

HENRY MICHAEL LEGER DIAZ

Psje. Las Catalpas Norte #8346, Peñalolen, Santiago.

Tel. +56 9 82055485

Email: henryleger@gmail.com

COMPETENCIAS

Profesional joven con alta proyección y visión de la minería e industria, con alta capacidad analítica, trabajo bajo presión, liderazgo, trabajo en equipo, proactivo, responsable, con orientación al logro y a la adquisición de nuevos conocimientos y desafíos.

Con 10 años de experiencia profesional en minería desarrollando proyectos multidisciplinarios, con énfasis en trabajos de movimiento de tierra masivo, impermeabilización de geosintéticos, montaje de piping, estructuras y obras civiles, liderando los trabajos en terreno con interacción directa con el mandante y personal a cargo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Agosto 2015 a Septiembre 2015

"PL Servicios", Ingeniería en Plásticos

Cargo: Jefe Terreno

Proyecto **"Planta Oxidos Amolanas"**, construcción y montaje de planta lixiviación para producción de Precipitado de Cobre (150 ton/m), montaje de planta de chancado, área aglomeración, pilas lixiviación, piscinas y estanque precipitador, para la Mina Coyancura, III Región.

Febrero 2015 a Agosto 2015

"PL Servicios", Ingeniería en Plásticos

Cargo: Administrador de Contrato

Proyecto **"Contrucción de Pilas de Lixiviación Dump Sur Fase IV"** en **Anglo American division mantoverde**, mis funciones son de liderar, coordinar, supervisar y administrar los trabajos de forma segura de movimiento tierra masivo para generación de superficie de pila estática, impermeabilización de 365.000 m² con lámina HDPE e instalación del sistema de drenaje y colector principal, proyecto aun en ejecución.

Junio 2014 a Enero 2015

"PL Servicios", Ingeniería en Plásticos

Cargo: Administrador de Contrato

Proyecto **"Servicio de instalación del sistema de agua de mar desde la piscina de Minera Esperanza hasta la piscina del Proyecto Oxido Encuentro"** en Compañía Contractual Minera Encuentro del Grupo Antofagasta Minerals, Obras tempranas para el inicio del proyecto, nuestro servicio es realizar la termofusión de tuberías de HDPE para la alimentación de agua de mar para el proyecto, instalación de 9 km de tubería de HDPE en diferentes diámetros desde piscina agua de mar de Centinela Sulfuros hasta proyecto Encuentro.

Diciembre 2013 a Mayo 2014

"PL Servicios", Ingeniería en Plásticos

Cargo: Jefe Terreno

Proyecto **"Captación de filtraciones Dren Fase V"**, donde realizamos la construcción de un dren captador de soluciones que filtran bajo la pila estática y evacuar al sistema de recolección principal, en **Compañía Minera Maricunga de Kinross**

Proyecto **"Servicio Ampliación Piscina de Emergencia"**, trabajos de peraltamiento controlado de la corona de la piscina y posterior impermeabilización con geomembrana de HDPE en **Compañía Minera Maricunga de Kinross**

Noviembre 2012 a Noviembre 2013

"PL Servicios", Ingeniería en Plásticos

Cargo: Administrador de Contrato

Proyecto **"Servicio de construcción de Pilas de Lixiviación Fase VI Extension"** en **Compañía Minera Maricunga de Kinross**, trabajos de movimiento tierra masivo para generación de superficie de pila estática, impermeabilización de 450.00 m² con lámina LLDPE e instalación del sistema de drenaje y colector principal. Actividades principales, coordinar los trabajos de construcción y

administración de recursos, liderar el equipo de trabajo del proyecto, informes gerenciales, formulación y entrega de Estados de pago. Líder en el área de Licitación y propuestas de PL Servicios.

Noviembre 2011 a Octubre 2012
“PL Servicios”, Ingeniería en Plásticos
Cargo: Jefe Planificación y Control

Proyecto “Servicios de Construcción para el Movimiento de Tierras, Instalación de Geomembranas y tuberías HDPE” para el proyecto ROM Mercedes, en formato EPCM liderado por Ausenco para Anglo American Norte, División Mantos Blancos. Funciones emisión de Programa de construcción de obras, Informes Semanales, Estadísticas operacionales, Programación a corto y largo plazo, análisis de materiales, confección de estados de pago.

Marzo 2010 a Octubre 2011
“IGD Chile” Empresa de Ingeniería
Cargo: Jefe Terreno

Proyecto “Reubicación y construcción de Bodegas en Minera Carmen de Andacollo”- Teck Chile, Principales funciones coordinación con proveedores, análisis de propuestas de Ingeniería y Construcción, Planificación de actividades, Control interno de obras en construcción, diseño de ingeniería de detalles de problemas estructurales. Ingeniero de proyectos, las principales funciones son el análisis de sistemas mecánicos e hidráulicos, ingeniería básica y detalles, Especificaciones técnicas, Memorias de cálculos, coordinación con proyectistas para elaboración de planos de detalles. Jefe del área Ingeniería y Propuestas para clientes Teck, Candelaria, CMP.

Mayo 2009 a Marzo 2010
“PL Servicios”, Ingeniería en Plásticos
Cargo: Administrador de Contrato

Administrador de contrato Proyecto Franke de Quadra Mining, en el área de revestimientos de piscinas y canchas de lixiviación en geomembrana de HDPE, soldadura de tuberías y trabajos anexos en HDPE en la planta química. Preparación de licitación y análisis de costos para proyecto Pascua – Lama, Codelco División Norte y Franke.

Administrador de subcontrato de termofusión de HDPE de Comin S.A. en Red de incendio y Misceláneos, en minera Radomiro Tomic de Codelco Norte. (15 Km de termofusión de Tubería HDPE).

Jefe de Ingeniería y Propuestas para proyectos Mineros con Barrick, Codelco, El Abra.

Enero 2008 a Mayo 2009,
“MHR Servicios” Maestranza y servicios mineros
Cargo: Administrador de Contratos

Coordinador de faena y jefe de proyectos, prestando servicios a Anglo American Chile- División Mantoverde en reparación de equipos móviles (cargadores frontales, wheeladozer, bulldozer, perforadoras, camiones 777D y 785 Caterpillar), cambio de componentes de desgaste, reparación y diseño de estructuras; levantamientos y realizaciones de cotizaciones para el área Mantenimiento Mina y Operación en Mina, análisis de elementos finitos y memoria de cálculos componentes.

Ingeniero de proyecto (supervisor) en modificación de área 400 en Minera CEMIN Dos amigos (estanques de electrolitos, alimentación a la nave de EW) trabajando como contratista por MHR.

Jefe de Ingeniería y Propuestas para proyectos Mineros con Maricunga, Mantos de Oro, Mantoverde, Franke - Quadra Mining

Diciembre 2006- Enero 2008
“IGD Chile” Empresa de Ingeniería
Cargo: Jefe de proyectos.

Desarrollando proyectos de ingeniería, en el departamento de acuicultura de la “Universidad Católica del Norte” y trabajando como contratista en Pesquera Camanchaca S.A. como ingeniero Jefe de Proyectos, desarrollando nuevos conceptos y tecnologías especialmente en centro acuícola en tierra.

Principal función el diseño de ingeniería básica y detalles, planos de montaje y ubicaciones de materiales, análisis de costos, supervisión y coordinación de obras civiles, eléctricas, movimiento de tierra, estructuras y piping.

ESTUDIOS

Titulado de **Ingeniería Ejecución Mecánica** de la Universidad de La Serena, Diciembre de 2007.

Titulado de Diplomado de “**Diseño y cálculo de ingeniería en estructuras mecánicas, asistido por computadora**” de la Universidad de La Serena, Diciembre de 2008.

Titulado Diplomado “**Proyectos Mineros y de Infraestructura**” en Universidad Adolfo Ibáñez programa Eclass, Diciembre 2013.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Manejo de Microsoft office, Word, Excel, PowerPoint, Outlook a nivel Intermedio

Manejo de Microsoft office Project y Primavera P6 nivel intermedio

Manejo de Autodesk Mechanical Desktop, AutoCad 3D a nivel avanzado

Manejo de software de modelación y análisis Inventor Profesional, Solid Works nivel avanzado

Manejo de software de Análisis de elementos finitos (FEA) ALGOR y CAESAR nivel intermedio

Manejo de software de cálculos Mathcad nivel intermedio

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre	: Henry Michael Leger Díaz
Nacionalidad	: Chileno
Rut	: 15.594.474-9
Estado civil	: casado, con 03 hijos
Domicilio	: Psje. Las Catalpas Norte #8346, Peñalolen, Santiago.
Fecha de Nacimiento	: 28 de Julio de 1983
Teléfono	: +56 9 82055485
Licencia de conducir	: Clase B

Disponibilidad Inmediata.