## María Fernanda Jimenez Reyes

Bióloga Marina. Doctora en Acuicultura



#### Formación

Bióloga marina de la Universidad Jorge Tadeo Lozano-Bogotá y Doctora en Acuicultura de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

#### personal

María Fernanda Jiménez Reyes nationalidad: Colombiana 1984

#### Areas of especialización

Ecología trófica · Microbiología · Probióticos · expresión génica · pesquería

#### Interests

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec a diam lectus.

#### Intereses

Ecología trófica / microbiología / expresión génica / descarte

### RESUMEN CORTO

2008 Bióloga marina

> Bogoтá · Colombia 💡 Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano.



2015 Doctora en Acuicultura

Valparaíso - Chile 💡

Pontificia universidad Católica de Valparaíso.



#### Cursos

Biología mamíferos mari-2004

BIOLOGÍA E IDENTIFICACIÓN · Fundación Red Colombiana de Varamientos 🏦

2010 Ecología parasitaria

BIVALVOS DE INTERÉS COM-ERCIAL. · Uruguay 🏛

2017 Curso internacional

> CAMBIO CLIMÁTICO Y ACUI-CULTURA. · Chile 🏦



### Programación

Microsoft Office®

**REST 2009®** 

PhotoShop ®

**RStudio** 

# LATEX

## Curriculum

2018-Actualidad **Investigador Semi-senior** 

Valparaíso · Chile 💡

Proyecto de descarte pequeños pelágicos.



2017-2018

Investigador

Valparaíso · Chile 💡

Seguimiento de pesquería de crustáceos demersales



mariafej.84@gmail.com

Maria Fernanda Jimenez Reyes

MaferJi

2017

Investigador asistente

Santiago · Chile 💡

Virus respiratorios niños 0-2años e Influencia de ácidos grasos poliinsaturados en músculo esquelético.



## Premios & Menciones Honoríficas

2008-2015 Beca interna PUCV 2012 Beca Conicyt

#### **IDIOMAS**

Español Inglés Frances	C2	Lengua materna
Inglés	C2	• • • •
Frances	C2	• • • •

## **PUBLICACIONES**

2013 Relaciones tróficas de cinco especies de peces de interés comercial en la bahía de Cartagena, Caribe colombiano, Anales de Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras. INVEMAR.

**2013** Soybean meal induces intestinal inflammation in zebrafish larvae, Plos One.

**2017** Nota Cientifica: "Protocolo para obtención de alevines axénicos de trucha arcoíris (Oncorhynchus mykiss)"., LAJAR.

2019 Natural Compounds: A sustainable alternative to the phytopathogens control.,J. Chil. Chem. Soc.

## **PATENTES**

Nov. 2015

"Método para producir probióticos autóctonos con actividad inmunoestimulante y su uso en profilaxis contra flavobacteriosis en salmónidos", at: WO2016037296 A1 INTA-Universidad de Chile, Nov. 2015.

María Fernanda Jiménez Reyes ☑ IFOP ♥ Valparaíso-Chile ७ 56/9 3100 6316 ② mariafej.84@gmail.com