustrial, incrementando la empleabilidad y el prestigio exterior de la universidad burgalesa.

Este proyecto “único” de doble título no supone un nuevo plan de estudios, sino un itinerario curricular específico que, evitando duplicidades de contenidos y aplicando los reconocimientos de créditos pertinentes, conlleve la superación de ambos títulos. El plan de estudios se concreta en cinco cursos académicos y medio con un total de 378 créditos ECTS a superar por los estudiantes.

Los estudiantes que finalicen el plan de estudios del Doble Grado obtendrán los dos títulos, cumpliendo todos los requisitos establecidos



en las correspondientes memorias verificadas de cada uno de ellos.

El estudiante realizará los 4 cursos del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural y, a lo largo de estos 4 años académicos, cursará una asignatura más al semestre, exceptuando el primer semestre de primer curso, lo que permitiría al alumno una mejor adaptación al Doble Grado. De manera que son 7 las asignaturas del GIOI que se secuencian a lo largo de los 4 cursos del GIAMR, posteriormente un 5º curso con sólo asignaturas del Grado en Ingeniería de Organización Industrial y el primer semestre del 6º curso el TFG de GIOI.

“Retos del sector: eficiencia, creación de valor, internacionalización y dinamización”

RETOS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO

La impartición de docencia del Doble Grado se realizará en la Escuela Politécnica Superior de Burgos, Campus Milanera, los cuatro primeros cursos y en el Campus Vena en el 5º curso.

Tanto la gestión académica como la coordinación de las asignaturas del Doble Grado serán efectuadas por los mismos profesores que coordinan las asignaturas de los Grados de origen.

De cara al futuro, el sector agroalimentario tiene que afrontar una serie de retos, que pueden agruparse en cuatro grandes bloques: eficiencia, creación de valor, internacionalización y dinamización. Para ello se requerirán profesionales con conocimientos en los diferentes eslabones de la cadena agroalimentaria: producción primaria, transformación, transporte y distribución; y tanto relativos al ámbito tecnológico de los productos y de los procesos como al ámbito de la gestión. ■