

# Proyecto de sensorización en el río Ter



**Girona**  
**Regió Sensible**  
**a l'Aigua**

## Proyecto de sensorización para el control de nivel de agua en continuo en el río Ter

Envirotecnicos participa en el equipamiento e instalación de sensores de nivel de agua en continuo de dos redes locales de control experimental en la zona del Baix Ter. En una de las redes, la finalidad es monitorizar de forma continua la relación río-acuífero, mientras que en la segunda, la finalidad es tener información del efecto potencial cuantitativo sobre el acuífero superficial, debido a la existencia de plantaciones de chopos.

### Marco de desarrollo de la campaña

Esta campaña se desarrolla dentro del marco del Proyecto de Especialización y Competitividad Territorial (PECT):

**Girona, región sensible al agua.** La previsión del seguimiento de ambas redes de control será de un año hidrometeorológico.

Técnicos experimentados de Envirotecnicos han asesorado,

instalado y programado los dataloggers de Solinst al cumplir con las características requeridas del proyecto en cuanto a robustez, fiabilidad y alta precisión. Asimismo el equipo técnico hará seguimiento y soporte durante todo el transcurso de la campaña.

El proyecto PECT **"Girona, región sensible al agua"** se erige para hacer frente al riesgo cuantitativo y cualitativo de las aguas del Baix Ter a partir de la implementación de nuevos modelos de gestión y de infraestructuras sostenibles basadas en la innovación tecnológica.

### Referente territorial

El proyecto pretende convertirse en un referente territorial e internacional, mejorando la gestión y el uso del agua y así consolidar la nueva cultura del agua en el territorio.

Diferentes etapas de la instalación de los sensores.

Caudal del río luego de fuertes lluvias previo al ciclón Gloria.



Fotos Envirotecnicos

Con la participación de:



Oficina Central: Calle dels Pirineus s/n (esquina Espinau) - 17460 - Celrà - Girona - Tel: + 34 872 080 542  
Delegación Madrid: Avda. de Castilla, 28 - 28830 - San Fernando de Henares T: + 34 916 780 039  
Servicio al cliente: [envirotecnicos@envirotecnicos.com](mailto:envirotecnicos@envirotecnicos.com)

