

ERWIN EDUARDO ESTRADA COZ

INGENIERO CIVIL AMBIENTAL

Estero de la higuera #1940,
Ciudad de los Valles, Pudahuel
Cel: +569-65941727

E-mail: erwinestradac@gmail.com



⊕ Perfil profesional

Profesional con 10 años de experiencia en la gestión ambiental y territorial. Entregando responsabilidad, organización y compromiso en cada proyecto, con facilidad de adaptación y capacidad de trabajar en equipo, en condiciones de alta presión.

Gran iniciativa para resolver problemas eficientemente y enfocado en lograr metas y objetivos propuestos por la empresa y el cliente según requerimientos.

⊕ Objetivo profesional

Poner en práctica todos los conocimientos adquiridos en mis años de experiencia y de formación académica. Aportando en los diferentes proyectos según los objetivos de la compañía.

⊕ Experiencia Laboral Relevante

Agosto 2019 – Enero 2020 **Abengoa Chile S.A**

Jefe de Medio ambiente en Proyecto “Construcción de Misceláneos, tranque ovejería, Codelco Andina, Huechún”

“El objetivo del cargo fue liderar los temas de implicancia ambiental, entregando el **lineamiento** a la gerencia del contrato y entregando **soluciones** enmarcadas en la legislación ambiental y **requerimientos** establecidos por cliente y por RCA. Adicionalmente se realizó la gestión pertinente para el **seguimiento y control** de los impactos ambientales asociados a la construcción, **reportando** al cliente las mejoras asociadas.

Gestión de PAS asociados al contrato tales como: PAS 136, PAS 138, PAS 139, PAS 140, PAS 142.

El principal desafío en el contrato fue establecer una coordinación y comunicación entre las partes constructivas respetando las limitaciones ambientales establecidas por entidades fiscalizadoras.”

Marzo 2018 – Agosto 2019 **Consorcio Brotec-Valko**

Jefe de medio ambiente en proyecto “Construcción de seis estanques para el almacenamiento de agua cruda, Cliente Aguas Andinas, Pirque, región metropolitana”.

“En el proyecto indicado se estuvo a cargo de la entrega de **directrices ambientales** al responsable según la etapa constructiva, **identificando los impactos** y las medidas de mitigación necesarias para cada caso. Se mantiene registro de los consumos e insumos ambientales para posterior **reportabilidad** a la SMA.

Gestión de PAS asociados al contrato tales como: PAS 132, PAS 134, PAS 136, PAS 138, PAS 139, PAS 140, PAS 142. Esta gestión correspondió a la recolección de documentos necesarios, presentación ante la entidad correspondiente y seguimiento hasta la obtención de la aprobación del PAS.

Responsable ante posibles fiscalizaciones y coordinador de comunidades, respondiendo inquietudes y reclamos relacionados a la construcción. **Coordinando** con gerencia del contrato las posibles soluciones y planes de manejo asociados.

Abril 2016 – Octubre 2017 **Constructora Valkomin LTDA**

Jefe de Medio Ambiente en Proyecto vial “Construcción Túnel Chamisero II, Autopista concesionada Nor-Oriente”.

Proyecto de carácter vial, sin embargo, se presenta **construcción minera** dado que implica perforación y tronadura para la construcción del túnel. Debiendo **identificar** los impactos ambientales generados por los procesos anteriores y posteriormente entregar soluciones concretas.

La construcción se ejecuta en zona urbana, la cual presenta el factor de comunidades asociado a la construcción debiendo **gestionar monitoreos** y reuniones de presentación de avances. Se entrega mensualmente **informes de cumplimiento** al cliente y proyección de requerimientos ambientales, sumado a lo anterior se realizan las gestiones frente a entidades fiscalizadoras.

Dentro del proyecto correspondió realizar la **tramitación de algunos PAS** asociados a la fase de construcción los cuales corresponden a los siguientes: PAS 134, PAS 136, PAS 138, PAS 139, PAS 140, PAS 142 y PAS 148.

Al tener la variable de comunidad y tronaduras en la construcción, se presenta una dificultad relacionada a la molestia generada por la etapa constructiva. Esta debe ser atendida rápida y eficazmente evitando posibles sanciones por reclamos.

Junio 2015 - Abril 2016 **Constructora Valko S.A**

Jefe de Departamento de Medio Ambiente de Obra Reposición Ruta 1, Sector de Caleta buena-Punta Ala, Tocopilla, Región de Antofagasta, para Constructora Valko por Mandato de Ministerio de Obras Públicas.

Proyecto de carácter vial, en el cual se presenta el factor de comunidades asociado a la construcción debiendo gestionar monitoreos y reuniones de presentación de avances. Por otro lado, se entrega mensualmente **informes de cumplimiento** al cliente y proyección de requerimientos ambientales futuros tales como monitoreos, permisos sectoriales, etc.

Dentro del proyecto correspondió realizar la **tramitación de algunos PAS** asociados a la fase de construcción los cuales corresponden a los siguientes: PAS 134, PAS 136, PAS 142 y PAS 148.

Al tener la variable de comunidad asociada, se presenta una dificultad relacionada a la molestia generada por la construcción. Esta debe ser atendida rápida y eficazmente evitando posibles paralizaciones en los trabajos por reclamos.

Septiembre 2014 – Junio 2015 **Abengoa Solar**

Jefe de Medio ambiente “Complejo solar atacama 2.”

Proyecto de energías renovables, inmerso en la posibilidad de producir energía minimizando la emisión atmosférica. Sistema pionero de almacenamiento térmico, lo que otorga a esta tecnología un alto grado de gestionabilidad, pudiendo suministrar electricidad de forma estable 24 horas al día y permitiendo responder a todos los períodos de demanda de consumo energético.

Por tanto, el cargo ejercido tiene implicancia transversal a toda la fase constructiva, entregando el correcto **manejo de sus impactos ambientales** y verificando el **cumplimiento** de los requerimientos del mandante. Adicionalmente, se gestionaron algunos permisos sectoriales según se indicó en la Resolución de calificación ambiental (PAS 136, PAS 142, aplicación de D.S 160, D.S 78, D.S 75, D.S 298, entre otros.)

Junio 2011 - Junio 2014 **Salfa-montajes S.A**

Jefe de Medio Ambiente en proyecto Minera Lumina Copper Chile. "Se desarrollaron actividades civiles en la construcción de los edificios de molienda, espesadores, chancado y otros. Adicionalmente se realizó el montaje electromecánico del equipamiento correspondiente."

El proyecto minero mencionado corresponde a la fase de construcción de la minera. En ella se realizó gestión sobre los aspectos indicados en la RCA entregada para el proyecto. Estos tenían reportabilidad de cumplimiento mensual hacia el cliente detallando costos de gestión ambiental, actividades de control y capacitación hacia el personal.

Además, se **entregó a la gerencia del contrato** los parámetros críticos ambientales por medio de la matriz ambiental y las medidas de control para cada caso.

Cursos y capacitaciones

Curso Ingles, Programa de inglés KOE, **en proceso, nivel medio avanzado.**

Evaluación de decisiones estratégicas, realizado en la plataforma Venture Lab, organizado por el departamento de Ingeniería Industrial de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Comunicación efectiva y resolución de conflictos, Dictado por la Universidad Adolfo Ibáñez por medio de la plataforma Eclass.

Antecedentes Académicos

2017 Universidad del Desarrollo, **Diplomado en “Evaluación de Proyectos.”**

2004 - 2011 Universidad de Playa Ancha. Titulado de Ingeniería Civil Ambiental.

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.

1999 – 2002 Liceo Luis Cruz Martínez Calama.

Skill

Organización, Comunicación fluida y clara, Capacidad para resolver problemas enfocado en los objetivos de la compañía, Manejo de situaciones en terreno, Capacidad de trabajar en plazos ajustados.

Antecedentes Personales

Nacionalidad: Chilena

Cédula de Identidad: 16.035.687-1

Fecha de Nacimiento: 11 de Enero de 1985

Estado Civil: Casado

Permiso de Conducción: Licencia CLASE B al día