

NUEVAS TECNOLOGÍAS

PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

SEGURIDAD ALIMENTARIA

**El ingeniero
agrónomo,
imprescindible
para alimentar
al mundo**

PRODUCCIÓN GANADERA

INVESTIGACIÓN

**COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS AGRÓNOMOS
DE CENTRO Y CANARIAS**

C/Bretón de los Herreros, 43 - 1º
28003 Madrid

www.agronomoscentro.org - colegio@agronomoscentro.org

Qué hacemos

Ingeniería

- **Aguas y regadíos.** Balsas y pequeñas presas para riego, sistemas de riegos a presión, aspersión y goteo, canales, acequias, etc.
- **Infraestructuras rurales.** Caminos rurales, electrificación rural, construcciones especiales.
- **Construcciones agrícolas y ganaderas.** Naves para maquinaria, almacenes, alojamientos ganaderos, naves sin usos definidos o polivalentes, etc.
- **Diseño y construcción de establecimientos de la industria agroalimentaria.** Almazaras, bodegas, congelados, zumos y concentrados, azucareras, cerveceras, conserveras, productos lácteos, industria hortofrutícola, cárnicas, plantas de envasado, industrias panificadoras, fábricas de harina y derivados, fábricas de piensos, silos, almacenes de grano, secaderos y plantas deshidratadoras, centros de selección de semillas, etc.
- **Instalaciones deportivas.** Campos de golf, campos de fútbol, etc.
- **Instalaciones de los edificios.** Saneamiento, depuración, climatización, protección contra incendios, instalaciones eléctricas, instalaciones frigoríficas, etc.
- **Topografía y geodesia, teledetección, catastro.**
- **Estudios Agro-Geológicos.**
- **Estudios Geotécnicos.**

Fitotecnia

- Biotecnología, mejora vegetal, producción de semillas, ingeniería genética.
- Patología vegetal, entomología, malherbología.
- Micología. Producción de hongos y setas
- Cultivos herbáceos, horticultura, cultivos leñosos
- Viveros y plantas de Vivero
- Jardinería y paisajismo
- Agricultura ecológica
- Agricultura de precisión
- Asesores de productos fitosanitarios
- Edafología

Zootecnia

- Biotecnología, mejora animal, ingeniería genética.
- Patología animal.

- Nutrición animal, alimentación y formulación de piensos.
- Apicultura
- Explotaciones cinegéticas y cotos de caza

Gestión y asesoramiento

- Asesoramiento y gestión de explotaciones agrarias. (cultivos herbáceos, leñosos, viveros y plantas de vivero, jardinería, etc.)
- Asesoramiento y gestión de explotaciones ganaderas: ecuestres, ganadería brava, avícolas, cunícolas, ganado vacuno, ovino y caprino, porcino, avestruces, etc.
- Enología y Bodegas
- Economía y sociología
- Derecho y política agraria
- Seguros agrarios
- Sistema de Gestión (Normas ISO)
- Seguridad Alimentaria (APPCC, BRC, IFS, etc.)
- Ordenación territorial y desarrollo rural
- Valoraciones, peritaciones y tasaciones agrarias
- Implantación de sistemas de calidad
- Informes agronómicos
- Control de la erosión y la desertización. Laboreo de conservación
- Capacitación y extensión agraria
- Comercialización y marketing agrario
- Investigación agronómica, en general

Energía

- Energías renovables
- Energías alternativas, agroenergética y biocombustibles
- Eficiencia energética

Medio ambiente

- Auditorías ambientales
- Estudios de Impacto Ambiental
- Gestión de residuos

Seguridad y salud

- Prevención de Riesgos Laborales
- Seguridad y Salud en Obras de Construcción