

CURRICULUM VITAE

CARDENAS CORDOVA, SANTOS ANDRES

Mz. G - Lote 15 - Urb. Campo Real – Cajamarca – Perú
Teléf. 076 – 603411. RPC (953266304) ENTEL (970927070).



RESUMEN

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Compañía Minera Yanacocha: (Abril - Agosto 1996) Contratista VSV. – Operador y Supervisor de Pruebas Metalúrgicas en Laboratorio Metalúrgico.

Compañía Minera Sipán (Certificación ISO 14001) (Merrill Crowe) (Setiembre97- Marzo 2000) – Supervisor de Refinería – Supervisor de Planta – Jefe de Refinería – Jefe de Laboratorio Metalúrgico.

Proveedores de Minerales S.A.: (Febrero 2004 – Julio 2006) Jefe de Planta Concentrador de Minerales Auríferos, Recuperación de Oro con Carbón en Pulpa, Planta Procesadora de Oxido de calcio (CaO). Jefe de Seguridad Minera

Compañía Minera Comarsa: (Setiembre 2006 – Enero 2008) Supervisor de Planta ADR. Proceso de Recuperación de Oro a partir de Carbón Activado. Instalación de Planta Merrill Crowe, Carbón Activado.

Doren SRL: (Febrero 2008 – Octubre 2009) Empresa Contratista de Minera Yanacocha. Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional. Laboratorio Metalúrgico, Desarrollo de diversos trabajos Merrill Crowe, Carbón Activado Medio Ambiente, Eléctricos, Construcción, estructuras etc.

Proing SRL: (Noviembre 2009 – Diciembre 2010) Empresa Contratista de Minera Yanacocha. Gerente General. Trabajos en Planta de Procesos, Merrill Crowe, Yanacocha Norte y Pampa Larga, Planta de Carbón La Quinua, Gold Mill, Laboratorio Metalúrgico, Medio Ambiente, Eléctricos, Construcción, estructuras etc.

Universidad Alas Peruanas: (Agosto 2010 – Agosto 2012) Director de Escuela en la facultad de Ingenierías, Filial Cajamarca: Cursos dictados, Tratamiento de Minerales, Evaluación de Impacto Ambiental, Equipo y Maquinaria para Minería, Minería y Medio Ambiente, Metalurgia General.

Catsol SRL: (Setiembre 2012 – Actualidad) Gerente de Seguridad y Medio Ambiente, Contratista de Minera Yanacocha SRL, en Cajamarca.

PERFIL COGNOSITIVO:

Experiencia en Seguridad y Salud Ingeniero Metalurgista con Maestría en Gestión Ambiental, amplia experiencia Minerales de Oro y Plata, laboratorio metalúrgico y procesamiento de minerales auríferos (Heap Leach, Vat Leaching, Agitación Carbón en Pulpa y en columna) y desorción de carbón activado; Experiencia de trabajo en equipo, liderazgo, proactivo y disponibilidad para laborar a cualquier altura y en cualquier Mina del Perú.

Aptitudes bien Marcadas de Creatividad y liderazgo, Actualización Permanente y constante en procesos Metalúrgicos, Seguridad y Medio Ambiente.

I.- INFORMACION PERSONAL:

LUGAR DE NACIMIENTO	: Trujillo, La libertad - Perú
DOCUM. NAC. IDENTIDAD	: 26733361
LICENCIA DE CONDUCIR	: L26733361. Clase. A-IIIC
EMAIL	: andrescardenas35@hotmail.com
	: andrescardenas68@yahoo.es
COLEGIATURA	: 92609

II.- EDUCACION Y FORMACION ACADEMICA:

PRIMARIA	: Escuela "Amauta" Nº 81006 (Trujillo).
SECUNDARIA	: Colegio Nacional "Gustavo Ríes" (Trujillo).
SUPERIOR	: Universidad Nacional de Trujillo (Trujillo).
	: Universidad Nacional de Cajamarca (Cajamarca).

III.- GRADOS Y TITULOS:

GRADO	: Bachiller en Ingeniería Metalúrgica. Universidad Nacional de Trujillo.
TITULO	: Ingeniero Metalurgista. Universidad Nacional de Trujillo.
TITULO	: Msc. Gestión Ambiental. Universidad Nacional de Cajamarca. Gestión Ambiental y Recursos Naturales.

IV.- ESTUDIOS DE CAPACITACION:

ESTUDIOS DE COMPUTACION: Microsoft Office, Access, Excel, Power Point, Word, Lotus Notes, Internet, AutoCAD, Arc Gis.

ESTUDIOS DE INGLES: Avanzado, Uceda English Institute.

DIPLOMADOS REALIZADOS:**INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (IUCT) (UNC).**

Diplomado en Prevención de Perdidas. (Febrero 2012)

INSTITUTO DE SEGURIDAD MINERA (ISEM).

XVI Seminario Internacional de Seguridad Minera. (Abril 2012)

UNIVERSIDAD AGRARIALA MOLINA (CAD).

Curso de Especialización a Nivel de Post Grado. (Julio 2012)

Administración de Riesgos y Prevención de Perdidas: Seguridad y Salud Ocupacional.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO (IDAE).

Diplomado en Sistemas Integrados de Gestión. (Setiembre 2012)

Introducción de los sistemas de Gestión: (Mayo 2012)

Evaluación Integrada del Riesgo: (Junio 2012)

Interpret. de los requisitos ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; OHSAS 18001:2007. (Junio 2012)

Responsabilidad Social SA 8000:2008/AA 1000:2008. (Julio 2012)

Herramientas y Técnicas de Mejoramiento continuo para Sistemas Integrados. (Julio 2012)

ORGANIZADOR VI CONVENCION NACIONAL DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA GEOLOGICA, GEOCIENCIAS, MINERA, METALURGICA Y RAMAS AFINES. Universidad Alas Peruanas. (Mayo 2013).**V.- CURSOS ASISTIDOS:****CÍA. MINERA SIPÁN - CERTIFICACIÓN PARA ISO 14001 (MEDIO AMBIENTE-1999)**

Manejo de Combustibles y lubricantes.

Familiarización con el sistema y desarrollo de estándares.

SEGURIDAD DEL CIANURO DE SODIO. Orica Mining Chemicals. (Enero 2007).

VII SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE MINERIA AURIFERA. Universidad Nacional de Trujillo. (Abril 2007).

I CONGRESO NACIONAL DE INGENIERIAS Y ARQUITECTURA. Universidad Alas Peruanas. (Julio 2009).

SISTEMAS DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL. Universidad Alas Peruanas. (Octubre 2009).

CONGRESO INTERNACIONAL DE ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE. Universidad Nacional de Trujillo. (Noviembre 2009).

I SEMINARIO EN TECNICAS DE PERFORACION Y VOLADURA. Universidad Alas Peruanas. (Julio 2011).

CURSO INTERNACIONAL DE LIX-SX-EW-ER DEL COBRE. International Metallurgical Consultans, (Marzo 2012).

PEDAGOGIA UNIVERSITARIA.- Universidad Alas Peruanas. (Marzo 2012).

II SIMPOSIUM INTERNACIONAL DE PLANEAMIENTO DE MINA. Universidad Nacional de Ingeniería. (Noviembre 2012).

INFORMATION SECURITY WEEKEND 2012. Universidad Alas Peruanas. (Noviembre 2012).

TALLER INTERNACIONAL DE COACHING: Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo, (Marzo 2014)

TALLER: GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES: INDECI, Universidad Alas Peruanas (Abril 2014).

TALLER: RESPUESTA ANTE SITUACIONES DE EMERGENCIAS Y DESASTRES: Hospital regional de Cajamarca, (abril 2014).

REMEDIACION DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS EN HUALGAYOC – CAJAMARCA, Cia. Minera Colquirumi y Compañía de Minas Buenaventura, (Junio 2014).

CONFERENCIA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO: Consejo Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo de Cajamarca, (Enero 2015).

CURSOS ASISTIDOS DICTADOS POR MINERA YANACOCHA ENTRENAMIENTO, (2009).

Trabajos en Caliente.

Espacios Confinados.

Aislamiento de Energía.

Excavaciones y Zanjas.

Andamios y Plataformas.

Modulo Básico Supervisores I.

Modulo básico Supervisores II.

CURSOS ASISTIDOS FUERA DEL PAIS.

IX Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales ORP - Chile - 2011.

XI Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales ORP - Chile - 2013

VI.- EXPERIENCIA PROFESIONAL:

INSTITUCION :CIA MINERA YANACOCHA SRL.

CARGO :Supervisor.

PERIODO	:01 Abril – 15 Agosto 96.
ACTIVIDAD	:Operador y Supervisor de Pruebas (Columnas, Botellas). Minerales de nuevos tajos para determinar el porcentaje de recuperación. Consumo de cal, Cianuro de sodio, tiempo de percolación, control de aguas de descarga al ambiente.
Reactivos para Planta de tratamiento de Aguas, y sistema de Clarificación en Planta de Procesos.	
INSTITUCION	:CIA MINERA SIPAN. (ISO 14001)
CARGO	:Supervisor de refinería.
PERIODO	:15 Septiembre 97– 31 Julio 98.
ACTIVIDAD	:Proceso de Instalación de Planta y puesta en operación con la Empresa Kappes Cassiday & Associates. (Empresa Americana). Desarrollo de Procesos desde Filtro Prensa (Operación y Cosecha de precipitado). Horno de Retorta, Secado y Recuperación de Mercurio. Horno de Fundición, preparación de Precipitado mas fundentes, Cálculo del Fundente adecuado y colada de Barras Doré.
INSTITUCION	:CIA MINERA SIPAN. (ISO 14001)
CARGO	:Supervisor de Planta de procesos.
PERIODO	:01 Agosto 98– 30 Noviembre 98.
ACTIVIDAD	:Proceso Comprendido desde Lixiviación en el Pad (regado de Celdas goteo y aspersión), Control volumen de solución rica Pozas de Operaciones, Intermedia y excesos, Clarificación, desoxigenación y precipitación con Polvo de Zinc.
INSTITUCION	:CIA MINERA SIPAN. (ISO 14001)
CARGO	:Jefe de Refinería.
PERIODO	:01 Diciembre 98 – 15 Enero 2000.
ACTIVIDAD	:Proceso Operativo y Reportes sobre producción desde Filtros Prensa, Hornos de Retorta, Fundición de Precipitado, Fundición Embalaje y Embarque de Barras doré, tratamiento de escorias. Investigación de mejores en el proceso.
INSTITUCION	:CIA MINERA SIPAN. (ISO 14001)
CARGO	:Jefe de Laboratorio Metalúrgico.
PERIODO	:16 Enero – 15 Marzo 2000.
ACTIVIDAD	:Proceso operativo y Reportes de Investigación de Pruebas realizadas en Laboratorio Metalúrgico. Porcentaje de recuperación Pruebas en Columna, en botella, consumo de reactivos, Cal, Cianuro de Sodio.

Pruebas sobre lixiviación Bacteriana, Sólidos en suspensión, Investigación de Filtración de Sólidos aplicables al sistema industrial de Planta de Procesos Metalúrgicos.

Planta de Tratamiento de Aguas servidas, oxidación.

Tratamiento de aguas para descargar al Medio Ambiente, tratamiento de soluciones barren de excesos, con Hipoclorito de Sodio, para evacuar al medio Ambiente.

INSTITUCION : PROVEEDORES DE MINERALES SA.

CARGO : Jefe de Planta (Productora de cal viva).

PERIODO : 16 Febrero 2004 – 17 Julio 2006.

ACTIVIDAD : Proceso operativo desde, Chancado, Molienda, clasificación, Recuperación de Oro por gravimetría, Lixiviación en tanque, Lixiviación Bach, Recuperación con Carbón en Pulpa, Desorción y Electro deposición, Fundición.

Proceso de producción de Cal: Voladura Chancado y Carguío de Piedra Caliza.

Quemado con Carbón de Piedra, Descarga, Selección de cal óptima, Molienda y embalaje por tonelada dé Oxido de Calcio. (Cal Viva).

Análisis de Oxido de Calcio, preparación de Carbonato de Calcio y sus derivados.

INSTITUCION : CIA. MINERA COMARSA.

CARGO : Supervisor Planta ADR.

PERIODO : 12 Septiembre 2006 – 31 Enero 2008

ACTIVIDAD : Instalación de Planta Merrill Crowe en Unidad Minera Patibal (Unidad de Comarsa). Instalación de Circuitos de Adsorción en Planta Cochavara, (Unidad de Comarsa). Proceso operativo desde Lixiviación de Minerales en PAD, Adsorción de Oro y Plata en las columnas de carbón Activado, Desorción Electrodeposición en celdas electrolíticas, y Reactivación Térmica de Carbón. Fundición de barras Dore, Pruebas de Laboratorio y consumo de reactivos.

INSTITUCION : DOREN SRL.

CARGO : Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional.(055-2010 MEM)

PERIODO : 04 Febrero 2008 – 31 Octubre 2009.

ACTIVIDAD : Direccionar e implementar la seguridad en la empresa contratista de Minara Yanacocha SRL. En los servicios de Ingeniería, Planta Merrill Crowe, Carbón Activado, ADR, Medio Ambiente, trabajos diversos en Electricidad, estructuras metálicas, obras civiles, Mantenimiento de Plantas de tratamientos de aguas. etc. En Minera Yanacocha.

INSTITUCION : PROING SRL.

CARGO	: Gerente General (Seguridad y Salud Ocupacional).
PERIODO	: 01 Noviembre 2009 – Diciembre 2010.
ACTIVIDAD	: Gerenciar la contrata de servicios de Ingeniería, y Construcción que realiza trabajos diversos en electricidad, estructuras metálicas, obras civiles, Mantenimiento de Plantas de tratamientos de aguas. etc. En Minera Yanacocha.
INSTITUCION	: UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS (CAJAMARCA).
CARGO	: Docente.
PERIODO	: 08 Agosto 2010 – Agosto 2012.
ACTIVIDAD	: Dirigir la Escuela de Ing. Minas, Civil, Mecánica, Mecatrónica, Ambiental, Sistemas y Arquitectura, contratación de docentes, capacitación al alumnado, presentación de mejoras en la currícula. Dictado de Cursos Tratamiento de Minerales, Metalurgia General, Equipo y Maquinaria Minera, Evaluación de Impacto Ambiental, Diseño de Plantas Mineras, comercialización de Minerales.
	Organización de Diplomados en Seguridad e Higiene Minera, Medio Ambiente, Voladura, Metalurgia.
INSTITUCION	: CATSOL SRL (CONTRATISTA DE MINERA YANACOCHA).
CARGO	: Jefe General de Seguridad Y Medio Ambiente.
PERIODO	: 25 Setiembre 2012 – Actualidad.
ACTIVIDAD	: Dirigir la Contratista en el área de seguridad y medio ambiente con diversos trabajos realizados en áreas como planta de procesos, medio ambiente, proyectos, mantenimiento, etc.

VII.- REFERENCIAS PERSONALES:

Ing. Miguel Ramírez Córdova

Gerente General

Proveedores de Minerales SA.

Email: smiguelramirez@hotmail.com

TEL: 94- 9942922.

Ing. Carlos Oliva Fernández

Jefe de Medio Ambiente.

Cía. Minera Lúmina Cooper.

Email: carlos.oliva@luminacopper.com
TEL: .949222555.

Sr. José Córdova Loyaga

Gerente General
Proing SRL. Contrata Yanacocha.
Email: jose.cordova@proingsrl.com
TEL: .976-611335.

Ing. Enrique Champín Olivera.

Director Escuela –Ingeniería de Minas.
Universidad Alas Peruanas-Sede Central Lima
Email: e_champin@uap.edu.pe
TEL: .989180223.

Sr. Eduardo Soto Mestanza.

Gerente General.
CATSOL SRL, (Contratista de Yanacocha)
Email: Eduardo.soto@catsolsrl.com
TEL: .969774129.

VIII.- DISPONIBILIDAD: Inmediata y a tiempo completo.