

INGENIEROS AGRÓNOMOS

¿Qué podemos hacer por ti?

Conoce los trabajos profesionales que los Ingenieros Agrónomos desarrollan en el regadío



Colegio Oficial de Ingenieros agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco.

T. 976 23 03 89
agronomos@coiaanpv.org

El Ingeniero Agrónomo es un profesional con los conocimientos técnicos y tecnológicos más avanzados en el sector del regadío que ayudan a dar viabilidad a los proyectos. Está en constante renovación y evolución para atender las nuevas necesidades del sector. La cercanía con el sector agrario le permite estar preparado para desarrollar las distintas fases del asesoramiento al regadío.

Realiza las siguientes tareas, entre otras, relacionadas con los regadíos:

Estudios de viabilidad

- Estudios económicos
- Estudios de localización
- Tramitación ayudas
- Estudios suelo-planta-agua
- Viabilidad de inversiones
- Análisis de necesidades de mantenimiento y explotación

Energía

- Auditorías de eficiencia energética de instalaciones ejecutadas
- Optimización energética de estaciones de bombeo
- Implantación de energías renovables
- Estudios para reducción costes energéticos en bombeos
- Electrificación en baja y alta tensión.

Ingeniería del proyecto

- Planificación de zonas regables
- Análisis de alternativas. Definición del proyecto según las demandas del mercado
- Transformaciones en regadío
- Modernización de regadíos
- Instalaciones de bombeo
- Embalses y depósitos para riego
- Prospección de aguas
- Conducciones de agua (presurizadas y en lámina libre)
- Redes de drenaje
- Instalaciones de riego y fertirrigación
- Abancalamiento y nivelación
- Telecontrol y automatización de instalaciones

Otros

- Evaluación de impactos ambientales
- Saneamientos
- Abastecimientos
- Depuración de aguas residuales
- Auditorías ambientales
- Trámites para la ejecución de proyectos (redacción, licitación, dirección de la obra...)
- Obras complementarias a las modernizaciones transformaciones en regadío: concentración parcelaria, caminos, drenajes.
- Estudios hidrológicos
- Trabajos de teledetección
- Coordinación y dirección de proyectos tecnológicos, de cooperación y medioambientales



La formación del Ingeniero Agrónomo aporta, entre otras cualidades, capacidad de análisis, precisión en el lenguaje y rigor en el estudio de los problemas.

Contacta con nosotros sin compromiso, estaremos encantados de ayudarte a que encuentres a un profesional cualificado.

El ingeniero agrónomo puede desempeñar estas labores en:

- Comunidades de regantes.
- Empresas de consultoría y/o ingeniería.
- Empresas fabricantes de tecnología y productos destinados al riego: Tuberías, Valvulería, Filtros, Bombas, Telecontrol, etc...
- Empresas dedicadas a la construcción y puesta en marcha de regadío.

