

## Sr. Albert Serra



Graduado en Biología y cursó un máster en Ciencia y Tecnología del Agua (Universitat de Girona). Trabajó como técnico en investigación dentro del proyecto ECSafeSeafood en el Instituto Catalán de Investigación del Agua (ICRA), para la detección de contaminantes emergentes en organismos acuáticos de consumo humano. Posteriormente cursó estudios de doctorado en el mismo centro (ICRA) en el ámbito de química ambiental para la detección de contaminantes emergentes tales como compuestos farmacéuticos y disruptores endocrinos en diferentes cuerpos de agua y biota, así como también evaluando el efecto ecotoxicológico de dichos contaminantes en organismos expuestos. Realizó una estancia en el RIKILT Research Center, Wageningen (Holanda) para la optimización de bioensayos para la detección de antibióticos en muestras agua y biota. Actualmente trabaja como investigador y Project Manager en CETAQUA (Centro Tecnológico del Agua). Sus tareas incluyen coordinación, gestión y ejecución de proyectos de I + D tanto de fondos públicos como privados, así como la preparación de propuestas. Sus actividades de investigación se enmarcan en el ámbito de calidad del dónde se incluyen la caracterización y validación de equipos para la monitorización de parámetros a tiempo real así como la evaluación de riesgos tales como la formación de biofilms en sistemas de distribución de agua.

