



# Rosanella Galindo Chirinos

RUT N° 22.781.279-6

M +56 9 58793900

[rosanella.galindo@gmail.com](mailto:rosanella.galindo@gmail.com)  
<http://www.linkedin.com/in/rosanella>

## PERFIL

Ingeniero en Minas, venezolana, con experiencia en las áreas de Perforación y Voladura en Minería a Cielo Abierto de carbón, canteras y vialidad, Docencia. Proactiva, con alto sentido de responsabilidad y honestidad, con disponibilidad de residenciar en cualquier ciudad del país y trabajar por turnos. Comprometida, con sentido de pertenencia, creativa y con actitud positiva frente a las circunstancias adversas; me gusta el trabajo en equipo con orientación al logro de objetivos y metas; tengo habilidades de liderazgo, me adapto fácilmente a los diferentes entornos de trabajo, así como, a los requerimientos y exigencias de las organizaciones modernas que buscan alcanzar altos desempeños en términos humanos y productivos.

## OBJETIVO

Laborar en un ambiente de trabajo que represente nuevos y constantes retos que permitan aportar mis conocimientos, desarrollar mis habilidades y aprender, permitiendo ofrecer a la empresa un óptimo desarrollo, tanto a nivel profesional como personal.

## EDUCACIÓN

Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa, Cuba — Maestrante del MSc. en Minería (IV Sem), 2014.  
Universidad Bolivariana de Chile, Chile — **MSc. en Ciencias Ambientales, 2010.**  
Universidad Central de Venezuela (UCV), Venezuela — **Ingeniero en Minas, 1999.**

## EXPERIENCIA

### Jefe de Minería, San Felipe S.A. Región de Aysén, Chile — Mar' 14 - Oct' 14

Jefe de Minería y Programador Calculista en la obra “Mejoramiento Camino Longitudinal Austral Ruta 7 (Obras Básicas) Sector Las Pulgas - Bifurcación Cisnes (Fiordo Queulat). Comuna de Cisnes. Provincia de Cisnes. Región de Aysén. Encargada de realizar protocolos y programas de tronadura para la Empresa San Felipe S.A., supervisión en terreno de los trabajos, control de taludes, renovaciones de Uso de Explosivos, control de polvorín, libro de existencias, contratación y supervisión del personal de perforación y tronadura, control de horarios del personal a cargo, control de información para generar estados de pago, generación de órdenes de compra para la adquisición de explosivos según requerimientos y de herramientas de perforación, etc.

### Jefe de Minería, Constructora CAF SpA. Región de Los Lagos, Chile — Sep' 13 - Ene' 14

Responsable Técnico ante la Autoridad Fiscalizadora N°. 093, en la obra: Mejoramiento Camino Longitudinal Austral Ruta 7. (Obras Básicas). Sector Villa Santa Lucía - Límite Regional Aysén. Comuna de Chaitén. Provincia de Palena. Región de Los Lagos. Encargada de realizar protocolos y programas de tronadura para la Empresa Claro Vicuña Valenzuela responsable de la Obra ante el MOP, supervisión en terreno de los trabajos, control de taludes, renovaciones de Uso de Explosivos, control de polvorín, libro de existencias, contratación y supervisión del personal de perforación y tronadura, control de horarios del personal a cargo, control de información para generar estados de pago, generación de órdenes de compra para la adquisición de explosivos según requerimientos y de herramientas de perforación, etc.

### Jefe de Minería, Constructora San Felipe. Región de Aysén, Chile — Feb' 13 - Ago' 13

Jefe de Minería en la obra: Mejoramiento Camino Longitudinal Austral Ruta 7. (Obras Básicas). Sector Límite Regional Los Lagos - La Junta. Tramos I y II. Comuna de Cisnes. Provincia de Aysén. Región de Aysén. Supervisión en terreno de los trabajos, control de taludes, encargada de realizar protocolos y

programas de tronadura, contratación, supervisión del personal de perforación y tronadura y control de horarios del personal, generación de órdenes de compra para la adquisición de explosivos según requerimientos y de herramientas de perforación, etc.

#### **Prof. Asistente, Univ. Politécnica Territorial de Mérida, Mérida, Venezuela — Abr' 00 - Feb' 13**

Profesora de las carreras TSU en Minería y PNF en Geociencias en las cátedras: Laboreo a Cielo Abierto, Seminario, Introducción a la Minería, Inducción a las Geociencias (plataforma virtual Moodle), Evaluación de Yacimientos, Higiene y Seguridad Industrial, y Evaluación de Proyectos.

#### **Asistente a la Coordinación de las Carreras TSU en Minería e Ing. en Geociencias, Univ. Politécnica Territorial de Mérida, Mérida, Venezuela — Ene' 11 - Feb' 13**

Encargada de la planificación docente, es decir, horarios de profesores y estudiantes, asignación de aulas, requerimientos de profesores según proyecciones de estudiantes aprobados y reprobados, atención de estudiantes y profesores, perteneciente a las comisiones de nuevo ingreso, y pasantías y prácticas, etc.

#### **Prof. Contratado, Univ. Central de Venezuela, Caracas, Venezuela — Abr' 06 - Ago' 06**

Docente contratada a tiempo convencional para dictar la asignatura Perforación y Voladura de Rocas para la carrera de Ingeniería de Minas. Facultad de Ingeniería. Escuela de Geología, Minas y Geofísica.

#### **Ing. de Planificación, Cía Anón. Industrias Militares CAVIM, Morón, Venezuela — Ene' 06 - Ago' 06**

Diseño y ejecución de voladuras para canteras, minas y demoliciones de obras civiles. Supervisión de personal. Asesoría a Clientes. Relatoría de Cursos.

#### **Supervisor de Voladura, Carbones del Guasare, Maracaibo, Venezuela — Feb' 98 - Jul' 99**

Diseño y ejecución de voladuras encerradas y bajo mantos de carbón en Minería a Cielo Abierto. Supervisión de personal. Elaboración de reportes de gasto de explosivo, inventario de mineral y de material volado. Reporta al Superintendente de Perforación y Voladura.

#### **Asistente al Prof. (Preparadora), Universidad Central de Venezuela, Caracas, Venezuela — '96 - '98**

Asistente de la Cátedra: Yacimientos Minerales. Cálculo de reservas, reconocimientos de minerales.

### **IDIOMAS**

Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela — 10 Trimestres Inglés, 2004

Lectura: Avanzado; Escritura: Intermedio-Avanzado; Conversación: Intermedio.

Centro Cultural Brasil Chile, Santiago, Chile — 4 Bimestres Portugués, 2010

Lectura: Avanzado; Escritura: Intermedio; Conversación: Intermedio.

### **CURSOS Y CHARLAS DICTADAS**

Explosivos y Voladuras a Cielo Abierto y Subterráneas (Curso)

Instituto Universitario Tecnológico de Ejido (IUTE), Mérida, Venezuela — Marzo 2001

Voladura Tradicional vs. Voladura Bajo Manto.

I Jornadas Mineras de la ASOESMIN-IUTE, Mérida, Venezuela — Diciembre 2000

Minería del Carbón en Venezuela.

Instituto Universitario Tecnológico de Ejido (IUTE), Mérida, Venezuela — Junio 2000

Voladuras atravesando Carbón.

I Encuentro Academia Industria Facultad de Ingeniería UCV, Caracas, Venezuela — Mayo 1999

### **ASISTENCIA A CURSOS Y CHARLAS**

Educación Ambiental Básica (78 horas).

Parque Metropolitano de Santiago, Santiago, Chile — Diciembre 2008.

VIII Jornadas de Tronadura.

Asociación Chilena de Ingenieros Explosivistas, Pucón, Chile — Noviembre 2008.

Fundamentos de Ingeniería de Producción.

Next. Schlumberger, Mérida, Venezuela — Junio 2008.

Dibujo Topográfico (170 horas).  
INCE, Mérida, Venezuela — Octubre 2007.

Capacitación Sonda Rotativa TP-50D sobre orugas. Tecoinsa.  
Eduinter, Mérida, Venezuela — Septiembre 2007.

Adiestramiento en el uso de Perforadora.  
IUTE (UPTM), Mérida, Venezuela — Junio 2007.

Autocad Básico 2D (16 horas).  
IUTE, Mérida, Venezuela — Junio 2007.

X Jornadas de Minería.  
CAMIVEN, Valencia, Venezuela — Febrero 2006.

IX Jornadas de Minería.  
Cámara Minera de Venezuela (CAMIVEN), Barquisimeto, Venezuela — Febrero 2006

III Congreso Venezolano de Estudiantes de Geociencias.  
UCV, Caracas, Venezuela — Mayo 2005.

Reajuste de los Diseños Curriculares de las Carreras: Informática, Construcción Civil y Minería.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Mayo 2005.

III Jornadas Nacionales de Minería ASOESMIN-IUTE. IUTE,  
Mérida, Venezuela — Mayo 2004.

Programa de Capacitación Docente para profesionales que laboran en el sector de Educación Superior.  
Universidad Nacional Abierta, Mérida, Venezuela — Abril 2004.

Investigación Holística.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Octubre 2003.

Diseño de Voladuras en Canteras y Minería a Cielo Abierto.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Febrero 2003.

I.Jornadas de Tecnologías de Extracción y Procesamiento de Minerales.  
Puerto Ordaz, Venezuela — Julio 2002.

Perspectivas y Desafíos de la Biotecnología en la Industria Minera-Metalúrgica. UCV,  
Caracas, Venezuela — Mayo 2002

II.Jornadas Nacionales Tecnológicas de Geominería.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Diciembre 2001.

Taller: Metales, Salud y Medio Ambiente.  
Instituto de Geología y Minería (INGEOMIN), Caracas, Venezuela — Julio 2001.

VII Jornadas de Minería.  
CAMIVEN, Caracas, Venezuela — Julio 2001.

Análisis de la Estabilidad de Taludes mediante Anclajes.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Julio 2001.

Características, propiedades y aplicaciones de los nuevos explosivos mineros y sísmicos en el mercado venezolano.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Junio 2001.

Evaluación Curricular. Nivel I.  
IUTE, Mérida, Venezuela — Junio 2001.

II Encuentro Nacional de Experiencias en Descentralización Minera. Gobernación  
de Portuguesa, Guanare, Venezuela — Diciembre 1999.

VII Reunión AIESMIN. Minería y Medio Ambiente: Desafío para el Siglo XXI.  
UCV, Caracas, Venezuela — Octubre 1999.

## **BECAS Y RECONOCIMIENTOS**

Beca Fundación Gran Mariscal de Ayacucho (FUNDAYACUCHO) para cursar estudios de Postgrado (Maestría en Ciencias Ambientales) en Universidad Bolivariana de Chile — Julio 2008 a Septiembre 2010.

Diploma de Reconocimiento CAVIM, por la demolición del Viaducto Caracas-La Guaira — Mayo 2006.

## **TESIS DE GRADO**

**Uso de las Técnicas de Interpolación como Herramienta en el Estudio de la Contaminación Ambiental. Caso Particular: Sistema Lagunar Unare-Píritu. Edo. Anzoátegui. Venezuela.**  
Universidad Bolivariana de Chile - FUNDAYACUCHO — Septiembre 2010.

**Factibilidad de Implementación de un Nuevo Método de Voladura en Carbones del Guasare S.A., Mina Paso Diablo, Sector Baqueta, Distrito Mara, Edo. Zulia. Venezuela.** ( <http://goo.gl/iPz9l7> )  
UCV - Carbones del Guasare — Julio 1998.

## **TRABAJOS RELEVANTES REALIZADOS**

**Diseño y ejecución de la demolición controlada con explosivos de la Gradería Principal del Estadio de Fútbol "La Carolina"** — Barinas, Venezuela, 2006.

**Diseño y ejecución de la demolición controlada con explosivos del tramo remanente del Estripo Caracas del Viaducto No.1 de la autopista Caracas-La Guaira.** ( <http://goo.gl/nbm331> ) — Caracas, Venezuela, 2006.

## **ASOCIACIONES PROFESIONALES**

Miembro Asociado de la **ISEE** (International Society of Explosive Engineers. USA) Nº. **200700130**.  
Colegio de Ingenieros de Venezuela **CIV, Nº. 121.152**.

Miembro Asociado de la **SME** (Society for Mining, Metallurgy and Exploration Inc. USA) Nº. **4113206**.

## **HABILIDADES**

Facilidad para el uso de paquetes computacionales y aprendizaje de idiomas.

## **OTROS DATOS RELEVANTES**

Poseo Visa de Permanencia Definitiva Chilena.

Licencia de Programador Calculista vigente hasta el 2016.

Licencia de Conducir Clase B vigente hasta 2020.