



Escuela Politécnica
Superior - Huesca
Universidad Zaragoza

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Universidad de Zaragoza – Campus Huesca

La Escuela Politécnica Superior, perteneciente a la Universidad de Zaragoza, imparte estudios relacionados con la ingeniería agraria desde el curso académico 1989-90, fecha en que se iniciaron los estudios de Ingeniero Técnico Agrícola en la especialidad de Explotaciones Agropecuarias. En el curso académico 2001-02 se iniciaron los estudios de segundo ciclo de Ingeniero Agrónomo.

Fruto de la implantación del Espacio Europeo de Educación Superior (Plan Bolonia) las antiguas titulaciones de ingeniería fueron modificadas al modelo Grado + Máster. Así, en el curso 2010/11, comenzó a impartirse el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural, englobando las especialidades de Explotaciones Agropecuarias, Hortofruticultura y Jardinería e Industrias Agrarias y Alimentarias. Finalmente, desde el curso académico 2014/15 se imparten los estudios de máster Universitario en Ingeniería Agronómica cuyos titulados adquieren las competencias para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Agrónomo que se establecen en la Orden CIN/325/2009 de 9 de febrero, publicada en el BOE nº 43 de 19 de febrero de 2009.

La Escuela cuenta con un total de 450 alumnos de los que el 50% pertenece a las titulaciones relacionadas con la ingeniería agraria y el resto al Grado en Ciencias Ambientales. Dispone de una plantilla de aproximadamente 110 personas, con 79 profesores/investigadores y 30 personas ligadas a Administración y Servicios. Todos ellos ubicados en un campus específico, situado en el entorno de la Ciudad de Huesca, con una superficie de 4,5 ha.

El Centro cuenta con unas modernas instalaciones, en las que destacan sus laboratorios de investigación, y dispone de un sistema de garantía interna de calidad reconocido con el sello Audit de ANECA, hecho que ha permitido que la EPS sea, junto con la EINA, los dos únicos Centros de la Universidad de Zaragoza que disponen de acreditación institucional emitida por el Consejo de Universidades.

Destaca su actividad investigadora en diferentes ámbitos relacionados con la agronomía: protección de cultivos, edafología, biotecnología vegetal y animal, mejora genética vegetal, agricultura de precisión, maquinaria agrícola, redes de riego presurizadas, aplicación de biochar en agricultura, etc. Esta actividad se realiza bajo el marco de proyectos de investigación competitivos conseguidos en convocatorias públicas y bajo la financiación directa de empresas y entidades relacionadas con el sector agrícola.

La relación de la EPS con el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco es muy estrecha y productiva, con la presencia de profesores colegiados en la plantilla docente del Centro y con una relación institucional sólida que se concreta en numerosas actividades colaborativas. Como ejemplo podemos citar algunas de ellas: Jornadas de Ciencia y Tecnología, Premio al mejor expediente académico del máster en Ingeniería Agronómica, Colaboración en la organización de Congresos científicos, Cursos de formación, Acto de Graduación y entrega de Insignias, Jornadas de antiguos alumnos, Charlas explicativas para estudiantes relacionadas con la profesión del ingeniero agrónomo, etc.