

Regadíos:

Realizamos el diseño y proyecto de diversos elementos y dispositivos hidráulicos que integran las infraestructuras para regadío: canales, compuertas, partidores de caudal, balsas, depósitos, bombes, etc.



Canal de regadío en Monforte de Lemos (Lugo)

También realizamos el proyecto completo desde su origen (para instalaciones agrícolas como de parques y jardines):

- Análisis de los datos agro-climáticos existentes.
- Análisis del suelo y agua.
- Necesidades de agua del cultivo.
- Elección del sistema de riego (gravedad, aspersión, localizado).
- Diseño agronómico.
- Diseño hidráulico.
- Cálculo estructural de elementos.
- Obra civil: captación, canales, arquetas, casetas.
- Equipos: compuertas, bombes, fertirrigación.

Dentro de este campo hemos incluido la redacción de proyectos constructivos de **Balsas de Regadío, y de almacenamiento de aguas pluviales.**

