



I. M. M. I. DAVID GARCÍA LOBO

(Cédula Profesional: 5826991)

DOMICILIO: Prolongación Ocampo N° 3724 ote.

Colonia: Nuevo Torreón.

Código Postal: 27060 (Torreón, Coahuila).

Celular: **(632) 318 0549 y (871) 518 3800**

Correo Electrónico: lobo.garcia.david@gmail.com



Información **Personal**

- Estado Civil: Comprometido.
- Lugar y Fecha de Nacimiento: Torreón, Coahuila. 01 de diciembre 1984.
- **Perfil:** Trabajo en Equipo, Servicial, Proactivo, Responsable, Liderazgo, Iniciativa Propia, Asertivo y actualizado en competencias administrativas.
- **OBJETIVO PROFESIONAL:** "Servir y laborar en la organización aplicando mi experiencia y conocimientos; Contribuyendo al logro de objetivos y/o metas; Para crecer en el área laboral, intelectual y personal".

Educación

Título: Máster Geología de Hidrocarburos (Especialidad: Geofísica).
(2019 – Actual) Universidad Autónoma de Coahuila (C.I.G.A.).

Título: Ingeniería En Minería (Especialidad: Metalurgia).
(2014 – 2018) Instituto Tecnológico Superior de Cananea.

Título: Ingeniería Industrial (Especialidad: Calidad y Productividad).
(2002 – 2007) Instituto Tecnológico de la Laguna.

Intereses **A** **Corto Plazo**

- Terminar Maestría en Geociencias (Geología de Hidrocarburos).
- Dominar 100% el inglés (segundo Idioma) y aprender francés (intermedio).
- Continuar aplicando conocimientos a la industria extractiva.

Seguridad: (HAZOP's, What If, ACR, STOP, AST, ARP, HAWCROFT, Disciplina Operativa, Normatividades (Nacionales e internacionales).

Medio Ambiente Y Ecología: Modelos de Gestión (SeMANat/ProFePA).

Administración del Mantenimiento: (TPM, Tribología, PERT, AMEF).

Cálculos: Capacidad, Eficiencia, Rendimiento, Confiabilidad, utilización, Disponibilidades Físicas y Mecánicas de Equipo e Instalaciones, ..., etc.

Implementación de programas de **Calidad** (TQM, Kaizen, FODA, 5 S's).

Ingeniería de Métodos (Tiempos y Movimientos): Mejora Continua.

Análisis de Costos: Horarios, Unitarios e Inventarios (S.A.P.).

Funciones **Y** **Conocimientos**

- Microsoft Office: PowerPoint, Excel, Word, Planner, Visio, Acces.
- MiniTab (Estadísticas: Gráficos para control de procesos)
- NeoProjec - MicroSoft Project (MSP)
- Intellicad – Autocad 2016 (Nivel Intermedio)
- Opus (Costos Unitarios y Unitarios).
- DataMine Vulcan & MineSight (Modelos Estructurales: 2D/3D).
- Vent-Sim y VNet (circuitos de Ventilación-Mina).
- MatLab Y Geogebra (Modelos Matemáticos).
- Máximo y Eclipse: Sistemas Administración Producción (inventarios).

Computación **Y** **Programas**

Inglés: 75% Hablado y Escrito (E.S.O.L. // Cambridge).

Francés: 25% Hablado y Escrito (D.E.L.F. // C.I.E.P.).

Alemán: 15% Hablado

IDIOMAS

EXPERIENCIA LABORAL

PERIODO

Junio 2019
A
La Fecha

CONSORCIO MINERO METALÚRGICO DEL NORTE

Torreón, Coahuila

Máster Planner (“B”): Cuantificación de recursos humanos y materiales:

- ✓ Proyectos para el plan de minado: a corto, mediano y largo plazo.
- ✓ Estudios de Fiabilidad Económica: Financieros y administrativos.
- ✓ Análisis Operativos: Procedimientos Técnicos y Prácticos en cumplimiento a Estándares y regulación en materia de Normatividades.

Octubre 2018
A
Marzo 2019

GRUPO MINERO BACIS S.A. de C.V.

DESARROLLOS MINEROS Y VOLADURAS

Sierra de Otáez, Durango

Capitán de Mina: Optimizar recursos humanos y materiales. Para cumplir los programas de Producción: semana/Mes/ Año y diarios (turno a turno).

Septiembre 2008
A
Marzo 2009

INDUSTRIAS PEÑALES (División Minas)

Minera Fresnillo, S.A. de C.V. Unidad Fco. I. Madero

Zacatecas, México

Y

Compañía Minera La Parreña S.A. de C.V. Unidad Milpillás

Municipio de Santa Cruz, Sonora

PROYECTO: “DESARROLLO DE CONTRATISTAS”.

Abril 2009
A
Septiembre 2010

- ✓ Análisis de Procesos Productivos Mineros.
- ✓ Estudios en Administración del Mantenimiento (T.P.M.).
- ✓ Organización, verificación y apoyo: planes y programas de capacitación
- ✓ Elaboración de formatos electrónico de seguimiento aplicado en todas las operaciones productivas mineras.
- ✓ Emisión de reportes mensuales estadísticos para la mejora de procesos.
- ✓ Análisis logístico de suministro (control de Inventarios).
- ✓ Participación y elaboración del Reporte para el nuevo circuito de ventilación del cuerpo 59 (Unidad Milpillás).
- ✓ Implementación de Estándares para la optimización de Recursos Materiales, con impacto en la reducción de costos.
- ✓ Implementación de programas de Mejora Continua, aplicable a recursos materiales y humanos.
- ✓ Elaboración de procedimientos con el sistema de “Disciplina Operativa.
- ✓ Auditor Interno del Programa S.T.O.P., para el cálculo operativo del índice de Actos seguros en la unidad (SEGURIDAD INDUSTRIAL).
- ✓ Participación en el Análisis Seguro De Trabajo (AST) para cambios de partes y componentes en equipos de Producción (Equipos críticos).
- ✓ Análisis al Proceso del Sistema de Extracción y Trituración (Julio 2010).
- ✓ Análisis costos Unitarios para el presupuesto base del 2011-2015.

Octubre 2010
A
Marzo 2011

MINERA BISMARCK S.A. de C.V.

Ascensión, Chihuahua

- ✓ Revisión a circuitos de ventilación, implementación y seguimiento a las mejoras (Septiembre - Octubre 2011).
- ✓ Renovación de contratos (a contratistas) mediante análisis de Costo Horario y Unitario (Noviembre -Diciembre 2010).
- ✓ Evaluación al Índice de Desempeño en Seguridad (I.D.S), para el departamento de Ingeniería Y Planeación (Enero 2011).
- ✓ Análisis al proceso de Acarreo mineral y tepetate en Interior mina, capacidades y eficiencias (Febrero - Marzo 2011).

Abril 2011
A
Enero 2018

Compañía Minera La Parreña S.A. de C.V. Unidad Milpillás

Municipio de Santa Cruz, Sonora

- ✓ Revisión y Análisis de Contratos Individuales y Colectivos de trabajo, para el control en los índices de Rotación Y Ausentismo del personal contratista para implementar matrices de capacitación (Marzo – Junio).
- ✓ Elaborar presupuestos y programas de producción, mediante análisis en los procesos productivos clave: Mina (operación-admon), Planta, Talleres, Laboratorio, Servicios, etc.
- ✓ Análisis Y Evaluación de Riesgos (severidad y probabilidad actualizando procedimientos operativos en áreas y equipos en procesos productivos clave: mediante el método HAZOP's, y AMEF (Septiembre-Diciembre).
- ✓ Control de Insumos y Suministros (Acero de Barrenación y Explosivos).
- ✓ Calculo de Factor de Carga y Avance por Contrato de Obra Minera
- ✓ Control de Bombeo en agua limpia o industrial, residuales y ácida (Calculo del gasto, registro para el control de solidos disueltos y electropotencial, temperaturas, contenido férrico, conductividad, etc).
- ✓ Estimaciones del Factor de Carga en el consumo del explosivo.
- ✓ Productividades: cálculos por proceso, estimaciones y plan de acción.

Junio
A
Octubre
2007

I.N.S.E.R. Consultores Y Asociados S. C.

PREMIO NACIONAL DE CALIDAD (PNC).

Asistente de consultores (mejora continua) en el Premio Región Lagunera Hacia La Calidad (Criterio 7: Responsabilidad Social)

- Elaborar Reporte: Premio Nacional de Calidad (edición 2007-Actualidad).

PERIODO(S):

Agosto 2019
Septiembre 2019
Octubre 2019
Enero 2020
Febrero 2020
Marzo 2020

CERTIFICACIONES, TALLERES Y CURSOS

(Certificación **DC-5**) NOM-023-STPS-2012 (Seguridad para Trabajos en Minas)

(Certificación **DC-5**) **EXPLOSIVOS**: (Condiciones de Seguridad: Uso, Manejo y Control)

(Certificación **DC-5**) NOM-035-STPS-2018 (Factores de Riesgo Psicosociales)

(Certificación **DC-5**) ISO-14001:2015 (Sistemas de Gestión Ambiental)

(Certificación **DC-5**) ISO-9001:2015 (Sistemas de Gestión de la Calidad)

(Certificación **DC-5**) ISO-45001:2018 (Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud)

(Secretaria del Trabajo Y Previsión Social (STPS); Saltillo, Coahuila)

Julio 2018

(DC-3) Certificación Y Adiestramiento en Seguridad Industrial
(Secretaria del Trabajo Y Previsión Social (STPS); Hermosillo, Sonora)

Junio 2018

Certificación en Diseño de Plantillas, Control y Simulación de Voladuras
(DNA-Blast; Ciudad de México)

Julio 2012

Certificación en Corte Y Soldadura ("Trabajos en Caliente")
(FM-Global; Cananea, Sonora)

Abril 2013

Curso De actualización en AutoCad 2013 (Intermedio)
(Cad-Haus; Torreón, Coahuila)

Noviembre 2009

Adiestramiento para Cuadrilla de Rescate ("**Espacios Confinados**")
(Met-Mex Peñoles; Torreón, Coahuila)

Junio – Septiembre 2009

Diplomado en Planeación Estratégica
(Fideicomiso para el Fomento Minero; Saltillo, Coahuila)

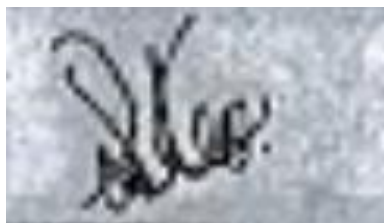
Agosto - 2007

Taller "Implementación y operación del Premio Nacional de Calidad"
(CANACINTRA, Gómez Palacio, Durango)

Referencias

- Ing. Raúl Alejandro Viesca Magadán (Jefe Directo)
Gerente y Director Consorcio Minero Metalúrgico Del Norte
Teléfono: 01 (871) 122 7778
E-mail: Raul.Viesca@siiac.com.mx
- Ing. Juan Carlos Casillas Hinojos (Jefe Directo)
Gerencia de Proyectos (Servicios Industriales Peñoles)
Teléfono: 01 (614) 228 2512
E-mail: Juan-Carlos_Casillas@penoles.com.mx
- Ing. Juan Francisco Rodríguez Candia (Jefe Directo)
Gerencia de Planeación y Mejora de Procesos
Teléfono: 01 (871) 729 3300; Extensión: 3328
E-mail: Francisco_Rodriguez@penoles.com.mx
- Ing. Francisco Manuel Alva De La Parra
Gerente Divisional de Mantenimiento (Minas)
Teléfono: 01 (871) 729 3300; Extensión: 3358
E-mail Manuel_Alva@penoles.com.mx
- Ing. Samuel Felipe Sánchez Miranda
Gerencia de Seguridad (Desarrollos Mineros y Voladuras)
Teléfono: 01 (722) 568 0580
E-mail: ssanchez@dmvmining.com.mx
- Ing. Armado Ulises Sandoval Martínez
Gerencia de Proyectos (Comation Laguna)
Teléfono: 01 (871) 734 5180
E-mail: Armando.Sandoval@Comation.com.mx
- Geo. Edgardo Barrera Moreno
Gerente de Geología y Exploración Buenavista del Cobre
Teléfono: 01(645) 332 8000; Extensión: 3640
E-mail: Edgardo.Barrera@mm.gmexico.com
- Ing. Arnoldo Rodríguez Ayón
Gerente Proyectos Buenavista del Cobre
Teléfono: 01 (645) 332 8000; Extensión: 3270
E-mail: Arnoldo.Rodriguez@mm.gmexico.com
- Ing. José Antonio Vences Esparza
Gerente de Planta Beneficio Buenavista del Cobre
Teléfono: 01(645) 332 8000; Extensión: 3640
E-mail: Antonio.Vences@mm.gmexico.com

Sin más por el momento y dando fe de que toda la información que contiene el presente currículum es verdadera, y esperando cumplir con el perfil deseado quedo a sus órdenes para cualquier información.



David García Lobo
Ingeniero Minero Metalurgista e Industrial
(Master Planner)