

## **Sandra Elizabeth Pérez Valenzuela**

**Grado académico:** Ingeniero Ambiental y Biólogo con Magister en Evaluación y Derecho Ambiental

**Email:** sandraperezv2016@gmail.com, sandraperezvalenzuela@gmail.com

**Celular:** +56993055059 **Dirección:** Providencia, Santiago de Chile.

### **RESUMEN PROFESIONAL**

Profesional que integra las bases científicas y técnicas para prevenir, enfrentar y solucionar problemas ambientales. A su vez, presenta amplio interés y potencial de desarrollo profesional en el área de medio ambiente, minería, energía renovable e infraestructura.

<https://cl.linkedin.com/in/sandra-pérez-valenzuela-95686833>

### **EXPERIENCIA LABORAL**

**Jefe de Proyecto** en APLE Consultores (Abril 2014 a Marzo 2016) .Se ha encargado desde la elaboración, coordinación y Jefatura de Proyectos mayoritariamente del tipo industrial y Energías Renovables que ingresan al Sistema de Evaluación Impacto Ambiental (**SEIA**): Estudio de Impacto Ambiental (EIA) Parque Solar Samantha, en calificación 2016; Declaración de Impacto Ambiental (DIA) Parque Solar Sol del Verano, aprobado; y DIA Plantel de Cerdos San José de Apalta, aprobado. A su vez, ha elaborado y gestionado Auditorías de Cumplimientos Ambientales, Permisos sectoriales y Pertinencias al SEIA.

**Ingeniero de Proyectos y Revisor** en ARCADIS CHILE S.A. (Junio 2012 a Septiembre 2013), perteneciente la especialidad de Permisos de la Gerencia de Cumplimientos Ambientales participando en la elaboración diversos Permisos Ambientales Sectoriales (en adelante PAS), 4 levantamientos y asesorías de Compromisos Ambientales, 3 Propuestas de EIA, 1 Due Diligence, 4 apoyo en la gestión y elaboración de Matrices de Permisos Sectoriales. A su vez, apoya a la Gerencia de Planificación Ambiental y Proyectos Ambientales, a través de Planes de Cierre Mineros con sus compromisos ambientales para EIA Candelaria, EIA Ampliación tranque de relaves El Torito y EIAs Altonorte; como la revisión de capítulos para 6 EIA (Relincho, Quebrada Blanca, EIA proyecto Hypogene Spence) y diversas DIAs de minería y ERNC.

**Ingeniero de Proyectos y Coordinador de proyectos** en GESTIÓN AMBIENTAL CONSULTORES S.A. (Septiembre 2011 a Junio 2012), perteneciente al Área de Permisos Ambientales y colaborando en el Área Industrial, Minera y Energía a través de la elaboración de Pertinencia para ingresar al SEIA, DIAs, EIAs y desarrollo de PASs principalmente en el área de Minería y Papelera como también encargada del capítulo de Evaluación de Impacto Ambiental para EIA Andina 244, Codelco. A su vez, ha participado en la Auditoría Ambiental para empresa Vitivinícola, la elaboración de Matrices de Cumplimiento Ambiental de RCA para el Sistema de Distribución de Carga de Compromisos Ambientales de la SMA y Asesorías Estratégicas para el desarrollo de cumplimiento de Principios del Ecuador para una empresa minera.

**Consultor ambiental y encargado de Evaluación Ambiental Estratégica** (en adelante **EAE**) en CONSULTORA AMBIENTAL GESCAM S.A (Enero 2011-Julio 2011), asistiendo a la consultora en materia de EAE y la Gestión de un proyecto de residuos sólidos domiciliarios.

**Práctica profesional** de Ingeniero Ambiental en CONSULTORA AMBIENTAL AMBAR S.A (Diciembre 2009-Febrero 2010) y **Practica profesional de Biólogo** en Ministerio del Medio Ambiente (Ex CONAMA Nacional) (Septiembre – Diciembre 2006)

**Investigador de proyecto** en **FONDECYT 1050830** (Marzo 2007- Febrero 2009): “Alteraciones del ciclo del nitrógeno en bosques templados del sur de Chile: Efectos de la corta selectiva y floreo”.

## **EDUCACIÓN**

2013-2014 **Magíster en Gestión, Evaluación y Derecho Ambiental con Pos título de Evaluación Ambiental de Proyectos y Derecho Ambiental**, UNIVERSIDAD FINIS TERRAE, Santiago de Chile

2008-2010 **Título profesional de Ingeniero Ambiental y Licenciado en Ciencias Ambientales**. UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRES BELLO, Santiago de Chile.

2007 **Diplomado en Gestión ambiental** UNIVERSIDAD DE CHILE, Santiago.

2006- 1999 **Título profesional de Biólogo con Mención Recursos Naturales y Medio ambiente; Licenciado en Biología**. PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE, Santiago.

A su vez presenta capacitaciones en Emprendimiento de Energía Solar Distribuida (Solar Academy, en curso), E-Pertinencias (SEA, Febrero 2016), Gestión de Residuos y Nueva Normativa (GrowWay, Noviembre 2015), Evaluación del Riesgo para la Salud de la Población en el SEIA ( SEA, Agosto 2015), Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEA Mayo 2015), Evaluación de Impacto Ambiental (ARCADIS Chile, Diciembre 2012), Redacción Efectiva de Informes (Kanel Consultores, Noviembre 2012) y Manejo de Microsoft Project 2010 ( MPM, Octubre 2012).

**IDIOMAS:** Intensive English Communication Program (UCLA Extension, USA, July 2015)

**CONGRESOS 2016:** *Encargada de Sala* Enermin Agosto 2016 y *Anfitriona* Expo Sustentable-Solar Septiembre 2016.

**Asistencia** a Nuevo Marco Legal para la gestión de residuos, Universidad de Chile y CIREC WEEK 2016, Green Power Conferences.

**Asistencia a congresos en Asia y Oceanía:** 10th International Solar Energy and Green Building Conference & Exhibition (SNEC) Shangai, China en Mayo 2016; ASEAN Sustainable Energy Week, Bangkok, Tailandia, para realizar búsqueda de nuevas tecnologías de paneles solares, específicamente para paneles bifaciales, doble cara como utilización del grafeno; y Expo Solar 2016, Melbourne, Australia en Junio 2016. Búsqueda de empresas de iluminación y energía solar, interesadas en el mercado chileno, a nivel público y residencia.

**OTRAS ACTIVIDADES:** Colaborador Área Investigación (Fundación África Dream, 2011-Actualidad), Staff Seminario de Medicina de Montaña CAU (2010-2013), Staff XXXI Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, AIDIS ( 2008) y Deportista destacado de la PUC (Selección Montañismo 2001-2007).

**INFORMACIÓN ADICIONAL:** Socio fundador Club Andino Universitario (CAU) (2004 a la fecha) y Viajes realizados por montañismo, turismo como profesional a los continentes **Asia:** República popular de China, Tailandia, Emiratos Árabes Unidos, Indonesia y Singapore; **África:** Marruecos; **Europa:** Francia, Inglaterra, Alemania, España, Italia y Rusia.; **América:** Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, México, Perú y Estados Unidos de Norteamérica; **Oceanía:** Australia.