

Felipe Andres Moraga Escobar
C.I: 15.462.504 – 6
Fecha de Nacimiento: 02 de Enero de 1983
Domicilio: Santa Ursula #1958, Rancagua, Placer #1156, Santiago
Teléfono Móvil: +56 9 46607287
Email: felipemoragae@gmail.com

RESUMEN.

Ingeniero en Gestión Ambiental, Magister en evaluación, gestión y derecho ambiental, Diplomado en evaluación de proyectos sometidos al SEIA, Diplomado en Salud Pública con 15 años de experiencia en sustentabilidad, medio ambiente y cumplimiento normativo en proyectos, operaciones industriales y el Estado. Comprobada experiencia liderando equipos de trabajos multidisciplinarios, evaluación y seguimiento de proyectos en el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), Desarrollo Organizacional, Administración de operaciones y contratos, Docencia Universitaria, manejo de presupuestos sobre \$1.000 millones, entre otros.

EXPERIENCIA PROFESIONAL.

MINSITERIO DE SALUD, SUBSECRETARIA DE SALUD PUBLICA.

2019 – a la fecha.

División de Políticas Públicas Saludables y Promoción.

Jefe del Departamento de Salud Ambiental.

Líder de los planes y programas orientados a controlar los factores, elementos o agentes del medio ambiente que afecten la salud, la seguridad y el bienestar de los habitantes en el territorio nacional.

- Confección y modificación de regulación atingente a Seguridad Química, Residuos, Emisiones, Calidad de agua para el consumo humano, Aguas Servidas y residuales de procesos, Gestión y Administración programa Polimetálicos y Personas Expuestas a Contaminantes Atmosféricos, Lugares de uso Público.
- Evaluación de Proyectos en el SEIA, desarrollo de temas para la participación del Ministerio en el Comité y Concejo de ministros para la Sustentabilidad.
- Gestión de nuevos alcances y análisis normativos en nuevas actividades sometidas al SEIA, Proyectos Fotovoltaicos, Plantas desalinizadoras, Actividades con Operación Remota, Etc.
- Evaluar y analizar la participación del Ministerio en Convenios Internacionales y Mesas de trabajos Regionales en Seguridad Química. (Latinoamérica y el Caribe).
- Administrar de forma efectiva el gasto presupuestario (+M\$1000) y sus respectiva transferencia y cumplimiento de programas en regiones.
- Supervisar el correcto actuar de la Unidad de Emergencia y Desastre de la División de Políticas Públicas Saludables y Promoción.
- Supervisar el adecuado actuar de la autoridad sanitaria en la vigilancia de Salud Ambiental en las 16 regiones.
- Líder Equipo de Emergencia como SEREMI de Salud Subrogante en la Región de La Araucanía durante emergencia por COVID19.
- Delegado Ministerial para la Región de Valparaíso en la Implementación de Estrategia Nacional para Residencias Sanitarias.
- Delegado Ministerial para la Región de O'Higgins, mejoramiento de procesos asociados a los indicadores de la estrategia Testeo, Trazabilidad y Aislamiento.

INDEPENDIENTE.

2017 – 2019.

Asesorías independientes en materias diversas asociadas a Gestión Ambiental, Marco normativo, Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, Optimización organizacional entre otras.

Asesor Senior.

Prestación de servicios profesionales en diversas materias en el sector privado y público.

- Creación de Sistema de Gestión integrado, empresa de servicios El Roble Spa.
- Servicio de revisión y asesoría técnica en materias de cumplimiento normativo y sistema de evaluación de impacto ambiental, SEREMI MINERIA O'Higgins y SERNAGEOMIN.
- Gestión de proyectos y capacitación social/técnica a Comité Agua Potable Rural Chacayes.

SALFA MONTAJES.**2018.**

Empresa de ingeniería, construcción y montaje industrial con presencia nacional, ligada a la ejecución de megaproyectos para Grandes Mineras y el Estado.

Ingeniero Especialista Ambiental y Permisos Sectoriales (Reemplazo).

Representante de la empresa ante el titular del proyecto CODELCO DET en materias de sustentabilidad, permisos sectoriales y gestión ambiental en la ejecución del proyecto "EPC Reducción de Emisiones Plantas Limpieza de Gases 1 y 2 Caletones Codelco Chile DET".

- Liderar la Gestión Ambiental y cumplimiento normativo del proyecto, coordinando actividades con los diferentes departamentos.
- Tramitación de Permisos Sectoriales asociados al proyecto.
- Coordinación con proveedores de servicios y productos para la gestión ambiental en terreno.
- Interacción con ingeniería para puesta en marcha de Sistema de Monitoreo en Línea, CEMS.

CLEVER GROUP.**2016 – 2017.**

Grupo de empresas dedicada a venta, distribución y proyectos de iluminación a nivel nacional, Construcción de proyectos (EPC) para mineras y privados, Ingeniería.

Jefe de Sustentabilidad.

Líder del departamento de Sustentabilidad del grupo de empresas Clever, representando a la organización en proyectos en el sector público y privado, Coordinador SAC (Seguridad, Ambiente y Calidad).

- Liderar Proyecto Suministro y Montaje Oficina y Casino Planta Tratamiento Escoria de Convertidores teniente, como especialista en sustentabilidad entregando soluciones de gestión, permisos, análisis de pertinencia.
- Coordinador Técnico en "Mesa para el desarrollo sustentable de la Provincia de Cachapoal", en el marco del Proyecto "Comunidad, Gobierno y Empresa unidos por el desarrollo sustentable".
- Coordinador de la Prefactibilidad Planta suministro Sulfhidrato de Sodio (NaSH) Clever/Minera Valle Central.
- Coordinador Proyecto Gestión del cambio institucional en las diferentes áreas de Clever Group.

UNIVERSIDAD LA REPUBLICA.**2015 – 2019.**

Universidad Privada con sede en Rancagua.

Docente Escuela de Ingeniería.

Docente Universitario en la escuela de ingeniería realizando las siguientes cátedras; Planificación Estratégica, Gestión Ambiental, Recursos Hídricos, Administración de Operaciones, Seminario de Titulo. También se desempeñan actividades como profesor guía para alumnos en proceso de Tesis y Profesor miembro de comisión en defensa de título.

CONSORCIO ZAÑARTU- ADM PLANING.**2015.**

Consortio de empresas creado para dar apoyo profesional al proyecto Nuevo nivel Mina CODELCO VP.

Especialista Senior en Sustentabilidad, Gestión Ambiental y Permisos.

Asesor CODELCO VP en materias de sustentabilidad, permisos sectoriales y gestión ambiental frente a las empresas constructoras del proyecto.

- Confección de expedientes para la obtención de permisos sectoriales del proyecto.
- Revisión y seguimiento a la gestión ambiental del proyecto según plan y programa de CODELCO VP NNM.
- Análisis de Ingeniería de detalle y levantamiento de desviaciones respecto de la ingeniería básica del proyecto con el que se obtuvo RCA, generación de pertinencias y soluciones para ser presentadas ante la autoridad.

SIERRA Y PLAZA INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.**2015.**

Empresa dedicada a la inspección técnica de proyectos de infraestructura y prestación de servicios a la minería.

Especialista en Medio Ambiente.

Asesor especialista en Medio Ambiente Proyecto Pacifico Superior, CODELCO Chile División El Teniente.

- Se optimiza el cumplimiento de las empresas ejecutantes del proyecto de 0 a un 104% en materia de gestión ambiental.
- Realización de Taller de variables claves en las distintas etapas de la Ingeniería del proyecto, posteriormente incorporar resultados en capítulos respectivos API y entregar consideraciones al diseño de la ingeniería del proyecto.

- Se realiza análisis de pertinencia del proyecto por modificaciones posteriores a obtención RCA.
- Se confecciona plan y programa de cumplimiento normativo del proyecto.

IGS INGENIERIA, GESTIÓN Y SOLUCIONES EMPRESARIALES.

2014 – 2015.

Empresa encargada de la realización de soluciones industriales y de gestión.

Gestor de Proyectos/Consultor Senior.

Encargado de la realización de asesorías a clientes en las regiones metropolitana, VI y VII.

- Asesoría a constructora Quilpoco en materias de Calidad, Medio Ambiente y cumplimiento normativo para proyectos desarrollados en la VI región.
- Realización de ventas consultivas de soluciones industriales; plantas de tratamiento aguas servidas, productos químicos para la agroindustria en la vi región.

VINCI GRANDS PROYETS, CONSTRUCTORA DE TUNELES MINEROS.

2011 – 2014.

Empresa constructora francesa que conforma consorcio para construir proyecto que da inicio a nuevo nivel mina en CODELCO DET.

Jefe de Gestión Ambiental y Permisos Sectoriales “Proyecto Túneles de Acceso Principal NNM CODELCO DET.”

Líder de departamento responsable de la gestión ambiental, tramitación de permisos sectoriales del proyecto, coordinación directa con la autoridad y titular del proyecto.

- Creación, implementación y mantención del sistema de gestión ambiental para la ejecución del proyecto.
- Identificación de aspectos ambientales, normativa aplicable al proyecto y confección del Plan de Protección Ambiental.
- Dar Cumplimiento a compromisos ambientales adquiridos en las RCA del Nuevo Nivel Mina El Teniente.
- Diseño y confección de suministros e infraestructura implementada para el cumplimiento normativo ambiental.
- Confección, Tramitación, obtención y mantención de permisos ambientales sectoriales del proyecto.
- Generación de mesas de trabajo con la autoridad para el adecuado trato de permisos sectoriales complejos, tiempos y ampliaciones de tramitación por definiciones de Ingeniería (Confección de DIA Modificatorias al proyecto)
- Administración de subcontratos de servicios e insumos dentro del proyecto.

INGENIERIA Y CONSTRUCCION INCOLUR S.A.

2010 – 2011.

Empresa de ingeniería y construcción con presencia nacional dedicada al montaje industrial y obras civiles de gran tamaño.

Jefe Dpto. Ambiental para Proyectos en CODELCO DET.

Encargado de la gestión ambiental de todos los proyectos ejecutados en CODELCO DET durante el periodo indicado.

- Administración del sistema de gestión Integrado del proyecto y estándares del mandante.
- Dar cumplimiento a compromisos RCA de los proyectos; aguas servidas Sewell y Barahona, cambio de convertidor Pierce Smith asociado a Plan de descontaminación Caletones y Tratamiento de gases de Fundición).
- Confección de expedientes para ser presentados ante la autoridad para tramitación de Permisos Sectoriales.
- Realizar plan y programa de monitoreo para la Protección del Patrimonio Cultural y Social en el monumento de la humanidad Campamento Ciudad Industrial Sewell.

CONSORCIO PASO PEHUENCHE LTDA.

2009 – 2010.

Consortio entre empresas Constructora FV y EXCON, creadas para el desarrollo de la ruta internacional Paso Pehuenche en la comuna de San Clemente.

Coordinador Ambiental del proyecto.

- Coordinación de rescate a flora y fauna en conservación, en tramos del proyecto.
- Tramitación de permisos sectoriales.
- Asesoramiento a la autoridad (MOP-Vialidad Maule) en la confección de mesas de diálogos con comunidad adyacente al proyecto.
- Trabajo en conjunto con Universidad de Talca para rescate de especies de flora en conservación.

CONAMA O'HIGGINS**2008.**

Programa de certificación ambiental para escuelas rurales SNCAE.

Auditor Ambiental de Establecimientos Educaciones.

- Planificación, Implementación y realización de programa de auditoría ambiental en recintos educacionales rurales.

EDUCACIÓN FORMATIVA.***Ingeniero en Gestión Ambiental.*****2004 – 2008.**Universidad Academia de Humanismo Cristiano,
Santiago – Chile.***Magister en Gestión, Evaluación y Derecho Ambiental.*****2012 – 2013.**

Universidad Finis Terrae, Santiago – Chile.

Diplomado en Evaluación de Proyectos Ambientales.**2012.**

Universidad Finis Terrae, Santiago – Chile.

Diplomado en Salud Pública.**2021.**

Universidad de los Andes, Santiago – Chile.

Postulante al Grado Académico de MBA.**2017 – 2019.**

Universidad Finis Terrae, Santiago – Chile.

CURSOS Y ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO.***Curso Auditor Interno Sistema de Gestión Integrado ISO 14001, ISO 9001 OSHAS 18000.*****2012.**

Bureau Veritas, Santiago.

Curso Liderazgo y Evaluación de Desempeño.**2010.**

DICTUC-UC, Santiago.

Curso Team Building, Construyendo Equipos de Negocio.**2009.**

DICTUC-UC, Santiago.

Seminario Sistemas Integrados de Gestión Alcance Impacto de los Nuevos Cambios Normativos.**2007.**

DICTUC-UC, Santiago.