

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES

Nombre:	EDGARDO BARRIGA FIGUEROA
Cédula de Identidad:	9.748.913-0
Estado civil:	Casado
Nacionalidad:	Chileno
Dirección Particular:	Hernán Henríquez 3621, Temuco
Móvil:	8 220 81 03
Correo electrónico:	ebarrigaf@hotmail.com
Manejo de idiomas:	Inglés: intermedio

2. ESTUDIOS SUPERIORES

Título	Ingeniero en Acuicultura
Institución	Universidad de Antofagasta
Año de titulación	1991
Especialidad	Acuicultura de peces

3.- TRABAJOS ANTERIORES RELEVANTES

Institución	Cargo	Años
Salmones Cupquelan	Jefe de Centro Producción Mar, Salmón Atlántico	2012 -2014
Acuícola Glaciares Ltda.	Jefe de Planta Experimental	2011
Congelados Pacífico	Jefe Centro Reproductores	2010
Quetro S.A.	Jefe Agua Dulce	2000 - 2009
AquaChile S.A.	Asistente en Reproducción y Desoves	1999 - 2000
Salmones Aucar S.A.	Jefe de Centro Mar	1989 - 1999
Salmones Antártica S.A.	Asistente Centro de Mar	1988 - 1989

4. PRINCIPALES APORTES Y LOGROS

En Acuícola Glaciares Ltda., encargado de la planta experimental de producción de Dorado del Norte (*Seriola lalandii*), proyecto financiado por Corfo, planta ubicada en puerto artesanal de Maguelines, Constitución, utilizando bombeo de agua de mar para la mantención de los peces en estanques en tierra
En Congelados del Pacífico encargado de la producción de ovas del centro de reproductores ubicado en Hacienda Río Prat, Puerto Natales, realizando manejo

<p>de reproductores en balsas jaulas y desoves en piscicultura.</p> <p>En Quetro S.A. se incremento la producción de Trucha a partir de la implementación de Programa de Mejoramiento Genético, programa realizado en conjunto con Cultivos Marinos Chiloé, producción de Ovas , alevines y Smolts de Truchas, incrementando la producción, tanto de Ovas como de alevines de Trucha y la cartera de cliente en la que se incluyeron empresas como Salmones Cupquelan, Aguas Clara, Cultivos Marinos Chiloé, Invertec, Yadrán, Nisa, Multiexport, Salmonifera Dalcahue, empresas a las que se les presto servicios de Maquila en producción de alevines Truchas a diferentes tallas, Venta de Ovas de truchas , Programas Genéticos en Truchas , Servicios de Manejo Genético, entre otros.</p> <p>Producción de Salmón del Atlántico para entrega en estado de alevines de 3 y 5 gramos, además de la producción de Smolt.</p> <p>Mantenión de reproductores de Salmón del Atlántico hasta la fase de desove. Se llevaron a cabo programas de capacitación para el personal mejorando su rendimiento productivo.</p> <p>Como parte integrante del proyecto de Introducción del Arctic charr, se realizo la Programación, manejo y operación del ciclo productivo, desde ova ojo hasta cosecha, todo en sistema confinado.</p>
<p>En Aquachile S.A. se puso en marcha la evaluación de reproductores mediante la utilización de ecografía optimizando la utilización de personal e instalaciones en el manejo de reproductores.</p> <p>Mantenión y Reproducción de Salmón Coho en piscicultura de agua dulce hasta la fase de ovas con ojo.</p>
<p>En Salmones Aucar se realizó el entrenamiento del personal destinado a nuevos centros.</p> <p>Instalación y mejoramiento de balsas-jaulas con el objetivo de aumentar la producción y mejorar las condiciones de trabajo.</p> <p>Producción de Salmón Coho, Salmón del Atlántico y Trucha, realizando 3 ciclos completos de Salmón Coho y 2 de Trucha Arco iris y cinco ciclos de Salmón del Atlántico</p>
<p>En Salmones Antártica se implemento la estrategia de evaluación de smolts mediante pruebas bioquímicas previas a su traslado al mar.</p> <p>Cooperación en la instalación, operación y logística de nuevos centros en diferentes áreas de la Isla de Chiloé.</p>

5. EXPERIENCIA PROFESIONAL

<p>AGUA DULCE</p> <p>Manejo de especies como Trucha Arco Iris, Salmón Coho, Salmón del Atlántico y Arctic charr.</p> <p>Recepción de ovas, 1ra alimentación, alevinaje y esmoltificación.</p> <p>Programación de la producción en operaciones como: Alimentación, crecimiento, manejos productivos y traslados.</p> <p>Manejo de reproductores en aspectos tales como: Selección, mantención,</p>
--

desoves, triploidización, selección genética y evaluación de ploidía.
AGUA DE MAR
Manejo de especies como Trucha Arco Iris, Coho y Salmón del Atlántico. Recepción de peces, manejos productivos, cosechas y manejo de reproductores. Programación de producción en las operaciones unitarias de: Alimentación, crecimiento, manejos productivos, cosechas y traslados. Sistema de Alimentación centralizado AKVA.
ADMINISTRACIÓN
Administración general de en aspectos como: Abastecimiento, Logística, Operaciones y Producción. Representación de la empresa ante entidades públicas, universidades y otros.
INVESTIGACIÓN
Asesor de la Escuela de Acuicultura, Universidad Católica de Temuco en proyecto de ChileCalifica de Capacitación para Técnicos de Nivel Superior en Producción de peces Agua Dulce 2011
I +D+i para el Cultivo Industrial del Arctic charr (<i>Salvelinus alpinus</i>), en landbase marina en Chile, proyecto FONDEF de CONICYT D06i1028. Quetro S. A.- Universidad Católica de Temuco-Fundación Chile- PUC Valparaíso. 2008-2010.
Introducción del Arctic charr (<i>Salvelinus alpinus</i>), para su cultivo industrial en Chile. Proyecto FONDEF de CONICYT D03i1010. Quetro S. A. - Universidad Católica de Temuco – Fundación Chile. 2004-2007.

6. REFERENCIAS.

Andrés Millán, Gerente comercial Biomar.
 Mario Pasten Soto.- QMS & Certification Head, Salmones Cupquelan.
 Jorge Vega Cárcamo, Salmones Humbolt.
 Marcos Flores Plaza, Salmones Ventisqueros.

7. MATRICULAS.

Patrón de nave menor en trámite.
Operador de estación radio base en trámite.
Muestreador Caligus autorizado por Sernapesca.

