



SANDRA MILENA LIZARAZO ARÉVALO

PERFIL PROFESIONAL

Profesional egresado del programa de Ingeniería Metalúrgica, Especializada en Gerencia Financiera, en Salud Ocupacional y Prevención de Riesgos Laborales y, Especialista Tecnológica en Gestión de Proyectos; adelantando actualmente el trabajo de grado en estudios de Maestría en Metalurgia y Ciencia de Materiales. Con la aptitud de incorporarse al ejercicio profesional y con la capacidad práctica adecuada para el desarrollo de tareas multidisciplinarias como es el identificar todos aquellos problemas que involucren y afecten a la población inherente a su profesión como en las distintas áreas del conocimiento. Igualmente, esta en capacidad de administrar los recursos humanos, con la clara idea de respetar al individuo, de adaptarse a las condiciones de trabajo que se le presenten en su vida profesional como también en la realización de trabajos experimentales e interpretación de sus resultados.

PERFIL OCUPACIONAL

Con habilidad para el aprendizaje, se ha desempeñado en la planeación, ejecución y dirección de Proyectos de Mejoramiento Continuo, relacionados con la Norma ISO 9000, versión 2000 "Sistemas de Gestión de Calidad" e ISO 19011 "Directrices para la Auditoria de sistemas de la Calidad y/o Ambiental" en procesos del sector industrial. Así mismo, ha participado en procesos de certificación, con la elaboración, implementación y seguimiento a requisitos documentales en procesos operativos y administrativos. Ha trabajado en procesos de tratamientos térmicos en la industria metalmeccánica. Igualmente, en el sector de manufactura de partes para el transporte de hidrocarburos, en la Coordinación del Departamento de Calidad.

Por otra parte, ha incursionado en el área de la siderurgia trabajando temas de producción (materia prima, procesos, operación y mejoras) y administrativo (capacitación del personal, SST, indicadores, otros). Ha sido también responsable por contratos de mantenimiento de servicios con manejo de personal tanto en temas de producción como administrativos. Ha realizado labores como Ingeniero para HSE en contratación vial con interventora de Empresa Petrolera y como ingeniero residente para HSEQ de movilización y transporte de equipos

pesados en campo petrolero. Finalmente, se ha desempañado en Docencia para Universidad en la facultad de Ingeniería.

Está capacitada para desarrollar trabajos de ingeniería, para asesoría, interventora, inspección, control y procedimientos afines a las áreas de sus especializaciones. En estado de ejercicio de su profesión ha tenido personal a cargo llevando con liderazgo, responsabilidad y trabajo en equipo el cumplimiento de objetivos con un buen manejo de relaciones interpersonales.

INFORMACIÓN PERSONAL

NOMBRES	: Sandra Milena
APELLIDOS	: Lizarazo Arévalo
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	: C.C. 46450625 de Duitama
FECHA Y LUGAR DE NACIMIENTO	: Enero 25 de 1979
ESTADO CIVIL	: Soltera
PROFESIÓN	: Ingeniera en Metalúrgia
MATRICULA PROFESIONAL	: BY231-38298
LICENCIA EN SALUD OCUPACIONAL	: Resolución No. 8139 de 16/08/2011
DIRECCIÓN	: Calle 10 # 37A-32 Duitama (Boyacá)
TELÉFONOS	: 3005688710/3144423603
E-MAIL	: anelimozarazil@gmail.com

ESTUDIOS REALIZADOS

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.

ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
Sogamoso, 2012.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc

ESPECIALISTA EN SALUD OCUPACIONAL Y PROTECCION DE RIESGOS LABORALES.
Tunja, 2011.

Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano

ESPECIALISTA EN GERENCIA FINANCIERA
Bogotá, 2005

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc.

INGENIERO EN METALÚRGIA
Tunja, 2003

Colegio Salesiano

BACHILLER ACADÉMICO

Duitama, 1994

ESTUDIO EN CURSO

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc.

MAESTRIA EN METALURGIA Y CIENCIA DE MATERIALES

Tunja, 2012.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cargo: **Docente Facultad de Ingeniería.**

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

Febrero 2010 a Junio 2011, Tunja (Boyacá)

Labores:

Docente Catedrático Externo en la escuela de Ingeniería Metalúrgica e Ingeniería Civil.

Jefe Inmediato: Ana Otilia Suarez Morales. Coordinadora Grupo Talento Humano Uptc.

Teléfono Universidad: PBX (57) 8 7405626, Tunja.

Cargo: **Supervisor de HSEQ de Transsurenco Ltda en campo de producción Corcel.**

TRANSPORTE DEL SUR DE COLOMBIA LTDA (TRANSSURENCO LTDA)

Diciembre 2009 a Febrero 2010, Barranca de Upía (Casanare) y Cabuyaro (Meta).

Labores:

Ingeniero Residente en campo de producción Corcel con funciones en temas de Salud Ocupacional, Seguridad Industrial, Medio Ambiente y Calidad con la interventoría de Petrominerales Colombia Ltd Sucursal Colombia.

Acompañamiento en actividades propias del cargo como permisos de trabajo, tarjetas de observación, auditorías, capacitaciones al personal operativo y supervisores.

Jefe Inmediato: Alfonso Ibarra Benavides. Coordinador HSEQ

Celular: 3118421389/3185828299; Teléfono Empresa: (57) 1 8261509 ext 128, Funza.

Cargo: **Ingeniera para HSE en Contrato vial RIL-05-09 con el Municipio de Yacopí (Cundinamarca).**

INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES BERSA LTDA

Abril a Mayo 2009, Inspección de Patevaca del Municipio de Yacopí (Cundinamarca)

Labores:

Ingeniera residente de HSE, cuyas labores fueron:

Diseñar, implementar y mejorar el plan HSE, cronograma de capacitaciones, trabajo con la comunidad de la Inspección de Patevaca (municipio de Yacopí) y responsable de temas en SISOMA con la interventoría de la Petrolera Ramshorn International Limited.

Igualmente, como Facilitadora de Calidad, Seguridad Industrial y Medio Ambiente en los diferentes puntos de obra del contrato, con el personal operativo y supervisores.

Jefe Inmediato: Rigoberto Rugeles. Gerente.

Celular: 320 306 32 05; Teléfono Empresa: (57) 1 8051603, Bogotá.

Cargo: Administradora de Contrato en la Compañía Colombiana Automotriz S.A.

GLOBAL CLEANERS DE COLOMBIA S.A.

Noviembre 2008 a Febrero 2009, Bogotá D.C.

Labores:

Ingeniera Residente en la Compañía Colombiana Automotriz S.A. para la realización de funciones como: Planeación, control y mejoramiento de Programación y Producción de mantenimiento técnico de áreas y equipos.

Actividades administrativas: manejo de personal (supervisores y operarios), capacitación, nómina.

Implementación SISO y Calidad.

Atención al Cliente interno y externo.

Jefe Inmediato: Karen Hinestroza. Directora de Gestión Humana.

Teléfono Empresa: (57) 1 616 40 44, Bogotá D.C.

Cargo: Ingeniera de Producción

DIACO S.A.

Enero a Septiembre 2008, Tocancipá (Cundinamarca)

Labores:

Facilitadora Acería

Administración de Procesos.

Dirección de Personal.

Capacitaciones en temas técnicos.

Control de Producción.

Diseño, control y mejoras en Acería.

Desempeño de labores con el Sistema de Seguridad Total.

Jefe Inmediato: Ana María Reyes Acevedo. Jefe de Gestión Humana.

Teléfono Empresa: (57) 1 600 39 00, Bogotá.

Cargo: Coordinadora de Calidad.

SERTEMPO GENTE ACTIVA - Empresa Temporal.

Cliente: **Permase Oilfield Services S.A., Magnatesting Ltda, Logic Oilfield Services S.A.**

Noviembre 2007 a Enero 2008, Bogotá D.C.

Labores:

Coordinación Sistema Gestión de Calidad ISO 9000.

Coordinación Sistema OSHAS.

Coordinación Auditorías Internas.

Implementación de Programas de Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (RUC) por Contratistas del Sector Hidrocarburos, regulado por el Consejo Colombiano de Seguridad.

Diseño, Implementación, Control y Mejora Continua en Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SISOMA).

Coordinación y Mejoramiento Procesos Operativos (Soldadura, Ensayos No Destructivos).

Jefe Inmediato: JennYffer Andrea Díaz. Jefe Departamento Recursos Humanos.

Teléfono Empresa: (57) 1 321 70 88, Bogotá D.C.

Cargo: **Ingeniero de Producción de Tratamientos Térmicos.**

BOEHLER – UDDEHOLM COLOMBIA S.A.

Mayo 2005 a Enero 2007, Bogotá D.C.

Labores:

Supervisión de Producción.

Logística (inventario de insumos y de materias primas, precios con proveedores, Transporte).

Coordinación del Mantenimiento Correctivo y Preventivo de los Equipos.

Atención al Cliente (Producción, Fechas de Entrega, Precios, Reclamos).

Ingeniería de Calidad (indicadores, Tratamiento Producto No Conforme, Capacitaciones al Personal, Acciones Correctivas, Acciones Preventivas, Auditorías Internas y de Recertificación).

Coordinación en trabajos con Gestión Ambiental y Salud y Seguridad Ocupacional.

Jefe Inmediato: Néstor Rodríguez. Director Área Industria; Martha Esther Pérez A. Jefe Gestión del Talento Humano.

Teléfono Empresa: (57) 1 364 73 00, Bogotá D.C.

Cargo: **Auxiliar Departamento Gestión de la Calidad.**

BOEHLER – UDDEHOLM COLOMBIA S.A.

Agosto 2004 a Mayo 2005, Bogotá D.C.

Labores:

Establecimiento e Implementación de Caracterizaciones de Procesos: entradas, salidas, actividades de mejora, recursos involucrados, fechas de revisión, etc., para todos los procesos de la Empresa.

Identificación y Desarrollo de Documentación para el Aseguramiento de la Calidad en todas las áreas de la Empresa: comercial, administrativa, Ingeniería de Proyectos e Industria.

Capacitaciones a personal en la Norma NTC-ISO 9001:2000.

Realización Manual de la Calidad.

Desarrollo de Auditorías Internas.

Establecimiento, Implementación, Control y Seguimiento de Indicadores de Gestión.

Jefe Inmediato: Hernando Sarmiento. Jefe Departamento de Calidad; Martha Esther Pérez. Jefe Recurso Humano.

Teléfono Empresa: (57) 1 364 73 00, Bogotá.

Cargo: **Responsable de Proyectos de Mejoramiento Continuo.**

ACEROS SOGAMOSO LTDA

Octubre 2002 a Abril 2003, Sogamoso (Boyacá)

Labor:

Diseñar e Implementar Planes de Mejoramiento Continuo, en los Procesos de Gestión de Calidad, según la Norma ISO 9001, versión 2000.

Práctica Empresarial, Sogamoso (Boyacá).

Octubre de 2002 - Marzo de 2003.

Jefe Inmediato: Myriam Stella Gutiérrez. Jefe Area Recurso Humano.

Teléfono Empresa: (57) 8 772 38 40, Sogamoso.

OTROS IDIOMAS

Instituto de Lenguas de la Universidad Distrital - Centro de Idiomas A.C. CANADA

Inglés

Nivel Pre-Intermedio

Aliance Française

Francés

Nivel DELF-A2

CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DE LA CALIDAD, AMBIENTAL Y OCUPACIONAL.

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.

TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

Nivel Avanzado

Sogamoso, 2009.

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.

SISTEMAS DE GESTION DE CALIDAD- SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.

2009.

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.

SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL SGA NORMA NTC ISO 14001 04.

2009.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc., con la Asociación Colombiana De Ingenieros, ACIEM Capítulo Boyacá.

DIPLOMADO SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9000:2000 Con énfasis en Auditorias de Calidad y Normalización de Empresas de Productos y Servicios.

CERTIFICACIÓN EN AUDITORIAS INTERNAS DE CALIDAD: Capacitación en Auditorias Internas de Calidad.
Tunja, 2003.

OTROS DIPLOMADOS

Organización OANDES y la Fundación Santamaría
DOCENCIA UNIVERSITARIA CON ÉNFASIS EN COMPETENCIAS.
Bogotá D.C., 2008.

Empresa Aceros Bohler de Colombia S. A.
ACEROS ESPECIALES Y TRATAMIENTOS TÉRMICOS
Bogotá D.C., 2006.

Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano.
ALTA GERENCIA.
FINANZAS EMPRESARIALES.
MANEJO FINANCIERO, CONTABLE Y TRIBUTARIO DE NEGOCIACIONES A FUTURO.
USO DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS EN INGENIERÍA FINANCIERA.
Bogotá D.C., 2005.

SEMINARIOS/CURSOS

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.
APLICACIÓN DE TALLA REDONDA, OVALADA Y LÁGRIMA A PIEDRAS PRECIOSAS.
Duitama, 2012.

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.
AUTOCAD 2D
Duitama, 2009.

Compensar
TALLER CULTURA DE SERVICIO AL CLIENTE
Bogotá, Julio – Agosto de 2006.
Compensar
PRODUCTOS QUIMICOS EN LA EMPRESA.
Bogotá 2006.

Compensar
PREPARACIÓN PARA EMERGENCIAS.
Bogotá 2006.

Cámara de Comercio.
PLANEACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA: Balanced Scorecard.
DESCUBRA EL EMPRESARIO QUE HAY EN USTED.
ADMINISTRACIÓN COMERCIAL.
Duitama 2004.

Cámara de Comercio.
SISTEMAS DE ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD AMBIENTAL: Normas ISO 14000: 1996.
Duitama 2003.

Centro Nacional de Aprendizaje, SENA.
METROLOGÍA BÁSICA.
AJUSTES Y TOLERANCIAS.
TRATAMIENTOS TÉRMICOS.

BÁSICO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL.
Sogamoso, 2003.

Aceros Sogamoso Ltda.
HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS.
Sogamoso, 2003.

CONGRESOS

Hotel Dann Sochagota
1er. CONGRESO NACIONAL POR LA DEFENSA DEL ACERO
Paipa, Septiembre 12 y 13 de 2002.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc.
VII SEMANA TÉCNICA NACIONAL E INTERNACIONAL DE INGENIERÍA METALÚRGICA Y DE MATERIALES: "La Metalurgia y los Materiales Protagonista del siglo XXI".
Tunja, Agosto 29 - Septiembre 1 de 2000.

Universidad Industrial de Santander, UIS.

IV SEMANA TÉCNICA NACIONAL DE INGENIERÍA METALURGICA: "Metalurgia y Medio Ambiente"
Bucaramanga, Mayo 13-16 de 1997

TRABAJOS DE GRADO REALIZADOS

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc.

DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE SALUD A NIVEL OCUPACIONAL PARA LA E.S.E. CENTRO DE SALUD DE CIÉNEGA (BOYACÁ).

Trabajo de Grado, Especialista en Salud Ocupacional y Prevención de Riesgos Laborales.
Tunja, 2010.

Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano

ESTUDIO ESTRATÉGICO Y DE COSTOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL HOTEL EL CAMPIN.

Trabajo de Grado, Especialista en Gerencia Financiera.
Bogotá, 2005.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Uptc.

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO EN LOS PROCESOS DE GESTIÓN DE CALIDAD EN ACEROS SOGAMOSO LTDA, DE ACUERDO A LA NORMA NTC 9001, VERSIÓN 2000.

Trabajo de Grado, Ingeniero Metalúrgico.
Tunja, 2003.

REFERENCIAS PERSONALES

ALFONSO LOPEZ DIAZ

Ingeniero Metalúrgico, Doctor en Ingeniería

Director Instituto para la Investigación y la Innovación en Ciencia y Tecnología de Materiales INCITEMA

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

PBX: (57)8 7405626, Tunja.

SANDRA PATRICIA PEREZ VELASQUEZ

Ingeniera Metalúrgica, Magister en Metalurgia y Ciencia de Materiales

Docente Facultad de Ingeniería Escuela Ingeniería Metalúrgica

Celular: 3134209849

PBX: (57)8 7405626 Ext. 1560, Tunja.

AURA MARÍA QUINTERO MATIZ

Ingeniero Comercial, Especialista en Gerencia Financiera.

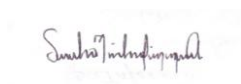
Gerente Bancolombia S.A. Oficina T. Transportes Bogotá Salitre y Sur

Teléfono: 428 71 60 opción 3 Ext. 110, Bogotá.

JOHN ALEJANDRO SABOGAL PUENTES

Ingeniero Químico

Celular: 3142033430



SANDRA MILENA LIZARAZO ARÉVALO

Ingeniero en Metalúrgia

Especialista en Gerencia Financiera

Especialista en Salud Ocupacional y Protección de Riesgos Laborales

Especialista Tecnológica en Gestión de Proyectos

Estudio en curso de Maestría en Metalúrgia y Ciencia de los Materiales