



CV Javier Checa Raya

Licenciado en Biología por la Universidad de Barcelona (UB), con Máster en Biotecnología por la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) y Tecnología, Control y Seguridad Alimentaria por el Centro de Estudios Superiores de la Industria Farmacéutica (CESIF). Doctorado en Biotecnología Biomédica (UB).

Analista en el Laboratorio de Salud Pública de L'Hospitalet de Llobregat desde el año 2017, y Responsable del Laboratorio desde el año 2023. Con amplia experiencia en el análisis físico-químico y microbiológico de muestras de alimentos, aguas ambientales y productos de consumo; y seguimiento del sistema de calidad ISO 9001:2015 e ISO 17025:2017, entre otros sistemas de calidad.

Tutor de alumnos del Máster en Medicina Traslacional de la UB y del Grado en Biología de la UB, así como Codirector de los Trabajos Finales del Máster Interuniversitario en Estadística e Investigación operativa de las facultades de Matemáticas y Estadística de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y de Biología (UB). Tutor de alumnos de Ciclos Formativos Superiores de Química y Salud Ambiental de diferentes centros educativos.

Experiencia investigadora en las áreas de Biomedicina y Biotecnología. También en el área de Microbiología, principalmente relacionada con la legionelosis, con comunicaciones presentadas en diferentes congresos tales como el Congreso Nacional de *Legionella* y Calidad ambiental del *Centre de Recerca en Seguretat i Control Alimentari* (CRESCA-UPC). Publicación de diversos artículos en revistas científicas indexadas e internacionales. Para consultar el trabajo científico realizado se recomienda visualización de ORCID 0000-0003-2403-0653.