

# CURRICULUM VITAE

## ANTECEDENTES PERSONALES

---

NOMBRE : FERNANDO MUÑOZ AMESTICA  
CEDULA DE IDENTIDAD : 8.434.399-4  
FECHA DE NACIMIENTO : 7 de Enero de 1961  
ESTADO CIVIL : Casado.  
NACIONALIDAD : Chileno.  
DIRECCION : Vicuña Mackenna 240 Dpto A609 Quillota.  
PROFESION : Ingeniero Ejecución en Minas  
CIUDAD : Quillota  
FONO : 9-77843728  
E-MAIL : fernandomunoz45@gmail.com

LICENCIA PROG.CALCULISTA : al día  
EXPLOSIVOS

## ANTECEDENTES ACADEMICOS

---

ENSEÑANZA BASICA : Completa, Hermanos Maristas  
Los Andes.

ENSEÑANZA MEDIA : Completa. Hermanos Maristas  
Los Andes

ESTUDIOS SUPERIORES : Ingeniería en Ejecución  
Universidad de La Serena.

## **ANTECEDENTES LABORALES**

Septiembre 2022- diciembre 2022: Acciona Construcciones S.A  
Peraltamiento Muro Tranque Caren  
Codelco VP  
Supervisor Perf.y Tronadura.

Diciembre 2022-Abril 2022: Constructora Lircay Ltda.  
Enrocado Estero Alhue MOP  
Supervisor de obra

Enero 2021 – Agosto 2021 : Consorcio Minero Trebol Agua Santa  
Mandante Bechtel  
Proyecto INCO – MLP  
Supervisor de Tronadura  
Representante Técnico ante Autoridad  
Fiscalizadora

Junio 2018- Septiembre 2018: Movitec  
Mandante Codelco VP TOVE II  
Jefe de Terreno.

Agosto 2017 – Febrero 2018 :Exploroc SPA  
Mandante consorcio Valle Hermoso.  
Mop Dirección Obras Hidraulicas.  
Explotacion Cantera para Muro Embalse  
Valle Hermoso ( 300.000 mt3/mes)  
Supervisor de Operaciones Cantera  
Perforación, Tronadura, Carguio y Tte.

Diciembre 2016 - Julio 2017 :Exploroc SPA.  
Mandante Conpax Spa.  
Plataformas Planta Flotación de  
Escorias, Caletones. Codelco  
División El Teniente ( GPRO )  
Principales Obras:  
60.000 mt3 Fragmentación Plasma  
20.000 Mt2 Fortificación ( P+M+Sh )  
Administrador Contrato.

Octubre 2016- Noviembre 2016: Exploroc Spa.  
Mandante Valko S. A.  
Mejoramiento Ruta F-50  
90.000 mt3 Excavación Roca  
Administrador de Contrato.

Abril 2016- Septiembre2016: Exploroc Spa  
Mandante Conpax S. A.  
Mejoramiento Ruta 23CH,  
Arica -Tambo Quemado.  
180.000 mt3 Excavación Roca  
Administrador de Contrato

- Dic 2015 – Marzo 2016 : Exploroc Spa  
 Consorcio Valle Hermoso (Conpax – Valko )  
 Jefe Tronadura Cantera caminos de Acceso  
 Excavación en Roca Evacuador y Plintos  
 Producción Diaria 2.000 mt<sup>3</sup> Roca Tronada.  
 Construcción Embalse Valle Hermoso  
 MOP, Dirección Obras Hidráulicas
- Junio 2015 – Noviembre 2015 : Exploroc Spa (Conpax-Valko-Aura)  
 Administrador Obras  
 Excavación Rocas con Explosivos  
 Plataforma Aciducto  
 Proyecto Sulfuros RT Fase II  
 Tronaduras Controladas 25.000 mt<sup>3</sup>  
 Mandante: Consorcio Conpax-Indepro IP
- Febrero 2015 – Mayo. 2015 : Exploroc Spa.(Conpax-Valko-Aura)  
 Administrador Obras  
 Excavaciones en Roca con Explosivos  
 Plataformas Cerro Armazones  
 Monto \$ 429.325.456.-  
 Mandante :Consorcio Brotec-Icafal
- Octubre 2014 – Febrero. 2015 : Constructora Conpax S.A.  
 Camino Restitución Embalse  
 Chacrillas. DOH. MOP  
 Cargo: Ingeniero Jefe de Terreno  
 Monto: \$ 5.432.175.551.-  
 Mandante :D.O.H – M.O.P.-
- Octubre 2013 – Sept. 2014 : Constructora Valko S.A.  
 Parque Urbano Kaukari, Copiapo  
 Enrocados : 7.500 mt<sup>3</sup>  
 Cargo: Ingeniero Jefe de Terreno  
 Monto: \$ 4.345.700.887.-  
 Mandante :Serviu Atacama.-
- Febrero 2013 – Septiembre 2013 : Consorcio Tierra Amarilla Ltda.( Valko-Indak)  
 Transporte de Lamas y Aguas Claras, Tranque  
 De Relaves Las Breas Proyecto Caserones  
 Excavación en Roca : 1.250.387 mt<sup>3</sup>  
 Excavación en TCN: 1.400.570 mt<sup>3</sup>  
 Cargo: Ing. Jefe de Terreno  
 Monto: US\$ 140.000.000.-
- Agosto 2011- Enero.- 2013 : Consorcio Conpax - Valko  
 Transporte de Lamas y Aguas Claras, Tranque  
 De Relaves Las Breas Proyecto Caserones  
 Excavación en Roca : 1.250.387 mt<sup>3</sup>  
 Excavación en TCN: 1.400.570 mt<sup>3</sup>  
 Cargo: Ing. Jefe de Terreno  
 Monto: US\$ 140.000.000.-
- Nov.2010 – Julio 2011 : Movitec  
 Servicio de Equipos de Apoyo Mina  
 Minera Los Pelambres  
 Ingeniero Administrador  
 Monto US\$ 200.000.000

Nov. 2009 - Octubre 2010 : CONSORCIO PUNTA COLORADA  
 ( Conpax – Valko )  
 Camino de Acceso Pascua Lama.  
 Mandante Barrick  
 Monto: \$ 20.321.546.220  
 Cargo :Ingeniero Jefe de Terreno

Junio 2009- Octubre 2009 : VALKO  
 Obra:Conservación Periodica Ruta 1  
 Sector: Paposo Varillas  
 Mandante MOP  
 Monto: \$ 1.321.546.220  
 Cargo Ingeniero Residente

Enero 2006 – Mayo . 2009 : NAVARRETE Y DIAZ CUMSILLE I.C.S.A.  
 Diferentes obras viales como Residente

Julio 2002 – Diciembre 2005 : EMPRESA CONSTRUCTORA NDS LTDA.  
 Obra: Proyecto Inmobiliario Nueva Calama  
 Etapas Peuco III C-3 y Peuco IV  
 Cargo: Ingeniero Jefe de Terreno de:  
 - Urbanización  
 - Maquinarias  
 - Producción de Hormigones  
 Principales cantidades de obras:  
 - 65.000 m3 de Hormigón Estructural  
 (Producción y Control de Calidad)  
 Monto de la Obra:1 850.000 UF aprox.  
 Mandante Codelco – Chile

Agosto 1997 – Junio 2002 : NAVARRETE Y DIAZ CUMSILLE  
 INGENIEROS CIVILES S.A.  
 Diferentes obras viales a lo largo  
 Del país como Residente de Contratos

Agosto 1996 – Julio 1997 : MOVIMIENTO DE TIERRA y  
 CONSTRUCCIONES Ltda.  
 “MOVITEC ”  
 Obra: Explotación Mantos Calichero  
 Pampa Yumbes  
 Mandante: Sociedad Contractual Minera  
 Yolanda S.A.  
 Principales Cantidades de Obra  
 15.000 m3/día  
 Cargo : Administrador

Septiembre 1995 – Julio 1996 : NAVARRETE Y DIAZ CUMSILLE  
 INGENIEROS CIVILES S.A.  
 Obra: Pavimentación El Ciruelo-Laja  
 VIII Región  
 Cargo: Ingeniero Residente  
 Mandante MOP  
 Monto: 611.333.02

- Dic. 1994 – Agosto 1995* : *NAVARRETE y DIAZ CUMSILLE  
INGENIEROS CIVILES S.A.  
Obra: Pavimentación Acceso Pilauco  
Osorno X-Región  
Principales Obras: 7.800 mt3 H-30  
Cargo: Ingeniero Jefe de Pavimentación  
Mandante: MOP  
Monto: 1.212.354.899*
- Marzo 1989 – Dic. 1994* : *CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA  
NEUT LA TOUR Y CIA. S.A.  
Diferentes Obras de construcción para  
la gran minería, con diferentes disciplinas:  
Movimiento de tierras  
Obras Civiles, Excavación en Rocas con  
Explosivos.  
Desempeñando cargos desde jefe de terreno  
Hasta administrador de obras.*