

**JOHANNA PIZARRO LARA.**  
**Especialista en Gestión y Planificación Ambiental MSc (C)**



Célula de identidad: 10.817.691-1  
Nacionalidad: Chilena  
Título Profesional: Biólogo Marino. Universidad Católica del Norte. 2006  
Grado Académico: Licenciado en Ciencias del Mar. Universidad Católica del Norte 2004.  
Licenciado en Educación. Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) 2012.  
Post Grado: Magister en Gestión y Planificación Ambiental (C).  
Facultad de Ciencias Forestales. Universidad de Chile. 2013  
Correo: [jpizarrol@hotmail.com](mailto:jpizarrol@hotmail.com)  
Fono: 66282371

## ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

Con una formación científica y experiencia sólida en las áreas de la Biología, Gestión y Planificación Ambiental, Estudios limnológicos y Recursos Hídricos, se ha desempeñado en proyectos de diagnósticos ambientales, de conservación para organismos públicos y empresas privadas y análisis-revisión de auditorías ambientales. En este contexto ha participado proyectos de Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental. En el área de Gestión se ha desarrollado como coordinador de proyectos se ha especializado en la identificación y tramitación de permisos ambientales sectoriales en diversos proyectos. En el ámbito académico ha realizado docencia en la UTEM y DUOC. Con un amplio manejo en la normativa vigente, Ley 19.300, D.S. 40 RSEIA, Norma ISO 9.001 e ISO 14.001.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

Actualmente realiza labores de asesoría externa y se desempeña como relator del Departamento de medioambiente en SGS Group.

## **Funciones y Labores realizadas en ATM S.A. como Especialista y Administrador de proyectos.**

### Gestión y administración de Proyectos Ambientales

Recopila y mantiene actualizada la información relativa al avance del proyecto tanto desde el punto de vista técnico como administrativo. Entrega lineamientos técnicos a profesionales de proyectos (internos o subcontratos) según las definiciones técnicas del proyecto en ejecución, realizando revisiones a los productos acorde a los procedimientos internos (revisor).

Aplica técnicas y procedimientos en la elaboración de documentos de mediana y/o alta dificultad, que requieren de un análisis integral del proyecto.

Realiza coordinaciones internas del equipo de trabajo según planificación para dar cumplimiento a metas trazadas.

Coordina a los subcontratos requeridos para la ejecución del proyecto, indicando a éstos requerimientos técnicos, plazos y condiciones, entre otros, y supervisando la correcta entrega de los informes finales y de terreno.

Coordina solicitud de contrato de subcontratos y órdenes de pago. Genera informes de avance técnico para los clientes.

### Limnología y Gestión Ambiental

Se ha desempeñado en la evaluación de estudios de impacto ambiental, revisión y ejecución de líneas de base y monitoreos ambientales en el área Limnología, para proyectos mineros, hidroeléctricas, termoeléctricas y embalses de regadío entre otros. En terreno se ha desempeñado como coordinador de terreno a cargo de equipos multidisciplinarios. Experiencia en permisos ambientales sectoriales, permisos de captura, respuestas y/o aclaraciones en Adendas para diversos proyectos.

### **Proyectos ATM S.A.**

- Administrador de Proyecto. Especialista en normativa ambiental proyecto “EAA Proyecto Marco MLP” Proyecto KEYPRO Ingeniería S.A. ATM S.A. agosto 2014 marzo 2015.
- Administrador de Proyecto. Especialista en normativa ambiental proyecto “EAA AngloAmerican” Proyecto KEYPRO Ingeniería S.A. ATM S.A. marzo 2014 -2015
- Administrador de Proyecto. Especialista en normativa ambiental proyecto “EAA Minera los Pelambres” Proyecto KEYPRO Ingeniería S.A. ATM S.A. enero 2014.
- Administrador de Proyecto. Especialista en normativa ambiental proyecto “EE Análisis de Perfil puentes DAND” Proyecto KEYPRO Ingeniería S.A. ATM S.A. diciembre 2013.
- Administrador de Proyecto “Línea de Base Cerro Bayo.” Proyecto Compañía Minera Cerro Bayo Ltda. AMEC Chile. ATM S.A. noviembre 2013 hasta el presente.
- Especialista limnología proyecto “EIA Modificaciones SPES Salar de Atacama” Proyecto Rockwood Litio Ltda. SGA Chile. ATM S.A. noviembre 2013 hasta el presente.

- Administrador de Proyecto. Especialista limnología proyecto “Línea base de Estudios” Proyecto Puerto San Antonio. ASAMBIENTE Chile. ATM S.A. mayo 2013.
- Administrador de Proyecto. Especialista limnología proyecto “Línea base Biota acuática y calidad de agua” Proyecto Relincho. ARCADIS Chile. ATM S.A. abril 2013.
- Especialista limnología proyecto “Línea base Biota acuática y calidad de agua” Proyecto Relincho. ARCADIS Chile. ATM S.A. enero 2013.
- Administrador de Proyecto. Especialidad limnología en proyecto “Monitoreo embalse El Bato, Etapa IV”, para INFRAECO. ATM S.A. enero 2013.
- Administrador de Proyecto. Especialista limnología proyecto Central Termica Yungay. AMBIENTAL ASESORES. Diciembre 2012 hasta la fecha.
- Especialista limnología proyecto “Monitoreo Ambiental Flora y Fauna”. Compañía Minera TECK S.A I Región. Chile. ATM S.A. diciembre 2012 hasta la fecha.
- Ingeniero de Proyecto, especialista limnología proyecto “Línea Medio Biótico Proyecto Central Hidroeléctrica Condor 3” VIII Región. ARCADIS Chile. ATM S.A. noviembre 2012 hasta la fecha.
- Especialista limnología proyecto “Línea base Biota acuática y calidad de agua” Proyecto Relincho. ARCADIS Chile. ATM S.A. noviembre 2012.
- Ingeniero de Proyecto, especialista limnología proyecto “Línea Medio Biótico Proyecto Central Hidroeléctrica Condor 3”. VIII Región ARCADIS Chile. ATM S.A. Octubre 2012
- Especialista limnología “Línea base Biota acuática y calidad de agua EIA Caspiche-Óxidos, III Región” para ARCADIS Chile. ATM S.A. Campaña Primavera 2012.
- Ingeniero de Proyecto, Especialista limnología proyecto “Monitoreo Ambiental Flora y Fauna”. Compañía Minera TECK S.A I Región. Chile. ATM S.A. octubre 2012.
- Especialista limnología proyecto “Línea base Biota acuática y calidad de agua” Proyecto Relincho. ARCADIS Chile. ATM S.A. septiembre 2012.
- Especialista limnología proyecto “Línea base Biota acuática y calidad de agua” Proyecto Relincho. ARCADIS Chile. ATM S.A. julio 2012.
- Ingeniero de Proyecto. Especialista limnología proyecto Central Termoeléctrica Campanario. Ambiental Asesores. Junio 2012.
- Ingeniero de proyecto especialidad Caudal Ecológico proyecto Complemento Línea base Biota acuática y calidad de agua Central Hidroeléctrica El Paso, VI Región. ARCADIS Chile. ATM S.A. junio 2012.
- Especialista limnología en proyecto “Complemento Línea base Biota acuática y calidad de agua Central Hidroeléctrica El Paso, VI Región” para ARCADIS Chile. ATM S.A. febrero 2012.
- Ingeniero de Proyecto especialidad limnología en proyecto “Monitoreo embalse El Bato, Etapa IV”, para Infraeco. ATM S.A. enero 2012 a la fecha.
- Ingeniero de Proyecto especialidad limnología “Línea base Biota acuática y calidad de agua”, proyecto Línea Base Río Andalién, VIII Región” para Infraeco. ATM S.A. febrero 2012.
- Especialista limnología “Línea base Biota acuática y calidad de agua EIA Caspiche-Óxidos, III Región” para ARCADIS Chile. ATM S.A. Campaña otoño 2012.
- Especialista limnología monitoreo ambiental del proyecto “Despacho de Drenajes de Botaderos para Utilización Externa” para CODELCO Andina. ATM S.A. 2011.

#### **Labores realizadas para CESIAC**

- Prestación de servicios en Asesoría ambiental al Centro de Servicios Integrales Acuícolas S.A. (CESIAC) Asesorías Ambientales, Sanitarias y Ensayos de Laboratorios. Coquimbo 2008-2010.

#### **Labores realizadas para AQUAPURO S.A.**

- Ingresa a la Empresa AQUAPURO S.A.; cumpliendo funciones de Gestión y Planificación. En el Departamento de Gestión. 2008.

#### **Asesorías Externas**

- Asesoría ambiental para la comuna de Paine, desarrollado a través del curso de Sistemas Ambientales del Magíster en Gestión y Planificación ambiental, Universidad de Chile. 2012. Programa Educativo Enseñanza Básica.
- Asesoría Ambiental comuna de Quilicura en Sistema Nacional de Certificación Ambiental para establecimientos Educacionales (SNCAE). 2013.

#### **CURSOS, SEMINARIOS Y OTROS**

- Participa en el curso “Comportamiento de invertebrados Marinos”, dictado por el profesor (Ph.D) Martin Thiel, en la Universidad Católica del Norte. Coquimbo. 1998.
- “XVIII Congreso de Ciencias del Mar”, organizado por la Universidad Arturo Prat de Iquique y la Sociedad Chilena de Ciencias del Mar. Efectuado en esa ciudad. 1998.
- “ V Curso de Contaminación Marina, Tópicos relevantes sobre la Calidad de Aguas para el Consumo y Comercialización de Productos Pesqueros”, organizado por el Comité Oceanográfico Nacional (**CONA**) y el Instituto de Fomento Pesquero, realizado en la ciudad de Viña del Mar.1997
- “IV Curso de Contaminación Marina, Medio-ambiente y desarrollo turístico en la Zona Costera”, Organizado por el Comité Oceanográfico Nacional (**CONA**) y el departamento de Biología Marina de la Universidad Católica del Norte.1996.

#### **DOCENCIA**

- Ingresa a la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), como académico dictando cátedra de Biología Celular, Química General y Metodología de la Investigación. 2007-2009.
- Profesor invitado a la cátedra de Limnología. Universidad Nacional Andrés Bello. Santiago. 2011.

### **Areas de Desarrollo General**

- Educación Ambiental
- Evaluación de Impacto Ambiental
- Normas y monitoreo ambiental
- Elaboración de proyectos Ambientales
- Ecología de aguas continentales

### **Areas de Desarrollo específicas**

- Gestión de la Biodiversidad
- Gestión y Tratamiento de aguas
- Gestión Ambiental aplicada
- Desarrollo Sustentable
- Limnología
- Ecología fluvial y recursos hídricos

### **Manejo De Programas**

Microsoft office : Excel, Powerpoint, Word  
Biodiversity Pro 2.0  
Statistical Analysis