

# **LUIS EMMANUEL TRILLOS DAZA**

**INGENIERO EN MINAS**  
**Esp. Gestión Ambiental**



C.C. 7572947 Valledupar  
Mz 13 Casa 3<sup>a</sup> B. La Castellana  
Valledupar – Cesar  
Cel.: 3012959198-3205117807  
luisemmanuel8@hotmail.com

## **PERFIL PROFESIONAL**

Como Ingeniero en Minasuento con una formación integral, es decir técnica, humanística y social, capacitado para ejercer eficientemente mi profesión y cumplir con las obligaciones que me corresponde como miembro responsable y activo de la comunidad. Con conocimientos en ciencias básicas y de ingeniería, voladura de roca, planeamiento minero, manejo ambiental, sostenimiento de rocas, métodos de explotación superficial y bajo tierra, maquinaria de minas, salud ocupacional, y demás áreas de complementación académica, manejo de Autocad, Microsoft Word y Excel. Dispuesto a la adquisición de nuevos conocimientos y experiencias para proyectarlos hacia el beneficio de la actividad laboral, con excelentes relaciones interpersonales y comprometida con la excelencia.



## DATOS PERSONALES

**Nombre y Apellidos** : Luis Emmanuel Trillo Daza  
**Fecha de Nacimiento** : 8 de Enero de 1983  
**Lugar de Nacimiento** : Valledupar (Cesar)  
**Edad** : 31 años  
**Número de Cédula** : 7572947 de Valledupar  
**Estado Civil** : Casado  
**Celular** : 3205117807-3012959198  
**E-Mail** : luisemmanuel8@hotmail.com  
**Libreta Militar Nº.** : 7572947 Primera Clase  
**Licencia de Conducción:** 15238-4582006  
**Certificado judicial** : 249684125124  
**Tarjeta Profesional** : 15217201822BYC

 EDUCACION

***Institución***

: ***COLEGIO SANTA FE.***

***Título***

: Bachiller Académico

***Ciudad Y Fecha***

: Valledupar -Cesar. Diciembre del 2000.

***Institución***

: ***ESCUELA NAVAL DE CADETES ALMIRANTE  
PADILLA***

***Título***

: Cadete Naval

***Ciudad Y Fecha***

: Cartagena- Bolívar. Enero 2001- Marzo 2003

***Institución***

: ***UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y  
TECNOLOGICA DE COLOMBIA "U.P.T.C"***

***Título***

: Ingeniero en Minas

***Ciudad***

: Sogamoso –Boyacá. 2009

***Institución***

: ***FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA  
ANDINA***

***Título***

: Especialización en Gestión Ambiental

***Ciudad***

: Valledupar-Cesar. 2014

## EXPERIENCIA LABORAL

**CONSORCIO CONSTRUCTOR RUTA DEL SOL (CONSOL)** -Minería de rio y  
Canteras del Proyecto Ruta del Sol, -Cielo abierto.-

Marzo 1 2013- Actualmente

Cargo: **Ingeniero en minas del Proyecto (Diseño , Planeamiento y Seguimiento Minero de todas las canteras del Proyecto CONSOL).**

Jefe inmediato: Emerson Castro

Cel.:3162414178

Aguachica,Cesar.

**CONSORCIO CONSTRUCTOR RUTA DEL SOL-CONSOL-** (Mineria de rio-Cielo Abierto)

14 Feb. 2012-Marzo 2013

Cargo: **Ingeniero Encargado Extracción Material de arrastre rio Torcoroma San Martin, Cesar (Diseño, Planeamiento y Seguimiento minero de la Fuente de materiales).**

Jefe inmediato: Jhon Silva

Cel: 3184634008

Aguachica, Cesar.

**MINERIA TEXAS (Esmeraldas-Subterránea)**

Nov. 2011- Enero 2012 (**3 meses**)

Cargo: **Jefe de Explotación**

Referencias: Jair Hoyos

Cel.: 3136000828

Muzo-Boyacá.

**MINA KM 4, MINERCOOP (Carbon-Subterranea)**

Julio-Septiembre 2011 (**2 meses**)

Cargo: **Jefe de Mina**

Sec. Mina: Consuelo Daza.

Cel.: 3108024354- 3134563916

Landázuri- Santander

**SENA CTPGA – CAUCASIA, ANTIOQ.**

Enero -Junio 2011 (**6 meses**).

Cargo: **Instructor de minería**.

Referencias: Rut Montes 3147142545.

Caucasia- Antioquia

**CONTRATISTA JUAN CARLOS SALAZAR – Mina el Hatillo (VALE) –(Carbón, Cielo abierto).**

Noviembre-Diciembre 2010. (**1 mes**)

Cargo: **Supervisor de Producción**.

Jefe inmediato: Luis Fernando Cruz

Cel.: 3145534268

La Jagua de Ibirico-Cesar

**MINA AZUL S.A.S. (Oro, Subterranea).**

Junio-Octubre 2010. (**5 meses**)

Cargo: **Ingeniero de mina**.

Jefe inmediato: Angela Henao

Cel.: 3147992292

Caceres-Antioquia

**COTESALUD-CORPORACION TECNICA DE SALUD Y SISTEMAS**

Diciembre 2009 -Mayo 2010 (**6 meses**)

Cargo: **DOCENTE TÉCNICO LABORAL EN MINAS Y SALUD OCUPACIONAL.**

Referencia: Elvis Sierra.

Cel.: 3156456868

Valledupar, La Jagua de Ibirico-Cesar.

**MINA LOS TOÑOS, INVERCOAL (Carbón-Cielo abierto).**

Nov. 2008-Mayo 2009. (**6 meses**)

Proyecto ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.

Cargo: **Supervisor de minas.**

Contacto: Cesar David Castillo.

Cel.: 3106088801

Landázuri-Santander.

**Mina Oro Negro** (Carbón-Bajo tierra)

Servicio de asesoría (Seguridad, sostenimiento, gases, producción, topografía) en la mina (**3 meses**)

Cargo: **Ingeniero Encargado de Asesoria Minera.**

Feb.-Mayo 2008

Contacto: José L. Pérez - 3132829961-3133091245.

Sogamoso, Morca -Boyaca.

**CONVENIO ENTRE LA COOPERACIÓN ACADÉMICA INTERINSTITUCIONAL**

**INSTITUTO BÍBLICO MISIONERO APOSTÓLICO DEL VALLE (Nit. 17.321.575-**

**2) y el INSTITUTO SER INTERNACIONAL (Nit: 8737152-4)**

Septiembre-Noviembre 2008 (**3 meses**)

Bachillerato por Ciclos

Cargo: **DOCENTE** MATEMÁTICAS Y FÍSICA DE 10 Y 11.

Jefe *inmediato*: Ofelia Bernal.

Cel.: 3114862990

Sogamoso - Boyacá.

**ATENCIÓN Y SERVICIOS INTEGRALES DINÁMICA LTDA.**

Mayo-Agosto del 2008 (**4 meses**)

Cargo: **DOCENTE** MATEMÁTICAS PREICFES LOS TRES EDITORES.

Jefe *inmediato*: Jesús Araujo.

Cel.: 3156252059

Valledupar –Cesar.



## DIPLOMADOS,SEMINARIOS,CURSOS Y OTROS

**Proyecto de Grado “Estudio de Impacto Ambiental para el contrato de concesión Nº EK7-151. Mina los Toños.**

Landázuri – Santander. Noviembre 2008-Abril 2009.

### **Oceanografía Física**

Escuela Naval de Cadetes “Almirante Padilla”

4 Semestres.

Cartagena, 8 de enero del 2001 al 1 de abril del 2003

### **➤ SEMINARIOS:**

#### **1er. Congreso Latinoamericano de Escuelas de Ingeniería de Minas y 4to.**

#### **Encuentro Nacional de Egresados de Ingeniería De Minas U.P.T.C.**

8, 9 ,10 y 11 de Octubre de 2003 Sogamoso –Boyacá.

#### **Seminario de Auditoria Minera Externa. UPTC**

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia “UPTC”

Sogamoso -Boyacá. I Semestre del 2008.

#### **Formación de un Supervisor Minero Profesional de Clase Mundial**

Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional de San Juan del Cesar (INFOTEP) Y La Escuela de Minería de la Guajira.

San Juan del Cesar-Guajira. 15 de Octubre del 2010.

### **CONTROL DE CALIDAD DEL CARBON**

Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional de San Juan del Cesar (INFOTEP) Y La Escuela de Minería de la Guajira.

San juan del Cesar-Guajira.17 y 18 de Junio del 2011.

### **➤ CURSOS:**

#### **• MINERÍA:**

##### ***Seguridad en Minas.***

SENA-INGEOMINAS.

Mayo 2007. Nobsa - Boyacá.

##### ***Metalurgia: propiedades y clasificación de los principales metales***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Julio 2009.

***Interpretación de Planos I: medidas, escalas y dibujo***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Octubre 2009.

• **INGENIERÍA:**

**Interventoria de Obras**

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA-CONTRALORIA GENERAL DE ANTIOQUIA. Agosto 2010.

**Gerencia de Obras: Principios Administrativos.**

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Septiembre 2010

• **TECNOLOGÍAS:**

**Autocad**

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Diciembre 2008

**Excel**

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Diciembre 2008.

**Microsoft Word y Excel**

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Mayo 2009.

• **SALUD OCUPACIONAL:**

***Salud ocupacional: Factores de riesgo y prevención de accidentes***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Diciembre 2008.

***Sistemas de Gestión de Calidad-Seguridad y Salud Ocupacional***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Marzo 2009.

***Salud Ocupacional***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

.Abril 2009.

***Seguridad Industrial y salud ocupacional en la industria de la construcción***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Agosto 2009.

***Seguridad en Riesgo Eléctrico: filosofía de la prevención***

Centro de Automatización Industrial -SENA

Mayo 2010.

• **MEDIO AMBIENTE:**

***Sistema de Gestión Ambiental SGA Norma ISO 14001 04***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Julio 2009.

***Gestión y Educación Ambiental***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Julio 2009.

***La persona y su relación con el medio Ambiente***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Julio 2009.

***Operación de Sistemas de Potabilización de Agua***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Diciembre 2009.

***Políticas del Medio Ambiente***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA-

Contraloría General de Antioquia - Medellín.

Abril 2010.

***Conocimientos y Conservación de la Madera***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Septiembre 2010.

• **SISTEMAS DE CALIDAD**

***ISO 9001:2008: Auditorías internas de calidad***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Agosto 2009.

***ISO 9001:2008: Fundamentación de un Sistema de Gestión de la Calidad***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Enero 2010.

- **DOCENCIA:**

***Inducción a Procesos Pedagógicos***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Octubre 2009.

***Estratégicas Pedagógicas para el Desarrollo del Pensamiento***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Octubre 2009.

***Mejoramiento de Procesos Formativos***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Octubre 2010.

- **FINANZAS:**

***Mercadeo: conceptualizaciones, metodología y aplicabilidad***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Septiembre 2009.

***Análisis y Gestión Financiera***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Noviembre 2009.

***Matemáticas Financieras***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Centro de Comercio y Servicios  
Mayo 2010.

- **RECURSOS HUMANOS:**

***Administración de Recursos Humanos***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Noviembre 2009.

- **PROYECTOS:**

***Planeación Estratégica de Proyectos***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Septiembre 2010.

***Estrategias Gerenciales: Gerencia de proyectos, Gerencia en el Emprendimiento, Gestión Tecnológica y Gestión por resultados.***  
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Octubre 2010.

- **OTROS:**

***Técnicas de cultura física***

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA  
Enero 2010

➤ **DIPLOMADOS:**

***DISEÑO Y EVALUACION DE PROYECTOS***

FENALCO. Valledupar-Cesar.  
Septiembre-Noviembre 2010.

***SALUD OCUPACIONAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MEDIO AMBIENTE***

Universidad Autónoma de Colombia.  
Octubre 2010-Enero 2011.



## REFERENCIAS LABORALES

***Cesar Castillo***

Ingeniero en Minas

Cargo: Jefe de mina, Socota-Boyaca.

Cel.: 3214613297, 3106088801

***Emerson Castro***

Geólogo

Cargo: Geólogo, CONSOL-Ruta del sol.

Celular: 3162414178, 3103437729



## REFERENCIAS PERSONALES

***Robert Carrillo***

Ingeniero en Minas

Cargo: Instructor Minería SENA CTPGA Caucasia-Bagre, Antioquia.

Cel.: 3126090693

***José David Restrepo Martínez***

Ingeniero Geólogo

Cargo: Supervisor Calidad, mina CDJ, La Jagua de Ibirico, Cesar.

Celular: 311 6772867



## REFERENCIAS FAMILIARES

### **Luis Antonio Trillos Vivas**

Abogado y Licenciado en Ciencias Sociales

Cargo: Abogado

Celular: 313 5528495

### **Sara Ariza**

Psicopedagoga y psicologa

Cargo: Licenciada

Celular: 3007585484

---

**Luis Emmanuel Trillo Daza**