

Patricio Ugalde Bugueño

Ingeniero Civil de Minas, Geomensor con amplia experiencia en Planificación, Control de Proyectos y Construcción con 24 años en minería subterránea, cielo abierto, Exploraciones, Sondajes, Obras Viales participando en Proyectos para importantes compañías mineras como Codelco, CMP, Candelaria, Compañía Vale rio doce y varias empresas de ingeniería como JeJ, CDZ, SGS, Cesmec, IMG, EGM, Guíñez, Derk trabajando en Evaluación de Proyectos, Planificación, Gestión de costos, Control de Contratos y Confección de Bases Técnicas, en las diferentes etapas de éstos, estados de pago.

Sólidos conocimientos en Control y Construcción de Proyectos, Programación de obras, control y seguimiento de costos, planificación de obras y Gestión de recursos humanos.

CONTACTO

 Montegrande 2164, La Serena,

 +56 9 73756206 - +56 9 95023561

 pugaldebugueno@gmail.com

APTITUDES

- Responsable
- Perseverante
- Meticuloso
- Trabajo en Equipo
- Habilidades comunicativas
- Creatividad
- Proactividad
- Capacidad de adaptación
- Organizado
- Competencias digitales

DIPLOMAS Y CURSOS

- Curso PAC de Centro de estudios en minería e industrias (CEMI).
- Manejo del Software Gemcom.
- Manejo del Software TBC.
- Curso manejo 4*4 alta montaña Carabineros de Chile Iquique.
- Licencia de RPAS.
- Certificación REVER para pilotar DRON ELIOS 3 espacios confinados.
- Certificación Flybiliti en DRON ELIOS 3.
- Manejo de escáner lidar distintas marcas. (TRIMBLE-LEICA)

FORMACIÓN

Ingeniero Civil de Minas, 2020 (titulado)
Universidad de Aconcagua,

Ingeniero Geomensor, 2010 (titulado)
Universidad Autónoma.

Topógrafo, 2002 (titulado)
Juan Bohon La Serena,

HISTORIAL LABORAL

Ingeniero Geomensor 2025 - 2026
Acop 2 (PMCHS)

Proyecto Mina Chuquicamata Subterráneo, proyecto de construcción y control de sistema block caving
Proyecto Mina norte, GOMS .de PMCHS.
Control de túneles, OCCC e Infraestructura.
Alertas, KPI's, Desviaciones.

- Confección de informes diarios, semanales y mensuales.
- Reportes Internos a Gerencia.
- Planificación, Programación y Control de avance.
- Monitoreo de proyecto en base a progreso, tiempo y recursos.
- Generación de KPI's necesarios para la toma de decisiones.
- Control de túneles, OCCC e infraestructura.

ITO - Minería-OCCC. 2024 - 2025
JeJ - PMCHS

En el contrato N° 4600028610 "Denominado 684 PMCHS para la Vicepresidencia de proyectos de Codelco Chile División Chuquicamata, ejecutando labores de Geomensor líder.

- Revisión de Programas de Contratos de Construcción.
- Reportabilidad, diaria, semanal y Mensual.
- Cumplimiento programa de seguridad.
- Gestionando recursos humanos, equipos, herramientas.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Disponibilidad para trabajar en cualquier lugar de Chile y el Extranjero

ITO – Minería-OOCC.

2021 – 2024

CDZ– PMCHS

En el contrato N° 4600021018 "Servicios Profesionales de apoyo PMCHS para la Vicepresidencia de proyectos de Codelco Chile División Chuquicamata

- Revisión de Programas de Contratos de Construcción.
- Reportabilidad, diaria, semanal y Mensual.
- Cumplimiento programa de seguridad.
- Gestionando recursos humanos, equipos, herramientas.
- Control de avance de túneles, OOCC e Infraestructura.

ITO – Minería-OOCC.

2020 – 2021

CDZ– PMCHS

En el contrato N°4501819549 "Servicios Profesionales de Control topográfico PMCHS para la Vicepresidencia de proyectos de Codelco Chile División Chuquicamata

- Revisión de Programas de Contratos de Construcción.
- Reportabilidad, diaria, semanal y Mensual.
- Cumplimiento programa de seguridad.
- Gestionando recursos humanos, equipos, herramientas.
- Control de avance de túneles, OOCC e Infraestructura.

Jefe de topografía

2020

Empresa Jorge Romo Ltda.

En el contrato N° ER20ES4-002-OCS CMP Mina el Romeral control y desarrollo de avance a empresa contratista en construcción de canales de contorno, caminos de acceso.

Jefe de topografía

2019

empresa Servi-Terra

En el contrato N° VAL 25553 de Enami control y ejecución de peraltamiento de tranque de relave, movimiento de tierra, cubicación, OOCC y en CMP construcción de canales de contorno desde líneas de tierra hasta la ejecución del Proyecto.

2018

Jefe de Topografía (ITO)

Empresa Bogados SPA

En el contrato Asesorías a la inspección fiscal, contrato de conservación global mixto control de niveles de servicio y precios unitarios de los caminos de la provincia del ELQUI cuarta región de Coquimbo.

Ingeniero Geomensor (I.T.O)

2018

Empresa CDZ Minería.

En el contrato N°4501819543 "Servicios Profesionales de Control Topográfico, para la Vicepresidencia de proyectos de Codelco Chile División Chuquicamata, ejecutando las labores de poligonal, sondajes subterráneos, Actualización de frentes y Scanner en la Construcción de túneles y obras civiles ejecutando el control a Zublin CC-010 Y Astaldi CC-013 en PMCHS.

Ingeniero Geomensor 2018
Empresa Sierra y Plaza Ingeniería y servicios S.A.

En el contrato N° 4501567335 "Servicios Profesionales de Control Topográfico, para la Vicepresidencia de proyectos de Codelco Chile, ejecutando las labores de poligonal, Actualización y control de frentes, Scanner y sondajes en mina subterránea en PMCHS.

ingeniero Geomensor 2017
Empresa SIGA ingeniería y consultoría S.A.

En el contrato N° 4400152899 Servicios de gestión de la construcción e inspección técnica de Obras, desarrollando labores en mina rajo abierto y subterráneo, caminos, sondajes y todo lo inherente la minería.

ingeniero Geomensor 2017
Empresa Sacyr Operación y servicios S.A.

En el contrato Global Mixta de Chañaral Oriente II, dependiente del MOP. En la construcción, reposición y mantención de rutas.

Ingeniero Geomensor 2017
Empresa Guiñez Ingeniería LTDA.

En el contrato N° CC-037 "Servicios de Topografía, para compañía contractual Minería Candelaria (Lundin Mining) Proyecto T.S.F, Los Diques, Tranque de Relave, en la construcción del muro principal, en el movimiento de tierra masivo, excavaciones, Obras civiles, drenes, Obras de Arte, Salas Eléctricas, etc. Como en la modificación vial del camino C-397, replanteo, Taludes, perforación, rasantes, subrasantes, bombeos, peraltes y todo lo inherente a las obras.

Ingeniero Geomensor 2014-2017
Empresa SIGA S.A Una empresa SGS.

En el contrato N.º 4400073317 Servicio de apoyo planificación DSAL. Trabajando con GPS, Estación total, Scanner en diversos aspectos de la topografía como confección y diseño de mallas para la perforación y tronadura, chequeo de pisos, separación de minerales, replanteo y control de caminos, actualización de botaderos según lo establecido por Sernageomin, actualización de bancos y avance diario, levantamiento de puntos geológicos para mapeos litológicos estructurales, replanteo de plataformas y sondajes, obras civiles montajes en planta concentradora como instalación de molinos, apoyo a Geomecánica en control de prismas, estructuras y georeferenciación de radares así como control de grietas en zonas de fallas, actualizaciones de rípios para determinar volumen en el movimiento de las empresas colaboradoras, Replanteos y control de PIT, Replanteo de Canaletas en módulos de lixiviación y chequeo de pendiente del piso para el escurrimiento de soluciones lixiviadas, Cierres de mes para Conciliación de estados de pagos de rajos y mina subterránea para cubicación y control I.TO, conciliación de estado de pago en Codelco Chile División Salvador.

Ingeniero Geomensor 2014
Empresa Cesmec Una empresa Bureau Veritas (Chile),

En el contrato N° 4600012053 operaciones rajo abierto DSAL trabajando con GPS en diversos aspectos de la topografía como confección y replanteo de mallas de disparos, sondajes, chequeo de pisos, separación de materiales, replanteo de caminos, actualización de botaderos, actualización de bancos, levantamiento de puntos geológicos, replanteo de sondajes, obras civiles, caminos actualizaciones de rípios, actualizaciones de rajos y mina subterránea para cubicación y control I.TO conciliación de estado de pago en Codelco Chile División Salvador.

Ingeniero Geomensor

2013

Empresa I.M.G Investigaciones mineras geológicas Ltda.,

En el Contrato N° 4501113699 en operaciones rajo abierto DSAL trabajando con GPS en diversos aspectos de la topografía como confección y replanteo de mallas de disparos, chequeo de pisos, separación de materiales, replanteo de caminos, actualización de botaderos, actualización de bancos, levantamiento de puntos geológicos, replanteo de plataformas y sondajes, actualizaciones de rípios, actualizaciones de rajos para cubicación de estado de pago en Codelco Chile División Salvador.

Ingeniero Geomensor

2010-2013

Empresa Consultora de DERK Ingeniería y Geología Ltda.

En el Contrato N° 4500974230 Inspector Técnico de Obra en operaciones rajo abierto trabajando con GPS en diversos aspectos de la topografía como confección y replanteo de mallas de disparos, chequeo de pisos, separación de materiales, replanteo de caminos, actualización de botaderos, actualización de bancos, chequeo de primas para controles geomecánicos, levantamiento de puntos geológicos, replanteo de sondajes desarrollo de túneles inspección de fortificaciones que se cumplan las bases técnicas control de desviaciones desarrollo de rampas piques, chimeneas ,etc. en Codelco Chile División Salvador.

Topógrafo en Mina Subterránea

2007-2010

Empresa Geovitta s.a.

Trabajando en diversos aspectos de la Topografía como Mensuras, Desarrollos de Túneles, Nivelaciones, Arrastre de Coordenadas, Poligonales, obras civiles, Chimeneas, Rampas etc. en proyectos mineros Subterráneos y de Superficie. Para Codelco Chile División Salvador.

Topógrafo en Mina Subterránea

2004-2007

Empresa PROCAD-LGP.

Control de Desarrollos de Túneles, Chequeos de Secciones, Estados de Pagos, Mensuras etc.

Topógrafo en Mina Subterránea

2003-2004

Empresa SIERRA Y PLAZA

Control de Desarrollos de Túneles, Chequeos de Secciones, Obras civiles, Estados de Pagos, Mensuras. Mina Subterránea en la Superintendencia de Planificación, Oficina Inspección, Codelco Chile Div. Salvador

Ayudante de Geólogo "A"

2003

Empresa VALE RIO DOCE

En el proyecto Palestina II Región apoyo a geólogos en toma de muestras navegación con GPS y conducción alta montaña.

Ayudante de Geólogo "A"

2003

Empresa IMG.LTDA.

En la Superintendencia de Geología (EXPLORACIONES) Codelco Chile Div. Salvador Proyecto **Pingo-Pingo** Toma de muestra y perfiles para análisis Geoquímicos a Cuerpos Mineralizados Conducción alta montaña.

Ayudante de Geólogo "A"

2002

Empresa EGM-LTDA.

en la Superintendencia de Geología Codelco Chile Div. Salvador en el proyecto San Antonio, Recolección de muestras e Identificación, Armado de Carpetas con Información Geológica y Topográfica en la

Topógrafo

2001-2002

Empresa BITUMIX.

En cambio, de carpeta asfáltica en camino C -13 y calles en ciudad El Salvador controlando diseños, pendientes, bombeos y peraltes del proyecto para la División El Salvador- Codelco-Chile.

DUC IN ALTUM



UNIVERSIDAD AUTONOMA
DE CHILE

CERTIFICADO DE TITULO PROFESIONAL

Certifico que con fecha 31 DE JULIO DE 2010
según consta el Registro N° 8798 Folio N° 1870

de la Oficina de Títulos y Grados, se otorgó el TITULO PROFESIONAL de:

INGENIERO DE EJECUCIÓN

EN GEOMENSURA

a DON PATRICIO ENRIQUE
UGALDE BUGUEÑO, Rut. 12.171.501-5

siendo aprobado con nota CINCO COMA SEIS (5,6)

CON DISTINCIÓN

Dado en TEMUCO, VEINTINUEVE DE NOVIEMBRE

de DOS MIL DIEZ.

Vicerrector Académico



Secretario General



Ac 67

CERTIFICO QUE LA PRESENTE FOTOCOPIA SE ENCUENTRA
CONFORME CON EL DOCUMENTO QUE SE HA TENIDO A LA
VISTA Y QUE DEVUELVO AL INTERESADO.

g 30 ENE 2017 *h*

Elena Leyton Carvajal
NOTARIO PÚBLICO - LA SERENA





UAC

Universidad de Aconcagua

Inscrita en el Folio C-50 en el Registro de Universidades Clínicas
Ministerio de Educación - Chile

Registro : F 660-N° 15703
RUT : 12.171.901-5

CERTIFICADO DE TÍTULO

De conformidad con las disposiciones vigentes, Estatutos y Reglamentos de la Universidad, el Rector y la Secretaria General, dejan constancia que el día 06 de Enero de 2020 le fue conferido a don:

PATRICIO ENRIQUE UGALDE BUGUEÑO

el título de

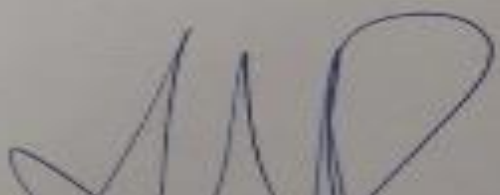
INGENIERO CIVIL EN MINAS

y fue calificado (a) con nota: 5,8 (cinco coma ocho)

Aprobado con Distinción

en La Serena a 06 de Enero de 2020

Emitido en Santiago, 09 de Marzo de 2020.


María Angélica Patra Pozo
Secretaria General


Bernardino Sánchez Vera
Rector



CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN

Rever Digital, confiere el presente certificado a:

PATRICIO UGALDE BUGUEÑO

Por haber aprobado el curso **ELIOS 3** compuesto de los módulos: Teoría, Práctica y Mantenición



RVR-0075

A handwritten signature in gold ink, appearing to read "Valentin Peters Benoit".

Valentin Peters Benoit
Instructor



CERTIFICADO

Se confiere el presente certificado a:

PATRICIO ENRIQUE UGALDE BUGUEÑO

C.I : 12.171.501-5

Ha finalizado y aprobado:

Curso Plan de Aseguramiento de la Calidad para Proyectos de Construcción
de Obras Públicas que celebre el Ministerio de Obras Públicas (MOP)

Conforme a Norma ISO 9001:2015 - 40 horas de duración


Luis Ortega Hernández
RUT: 13.546.733-2
Relator Curso / Validado por MOP

Nº Reg. Certificado : 127

Octubre 2024

Centro de estudios en Minería e Industrias