



Recerca en tecnologies per a la gestió intel·ligent i sostenible del cicle de l'aigua en instal·lacions turístiques (WATERTUR)

SERHS Serveis i el Fons Europeu de desenvolupament regional, col·laboren en el projecte Watertur, en el marc de la convocatòria RIS3CAT 2016 i el Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020, té com a objectiu principal investigar sobre noves tecnologies per tal d'optimitzar i dotar de major intel·ligència als principals punts de consum d'aigua, molt especialment en l'àrea recreativa i als diversos sistemes de tractament que existeixen en una instal·lació turística estàndard (hotel), així com investigar en solucions innovadores avançades en l'àmbit dels tractaments d'aigües residuals, l'avaluació del seu perfil ambiental, la monitorització i el càlcul de la petjada hídrica i de carboni en temps real del cicle integral de l'aigua, i als sistemes de presa de decisions de l'àrea recreativa i d'aigües residuals de l'hotel.



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional



**Generalitat
de Catalunya**