

## NOTA DE PRENSA: RESOLUCIÓN DEFINITIVA DIGITBALSA

### APROBADO EL PROYECTO DIGIT-BALSA

Fecha: 24/11/2022

Se ha publicado la **resolución definitiva** de los proyectos presentados en la convocatoria extraordinaria de ayudas para Agrupaciones Empresariales Innovadoras 2022 del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y financiada con fondos europeos NextGenerationEU (AEI2022MRR).

En esta convocatoria, ha sido aprobado el proyecto interclúster **«DIGIT-BALSA: Detección temprana de fugas e Infiltraciones en balsas por tecnología de fibra óptica»**, liderado por el Clúster para el uso eficiente del agua (ZINNAE), y en el que participan **Canteras de Ejea**, la Escuela Universitaria Politécnica de La Almunia (EUPLA) a través de su grupo de Investigación en Ingeniería Hidráulica y Ambiental (GIHA), Ingeniería de Obras Zaragoza (INGEOBRAS) y el Clúster Español de Productores de Ganado Porcino (**i+Porc**), clúster colaborador.

Las balsas de purines representan un elemento esencial en la industria ganadera para garantizar el almacenamiento y aislamiento de las grandes cantidades de purín que se generan diariamente en una explotación ganadera. El proyecto DIGIT-BALSA pretende instalar y testear un sistema de sensorización de última generación, basado en fibra óptica, para la monitorización y detección temprana de fugas en un entorno asimilado al real, es decir, en un prototipo con geometría y morfología común a una balsa de purines.



Grupo de Ingeniería  
Hidráulica y Ambiental  
**Escuela Politécnica** La Almunia  
Centro adscrito **Universidad** Zaragoza



Figura 1 Miembros del consorcio DIGIT-BALSA.



CLÚSTER ESPAÑOL DE PRODUCTORES DE GANADO PORCINO

 [www.imasporc.com](http://www.imasporc.com)

 CEEI Aragón. C/ María de Luna 11. 50018 Zaragoza



Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Proyecto financiado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo del Gobierno de España.  
Convocatoria de subvenciones para el apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras, correspondientes al año 2022, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con N.º Expediente AEI-010500-2022b-320.

