

**Ingeniero en Acuicultura**  
**Universidad Católica de Temuco**

**A. Datos Personales.**

Nombre : Mario Cesar Palma Villablanca  
Fecha de nacimiento : 24 de enero 1989.  
Estado Civil : Soltero.  
Nacionalidad : Chilena  
R.U.T. : 18.308.074-1  
Dirección Particular : Millahuin 1260 F, P. las Casas, Temuco.  
Celular : 89143249  
Licencia : Clase B  
Correo electrónico : [mpalma2007@alu.uct.cl](mailto:mpalma2007@alu.uct.cl)  
Red social : <http://www.linkedin.com/in/mariopalmavillablanca>

**B. Formación Académica.**

**1. Enseñanza superior**

1º A 5º: Estudios académicos finalizados de Ingeniería en acuicultura.  
Universidad Católica de Temuco, (2007 - 2012).

**2. Enseñanza media**

1º A 4º: Completa, Liceo Pablo Neruda de Temuco, (2003 - 2006).

**3. Formación extra- académica**

- ✓ Optativo de profundización "LARVICULTURA DE PECES"
- ✓ Optativo de profundización MANEJO DE LA REPRODUCCION.
- ✓ Seminario internacional "PERSPECTIVAS DE LA CRIOPRESERVACION DE SEMEN PARA LA SALMONICULTURA CHILENA".
- ✓ Taller internacional en "ACTUALIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA DE LAS PISCICULTURAS". (CALIDAD DE AGUA.)
- ✓ Seminario de peces empresa Veterquímica "PRINCIPALES PATOGENOS Y SU PREVENCIÓN EN AGUA DULCE"

### **C. Datos Profesionales.**

Práctica de titulación realizada en la Piscicultura Estero Peuco de Empresa Exportadora Los Fiordos Ltda., ubicada 3 km de la localidad de Melipeuco y a 200 m de la intersección de los caminos al paso internacional Icalma y Parque Nacional Conguillío, comuna de Melipeuco, provincia de Cautín, IX Región de la Araucanía.

En la que se realizó el cultivo y la producción de la especie salmón del atlántico. Participando en los diferentes procesos que se nombran a continuación (Enero-Mayo 2013).

#### **Labores realizadas en el centro:**

- ✓ Desinfección, limpieza de estanques y utensilios.
- ✓ Extracción, conteo, clasificación y registro diario de mortalidad.
- ✓ Alimentación de alevines y smolt.
- ✓ Tratamientos curativos y preventivos en las áreas de incubación, alevinaje y smoltificación.
- ✓ Muestreos.
- ✓ Inspección de parámetros, temperatura y saturación de oxígeno.
- ✓ Muestreos de ATPasa.
- ✓ Operador en el proceso de ecografía de peces.
- ✓ Operador y controlador de la calidad en vacunación de peces.
- ✓ Operador de carga en el traslado de smolt.
- ✓ Operador en el ensilaje para el tratamiento de mortalidades.

2. Práctica profesional Centro Experimental Bio Architecture Lab (BAL Chile S.A), Chiloé, Chile. En el cultivo de *Macrocystis pyrifera* (en los meses de Enero - Febrero 2012).

#### **Labores Realizadas:**

- ✓ Recepción de plántulas.
- ✓ Siembra.
- ✓ Revisión y evaluación de la siembra.
- ✓ Muestreo.
- ✓ Biomasa.
- ✓ Fresado y secado de las muestras.
- ✓ Medición de parámetros ambientales.
- ✓ Cosecha.

3. Práctica inicial Piscicultura NOVATEC río Codihue Centro tres horquetas, Cunco, IX región, maquila para las empresas Salmones Itata S.A. y Acuinova Chile S.A. En las especies salmón del atlántico (*Salmo salar*) y trucha arcoíris (*Oncorhynchus mykiss*), (entre los meses de Enero - Febrero 2011).

**Labores Realizadas:**

- ✓ Alimentación de alevines y smolt
- ✓ Extracción y registro de mortalidad
- ✓ Toma de parámetros
- ✓ Limpieza y desinfección de estanques
- ✓ Muestreos
- ✓ Aplicación de tratamientos curativos y preventivos
- ✓ Ayudante en selección de peces.

**D. Idioma.**

**Inglés:** Nivel idioma básico.

**E. Informática.**

- ✓ Manejo de aplicaciones de Windows Microsoft Word y Excel.

**D. Intereses.**

- ✓ Desempeñar el cargo de asistente de centro.
- ✓ Lograr estabilidad y proyección laboral dentro empresa.

**F. Comentarios.**

- ✓ Capacidad de aprender rápido, proactivo y responsable.
- ✓ Capacidad de integrarse rápidamente en grupos de trabajo.
- ✓ Disponibilidad inmediata y con anhelos de incorporarse en la empresa.