

### **Información sobre el conferenciante:**

Luis Mercado Vianco es profesor y director del Grupo de Marcadores Inmunológicos en Organismos Acuáticos, del Laboratorio de Genética e Inmunología Molecular, del Instituto de Biología de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile. Biólogo. Doctor en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad de Santiago de Compostela, España.

Su línea de investigación se centra en el estudio de los componentes celulares y moleculares de la inmunidad innata de salmónidos. Posee una amplia colaboración internacional como inmunólogo de peces, destacando su trabajo con universidades en España, Noruega y Canadá. Es miembro de los claustros de los programas de doctorado en Biotecnología (PUCV/UTFSM) y de Acuicultura (PUCV/UCN/UCHile). Consultor de empresas de salmonicultura en Chile. Ha participado en la publicación de más de 75 artículos WoS, y dirigido más de 12 tesis doctorales. Fuente de financiación: Fondo nacional de investigación en ciencia y tecnología (FONDECYT) de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID), Fondo de Inversión Estratégica (FIE) y de la Corporación de Fomento a la Producción (CORFO), del Ministerio de Economía Fomento y Turismo, de Chile.