

CURRICULUM VITAE

1. ANTECEDENTES PERSONALES:

| | |
|-----------------------------|--|
| NOMBRE: | José Miguel López Navarro. |
| R.U.T.: | 15.004.361 - 1 |
| FECHA DE NACIMIENTO: | 13 de Septiembre de 1982 |
| EDAD: | 35 Años |
| NACIONALIDAD: | Chileno |
| ESTADO CIVIL: | Soltero s/hijos |
| TELEFONO CELULAR: | 974780763 |
| TELEFONO FIJO: | 057 – 2219473 |
| LICENCIA CONDUCIR: | Clase B (Al día) |
| DOMICILIO: | Pasaje Salitrera Santa Clara Nº 3074 Villa Magisterio. Iquique |
| CORREO ELECTRONICO: | l.josemiguel@gmail.com |

2. ESTUDIOS BASICOS Y MEDIOS COMPLETOS:

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| ENSEÑANZA BASICA: | Colegio Academia Tarapacá (Iquique). |
| ENSEÑANZA MEDIA: | Colegio Academia Tarapacá (Iquique). |

3. ESTUDIOS SUPERIORES:

| |
|-----------------------------------|
| INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL |
| Universidad Arturo Prat – Iquique |
| TITULADO |

C U R R I C U L U M V I T A E

2 0 1 8

4. CURSOS, SEMINARIOS, PRACTICAS:

- NOV. 2004:** Seminario dictado por Universidad Católica del Norte
“Minería, ambiente y Desarrollo Sustentable”.
- JUN.2007:** Seminario dictado por Universidad Arturo Prat
“Tecnología Ambiental para una Región Sustentable”.
- SEP.2007:** Curso dictado por Universidad Arturo Prat
“Contaminación Atmosférica, un Problema Global a Erradicar”.
- FEB.2008:** Practica Profesional en Pesquera Camanchaca - Iquique.,
Departamento de Control y Gestión de Calidad.
- SEP.2008:** Curso dictado por Universidad Arturo Prat
“Contaminación Atmosférica y Calidad del Aire”.
- ENE.2009:** Practica profesional en SEREMI DE SALUD I Región en la
Unidad de Control de Contaminación Ambiental.
- JUL.2009:** Curso dictado por Universidad Arturo Prat
“Sistemas de tratamientos no colectivos de aguas residuales”.
- SEP.2010:** Curso dictado por Universidad Arturo Prat
“Curso Energía Renovable”.
- JUL.2011:** Curso dictado por Universidad Arturo Prat
“Curso Tratamiento Efluentes Gaseosos”.
- JUL.2013:** Curso dictado por Pontificia Universidad Católica de Chile
“Evaluación de Decisiones Estratégicas”.

5. EXPERIENCIA LABORAL:

NOV.2010 – AGO 2011: Ingeniero trainee de Proyectos por la empresa Suenso Ltda.

SEP.2011. - JUL.2012: *Pesquera Camanchaca – Iquique.*

- Departamento de Control y Gestión de Calidad.
- Encargado Gestión de Residuos Peligrosos.

AGO.2012 – OCT.2013: *Asesor Ambiental en Constructora Leandro Sembler e Hijo S.A., Conservación de Caminos (Obras Viales).*

- Elaborar Planes de Manejo Ambiental.
- Generar los informes o reportes mensuales ambientales.
- Evaluar las condiciones del Área de trabajo antes de intervenir.
- Implementación y seguimiento de los planes de manejo integral o específicos.
- Asegurar que se cumplan las especificaciones técnicas ambientales generales y las indicadas para la licitación o el contrato en específico.
- Velar por las condiciones que se encuentren en campamento, botaderos, planta de áridos y empréstitos, durante la ejecución de las obras.
- Verificar el manejo de combustibles en la instalación de faena o en terreno.
- Gestionar los permisos sectoriales ambientales y de cumplimiento con normativa ambiental vigente requeridos por la obra.

JUL.2012 – ENE.2017: *Asesor Ambiental en Comunidad Indígena Quechua de Quipisca*

- Observaciones Ambientales en Participación Ciudadana y Consulta Indígena en Proyecto “Continuidad Operacional Compañía Minera Cerro Colorado”.
- Línea Base, Monitoreo y Análisis de Resultados en Calidad de Agua (la caracterización se realizó bajo los estándares de NCH 1333 / 78 y NCH 409 / 2005.), Suelo (Monitoreo Agrícola y Físico – Químico) y Aire (datos son analizados bajo el Dto N° 61 del 2008 y comparados con la normativa aplicable. D.S. N° 20/2013).
- Monitoreo, seguimiento y análisis de datos en pozos de CMCC de PAT.
- Medición de caudal en cuenca de Quipisca.
- Diseño Plan de Manejo Residuos de Construcción, Diseño e Implementación Plan de Manejo de residuos Urbanos.
- Asesor en Reuniones Técnico Ambiental entre la Comunidad y Compañía Minera Cerro Colorado.
- Diseño, Adjudicación e Implementación de Distintos Fondos Concursables Conadi, Fpa, Sercotec, INDAP etc.
- Asesoría en Diseño Proyecto de Mejoras de Captación de Agua CIQQ.
- Asesoría de Diseño Planta de Tratamiento Agua Potable CIQQ.
- Supervisor Obras de Protección de Cauce.
- Inspección de Botaderos de Lastre de CMCC con Entrega de Informes. Técnicos y Levantamiento de Denuncia Correspondiente al SEA.

- Concientización y capacitación ambiental.
- Diagnóstico Socio Ambiental.
- Inclusión de apoyo local.
- Encargado de Estación de Material Particulado (MP10) de la localidad de Quipisca, Retiro y análisis de Datos, redacción de informe, Mantención de Estación MP 10.

MAR.2014 – MAY.2015: Asesor Ambiental en *EcoGroup Chile Ltda.*

- Asesor de Comunidades Indígenas en Planes de Manejo Territorial.

JUL.2014 – SEP.2014: *Maestranza Todo Acero S.A.*

- “Plan de Manejo de Residuos Peligrosos para Maestranza Todo Acero S.A.”

NOV.2014 – ENE.2015: *Supervisor de CMCC en Construcción de Pretilles en Quebrada de Parca, Sector Botadero de Lastre Oeste, Proyecto Protección de Cauce.*

MAY.2015 – MAY.2017: *Ingeniero Civil Ambiental en Eco Tarapaca Ingeniería y Servicios Ltda.*

- Asesor de Comunidades Indígenas en Planes de Manejo Territorial.
- Mantención de Sistema de Gestión Integrado (ISO 9001 – ISO 14001 – OHSAS 18001).
- Elaboración y tramitación de declaraciones de impacto ambiental DIA.
- Elaboración y seguimiento de línea base.
- Programa de cumplimiento de resoluciones de calificación ambiental RCA.
- Elaboración y tramitación de permisos ambientales y sectoriales.
- Estudio de prefactibilidad ambiental y social.
- Monitoreo físico - químico de suelo y agua, interpretación de resultados según estándares y normativa vigente.
- Seguimiento, monitoreo y modelación de contaminación atmosférica; material particulado MP10 – MP2,5.
- Manejo y disposición de residuos industriales, domésticos y peligrosos.
- Planes de Manejo de Residuos Peligrosos.
- Preparación, postulación e implementación de proyectos (MMA, CONADI, SAG, etc.).
- Elaboración y ejecución de proyectos.
- Asesoría en participación ciudadana y consulta indígena.
- Capacitación y concientización ambiental; gestión de residuos, procesos de consulta, buenas prácticas, procedimientos ambientales, etc.
- Asesoría Ambiental en Obras Viales.

NOV.2017 – ENE.2018: Ingeniero Ambiental para Ingemarket Ltda.

- Informe Ambiental – Proyecto Conadi.
- Análisis de Vulnerabilidad localidad de Chusmiza - Usmagama.
- Línea Base Medio Físico y Biótico.

NOV.2016 – FEB.2018: Encargado *Ambiental en Constructora Leandro Sembler e Hijo S.A.*, “Conservación Global de caminos de la Provincia del Tamarugal, sector Huara – Pica Pozo Almonte, Etapa I, región de Tarapacá”.

NOV.2017 – ABR.2018: “Conservación Red Vial Comunal, Conservación Rutinaria Ruta A-479, Sector Cruce A-469 (Apamilca) – Cruce A-489 (Termas De Berenguela), Km. 0,000 Al Km. 32,320; Provincia Del Tamarugal, Región De Tarapacá”.

JUN.2017 – A fecha: “Conservación global mixto por nivel de servicio y por precios unitarios de caminos de la provincia de El Loa, sector comuna de Calama y san pedro de atacama, etapa ii, 2do llamado, Región de Antofagasta”.

OCT.2017 – OCT.2018: Encargado *Ambiental en Sociedad Arquivial Ltda.*
“Conservación global mixto por nivel de servicio y por precios unitarios de caminos de la provincia de Tocopilla, sector comuna de Tocopilla, etapa II, 3er llamado, Región de Antofagasta”.

OCT.2018 – A fecha: Encargado *Ambiental en EPAV S.A. del Grupo EMIN.*
“Conservación global mixto por nivel de servicio y por precios unitarios de caminos de la provincia de Tocopilla, sector comuna de María Elena, Etapa II, 4to llamado, Región de Antofagasta, (Código SAFI: 256918)”; Nuevo 2015.

- Elaborar y gestionar aprobación del Plan de Manejo Integral y Específicos.
- Asegurar que se cumplan las especificaciones técnicas ambientales generales y las indicadas para la licitación o el contrato en específico.
- Reuniones con Encargada Ambiental e Inspector Fiscal de la obra.
- Coordinar las participaciones ciudadanas requeridas.
- Generar los informes o reportes mensuales ambientales.
- Evaluar las condiciones del Área de trabajo antes de intervenir.
- Identificar Flora y Fauna en Estado de Conservación.
- Identificar posibles impactos en cauce y gestionar permisos correspondientes con DGA.
- Implementación y seguimiento de los planes de manejo integral o específicos.
- Asegurar que se cumplan las especificaciones técnicas ambientales generales y las indicadas para la licitación o el contrato en específico.
- Velar por las condiciones que se encuentren en instalación de faena – campamento, botaderos, planta de áridos y empréstitos, durante la ejecución de las obras.
- Verificar el manejo de combustibles en la instalación de faena o en terreno.
- Controlar y gestionar el manejo de residuos peligrosos.
- Gestionar los permisos sectoriales ambientales y de cumplimiento con normativa ambiental vigente requeridos por la obra.
- Realizar Consultas de Pertinencia Ambiental al Servicio de Evaluación Ambiental.