

# Amanda Antonia VALENCIA MUÑOZ

## DATOS PERSONALES

---

FECHA DE NACIMIENTO: 10 octubre 1995  
RUT: 19.143.738-1  
NACIONALIDAD: Chilena  
DIRECCIÓN: Av. Rosselot s/n, Pto. Raúl Marín Balmaceda, Chile.  
TELÉFONO: +569 88978247  
EMAIL: [amanda.valencia180@gmail.com](mailto:amanda.valencia180@gmail.com)

## EXPERIENCIA LABORAL

---

<b>MUJER AUSTRAL - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>INVESTIGADORA FONDART NACIONAL</b> Profesional encargada de realizar caracterización climática y jornadas de divulgación científica con alumnos de escuela local y comunidad en proyecto de cultura "PENSAR EL CIELO".	JULIO 2022 AGOSTO 2024
<b>ASOCIACIÓN GREMIAL DE TURISMO - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>GESTORA CULTURAL FNDR8% GORE</b> Responsable a cargo de coordinador y rendir proyecto deportivo "MARÍN SE CUIDA"	JUNIO 2024 A LA FECHA
<b>ASOCIACIÓN INDÍGENA MILLARAI - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>GESTORA CULTURAL FNDR8% GORE</b> Responsable a cargo de coordinar y rendir proyecto cultural "ENTRE TRAPOS"	JUNIO 2024 A LA FECHA
<b>MUJER AUSTRAL - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>GESTORA CULTURAL FNDR8% GORE</b> Responsable a cargo de coordinar y rendir proyecto deportivo y cultural "EL GALLINERO"	JUNIO 2024 A LA FECHA
<b>MUJER AUSTRAL - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>GESTORA CULTURAL FNDR8% GORE</b> Responsable a cargo de postular, coordinar y rendir proyecto "MARÍN PEDALEA", promoviendo la actividad física y educación ambiental.	MAYO 2023 MARZO 2024
<b>FUNDACIÓN ÁREA MARINA PROTEGIDA PITIPALENA AÑIHUÉ - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>ANALISTA DE DATOS - EQUIPO MONITOREO LOCAL</b> Profesional encargada de digitar datos en proyecto "Monitoreo de Estudio de Base en Área Marina Protegida de Múltiples Usos Pitipaleña-Añihué"	MARZO 2023 A LA FECHA
<b>CONCEJO DE DESARROLLO LA LEONA - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b> <b>GESTORA CULTURAL FONDECOR</b> Responsable a cargo de postular, coordinar, ejecutar y rendir proyecto financiado por Municipalidad de Cisnes "TALLER DE MATEMÁTICAS PARA NIÑOS Y NIÑAS DE 7° Y 8° BÁSICO".	OCTUBRE 2022 MAYO 2023

<b>CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ECOSISTEMAS DE LA PATAGONIA - Pto. Raúl Marín</b>	MAYO 2022
<b>EQUIPO LOCAL</b>	MARZO 2023
Divulgadora científica y miembro del equipo local en proyecto científico-comunitario "MUESTREO DE AGUA RÍO PALENA"	
<b>UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b>	ENERO 2022
<b>COLABORADORA Y TRIPULANTE DE NAVE MENOR</b>	MARZO 2022
Apoyo técnico y marina a bordo en campaña de muestreo de agua.	
<b>ASOCIACIÓN GREMIAL DE TURISMO - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b>	ENERO 2016
<b>INFORMADORA DE TURISMO</b>	FEBRERO 2016
Recepcionista en oficina de turismo de la localidad.	
<b>UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b>	ENERO 2015
<b>AYUDANTE DE LABORATORIO</b>	
Encargada de leer muestras de agua en microscopio, contando y registrando larvas de <i>Mytilus chilensis</i> .	
<b>CENTRO BALLENA AZUL / AÑIHUÉ - Pto. Raúl Marín Balmaceda</b>	ENERO 2014
<b>EXPOSITORA</b>	ENERO 2015
Monitora en exposición fotográfica "BIODIVERSIDAD MARINA".	

## EXPERIENCIA PREVIA

---

<b>AYUDANTÍAS - UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN</b>	2018
Ayudante en asignatura Biofísica a estudiantes de segundo año de Agronomía.	2019
Departamento de Geofísica (DGEO).	
<b>PRÁCTICA PROFESIONAL - UNIVERSIDAD DE CHILE</b>	ENERO 2018
Procesamiento de datos meteorológicos de radar <i>Micro Rain Radar</i> (MRR).	
Departamento de Geofísica (DGF)	
<b>EXPERIENCIA EN TERRENO - UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN</b>	2018
Instalación de estación meteorológica, Vegas del Itata, Bío-Bío.	
<b>DIVULGACIÓN CIENTÍFICA - UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN</b>	2017
Geofísica en tu Colegio: "La verdad del Cambio Climático"	
Liceo Luis de Álava, Florida, Bio-Bio.	

## CURSOS, CAPACITACIONES Y MESAS DE TRABAJO

---

<b>CENTER FOR CLIMATE AND RESILIENCE RESEARCH (CR2)</b> Diplomado "Acciones de Cambio Climático a nivel regional y local"	MARZO 2024 AGOSTO 2024
<b>WORLD WILDLIFE FUND (WWF) - PUERTO VARAS</b> Representante local en Encuentro de Mujeres y Conservación "Aproximaciones para el diseño de una estrategia de género para el trabajo de WWF en la Patagonia Chilena"	JUNIO 2023
<b>GEF / FAO - PTO. RAÚL MARÍN BALMACEDA</b> Integrante mesa local para Sitio Piloto Sur proyecto "Gobernanza Marino Costera"	AGOSTO 2023 A LA FECHA
<b>SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL - MODALIDAD ONLINE</b> Curso "Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA)"	MAYO 2023
<b>SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL - MODALIDAD ONLINE</b> Curso "Introducción a la Evaluación del Componente Hídrico en el SEIA"	ABRIL 2023
<b>FUNDACIÓN AYSÉN MIRA EL MAR / MUJER AUSTRAL - PTO. RAUL MARÍN</b> "Volviendo a la Mar" Ciclo de capacitaciones para mujeres en torno al Área Marina Protegida: · "Interpretación del espacio desde una perspectiva geográfica 1 y 2" · "Taller de técnicas de monitoreo local Fauna Marina 1 y 2" · "Taller de Biodiversidad Marina"	ENERO 2022
<b>EXPLORA REGIÓN DE AYSÉN - MODALIDAD ONLINE</b> Capacitación "La ciencia que comunicamos" Proyecto Asociativo Regional (PAR) Universidad Austral de Chile, Campus Patagonia	JUNIO 2022 JULIO 2022

## EDUCACIÓN

---

EDUCACIÓN BÁSICA	Escuela Amanda Labarca Huberston, Pto. Raúl Marín Balmaceda. 2002-2009.
EDUCACIÓN MEDIA	Liceo La Asunción, Talcahuano. 2010-2013.
EDUCACIÓN SUPERIOR	Licenciada en Geofísica Universidad de Concepción Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. 2018.  Titulada de Geofísica con Distinción Máxima Universidad de Concepción Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Tesis: <i>Predictibilidad de Olas de Calor Intraestacionales en Chile Central</i> . Enmarcado en Proyecto ANID/FONDECYT 11170486. Dirigido por el Dr. Martín Jacques-Coper. 2021.

## PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

---

Jacques-Coper, M., Veloso-Aguila, D., Segura, C. and Valencia, A. (2021)  
Intraseasonal teleconnections leading to heat waves in central Chile.  
Int J Climatol. <https://doi.org/10.1002/joc.7096>

## ASIGNATURAS RENDIDAS PERTINENTES

---

Análisis de Datos Geofísicos	SEMESTRE 1, 2016
Meteorología Oceanografía Física I	SEMESTRE 1, 2016
Climatología Física Global	SEMESTRE 2, 2016
Análisis Estadístico en Climatología	SEMESTRE 1, 2017
Meteorología Oceanografía Física II	SEMESTRE 2, 2017
Climatología del Hemisferio Sur	SEMESTRE 1, 2018

*Departamento de Geofísica, Universidad de Concepción.*

## HABILIDADES COMPUTACIONALES

---

Conocimiento básico: ARCGIS, LINUX.

Conocimiento Intermedio: BASH.

Conocimiento Avanzado: MATLAB,  $\text{\LaTeX}$ .

## IDIOMAS

---

ESPAÑOL: Nativo

INGLÉS: Intermedio II.

## HABILIDADES E INTERESES

---

Análisis y resolución de problemas. Flexibilidad y adaptación ante inconvenientes.

Pro-activa y con interés por aprender cosas nuevas.

Dentro de Geofísica me desarrollo en el área de meteorología y clima.

Interés por la cocina, cine, música, medio ambiente y ciencia.

## REFERENCIAS

---

**Alejandra Gonzalez Born**, Presidenta Organización Comunitaria "Mujer Austral".

[mitegrafia@gmail.com](mailto:mitegrafia@gmail.com)

+56981396423

**Carlos Molinet**, Director del Programa de Investigación de la Universidad Austral de Chile.

[cmolinet@uach.cl](mailto:cmolinet@uach.cl)

+56981396423

**Carmen Gloria Arre**, Unidad de Fomento, Municipalidad de Cisnes.

[fomento.raulmarin@municipalidadcisnes.cl](mailto:fomento.raulmarin@municipalidadcisnes.cl)

+56932300666

**Marcelo Godoy**, Director Escuela Amanda Labarca H.

[fmarcelo.godoy@educacioncisnes.cl](mailto:fmarcelo.godoy@educacioncisnes.cl)

+56957648700