

# CURRICULUM VITAE

## 1. DATOS PERSONALES

Nombre: J. Ramón Navarro Zaragoza

Fecha de nacimiento: 15 de enero de 1962

Lugar de nacimiento: La Barca Jalisco

Estado civil: Casado

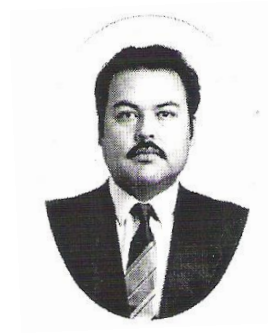
R.F.C.: NAZJ620115EI4

No. de Cartilla de Servicio Militar: B-4050526

Domicilio: Valle de los Soles 821, Real del Valle, Sta. Catarina; Monterrey Nuevo León.

Teléfono particular: 01 81 83 90 96 18

Teléfono celular: 044 811 0682072



## II ESCOLARIDAD

Nombre: Escuela Politécnica de la Universidad de Guadalajara.

Localidad: Guadalajara Jalisco.

Período: 1980 a 1984.

G. Académico: Químico técnico metalurgista y ensayador.

Nombre: Instituto de Ciencias Exactas de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Localidad: Pachuca de Soto Hidalgo.

Período: 1990 a 1994.

G. Académico: Licenciatura en Ingeniería

Título Obtenido: Ingeniero Minero Metalúrgico

Cedula Prof.: 4982885

## III EXPERIENCIA LABORAL

### TRITURADOS INDUSTRIALES MONTERREY, S.A.

Puesto Desempeñado: **Gerente de planta.**- Responsable de la Producción y Elaboración de Programas y Presupuesto de la Planta de Trituración, Mantenimiento de Equipo móvil y Electromecánico, Control de Compras de Insumos y Servicios, Desarrollo de Proyectos de Crecimiento. Periodo de Noviembre 2018 a Marzo 2019.

### **AGREGADOS DE CALIZA SA de CV.**

**Empresa dedicada a la Explotación de Caliza** (Mineral de caliza), siendo su ubicación en el Bernal Querétaro; la cual produce varios productos de diferente tamaño y granulometría. Consta de las siguientes áreas: Explotación de la Cantera con el uso y manejo de explosivos; así mismo la Realización de Plantilla de Barrenación, Acarreo del Material Tumbado y Trituración Primaria.

**Puesto Desempeñado: Gerente de Mina y Trituración.- Responsable del Diseño de las Plantillas de Perforación, Control del uso y Manejo de Explosivos Y Trituración. Período de Octubre 2017 a Noviembre 2018.**

### **GEMA REPRESENTACIONES INTERNACIONALES, SA DE CV**

**Empresa que se dedicada a la PERFORACIÓN Y VOLADURAS en diferentes giros; Área de la Construcción, Carreteras, Gasoductos y Canteras en Diferentes Partes de México.**

**Puesto Desempeñado: Asesor Técnico de Obra.- Responsable del Diseño de las Plantillas de Perforación, Control del uso y Manejo de Explosivos en Voladuras de diferentes materiales. Período de Abril 2015 a Octubre 2017.**

### **TRITURADOS INDUSTRIALES MONTERREY, S.A.**

Empresa dedicada a la explotación de cantera (Mineral de caliza), siendo su ubicación en el Cerro de San miguel en General Escobedo Nuevo León; la cual produce varios productos de diferente tamaño y granulometría de acuerdo a las necesidades del cliente; siendo los principales clientes: **La Industria Química, Construcción y siderúrgica**; con una Producción de 4,000 Toneladas por Día y consta de las siguientes áreas: Minado, Acarreo, Trituración Primaria, Clasificación, Trituración Secundaria – Terciaria, servicio al Cliente y Talleres de Servicio.

**Puesto Desempeñado: Gerente de planta.-** Responsable de la Producción y Elaboración de Programas y Presupuesto de la Planta de Trituración, Mantenimiento de Equipo móvil y Electromecánico, Control de Compras de Insumos y Servicios, Desarrollo de Proyectos de Crecimiento. Periodo de Febrero 2013 a Julio 2014.

### **GRUPO EMMONT DE MEXICO S.A. DE C.V.**

Empresa dedicada a la explotación de cantera (mineral de caliza), siendo su ubicación en el cerro de San Miguel en General Escobedo Nuevo León; la cual produce varios productos de diferente tamaño y granulometría de acuerdo a las necesidades del cliente; siendo los principales clientes: **La industria química, Construcción y Siderúrgica**; con una producción de 4000 toneladas por día y constan de las siguientes áreas: Minado, Acarreo, Trituración Primaria, Clasificación, Trituración Secundaria y terciaria, servicio al cliente y talleres de servicio.

**Puesto desempeñado: Gerente de Planta.** Responsable de la Producción y Elaboración de Programas y Presupuesto de Explotación, Desarrollo de mina a tajo abierto, Mantenimiento de equipo móvil y electromecánico de planta, Control de insumos. Período **Marzo 2010 a Febrero 2013.**

## **INDUSTRIALIZADORA DE CALIZA S.A DE C.V.**

Empresa dedicada a la explotación de cantera (mineral de caliza), siendo una de los grupos más grandes de la región en la producción de agregados pétreos; El Grupo está Conformado de 4 Plantas productoras de agregados como son: García y Santa Catarina en Nuevo León, Ventura en San Luis Potosí y Corporación Industrial de Caliza en el Estado de Coahuila; las cuales producen 15 productos de diferente tamaño y granulometría; siendo los principales clientes: **La industria química, Construcción y Siderúrgica**; con una producción de 25000 toneladas por día y constan de las siguientes áreas: Minado, Acarreo, Trituración Primaria, Clasificación, Trituración Secundaria y terciaria, servicio al cliente y talleres de servicio.

### **Puestos Desempeñados:**

1. **Director de Operaciones.** Responsable del **cumplimiento de la Producción y los Programas** de Desarrollo y Explotación de Bancos a Tajo abierto, Mantenimiento mecánico móvil, Electromecánico Producción de: Planta Ventura en San Luis Potosí, Planta Ramos Arizpe en Coahuila, Santa Catarina y García en Nuevo León, así como la supervisión de compras mayores. Período: **Enero 2006 a Octubre 2009.**
2. **Coordinador de Operaciones.** Responsable de la Administración y Producción de Planta Santa Catarina y Participación en todos los Proyectos del Grupo, así como, en la supervisión de los planes de Negocios y las inversiones en equipo para la toma de decisiones. Período: **Febrero 2003 a Diciembre 2005.**  
**Logro**
  - **Participación en el diseño y Construcción de Planta de Trituración y Mina, planeación, cotizaciones de trabajos y supervisión de contratistas, adquisición de equipos, instalación y montaje de estructuras, puesta en marcha de planta Ramos Arizpe en Coahuila para producir 200 toneladas por hora, iniciando operaciones en Mayo 2004.**
3. **Gerente de Operación de Planta Santa Catarina.** Responsable de la Producción y Elaboración de programas y presupuesto de Explotación, Desarrollo de mina a tajo abierto, Mantenimiento de equipo móvil y electromecánico de planta. Período **Diciembre 2000 a Dic 2005 y Enero a Octubre 2009**

## **COMPAÑÍA DE REAL DEL MONTE Y PACHUCA S.A. DE C.V.**

La Planta de Beneficio de Loreto de la Compañía de Real del Monte y Pachuca, es una de las plantas de beneficio más completas en la producción de Plata y Oro, consta de los siguientes áreas de Beneficio: Trituración, molienda, Flotación Bulk, Cianuración, Precipitación y Fundición, Refinación de Plata y Oro, Regeneración de Cianuro, Flotación de plomo-zinc y Presa de Jales.

### **Puestos Desempeñados:**

1. **Superintendente de molinos.** Período: Agosto de 1995 a Noviembre 2000.
2. **Superintendente de Turno.** Período: Julio de 1987 a Julio 1995.
3. **Jefe de flotación bulk.** Periodo: Diciembre de 1986 a Junio de 1987.
4. **Jefe de Turno Precip y fundición de Plata.** Periodo: Diciembre de 1985 a Diciembre 1986.
5. **Jefe de Turno del de Cianuración.** Periodo: Abril a Noviembre de 1985.

**6. Jefe de Turno de Trituración.** Período: Enero a Marzo de 1985.

**7. Jefe de Turno de Molienda.** Período: Octubre a Diciembre de 1984.

#### **IV EXPERIENCIA DOCENTE**

**INSTITUCION:** UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE HIDALGO.

Impartición de tres asignaturas como Catedrático por horas de las materias siguientes:

- Asignaturas: a) Preparación Mecánica de minerales. (4º semestre)  
b) Métodos mecánicos de concentración I (5º semestre)  
c) Instalaciones minero-metalúrgicas. (9º semestre)

Período: Julio de 1999 a Noviembre del 2000.

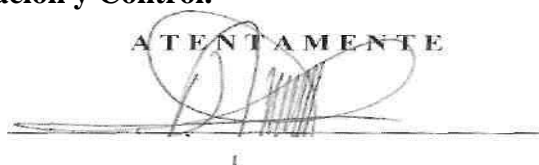
#### **V. CAPACITACIÓN**

- **Curso Internacional en Procesamiento de Minerales.**
- **Entrenamiento en Procesos de Metalurgia Extractiva.**
- **Curso de Mantenimiento de la Llantá OTR en Operación.**
- **Capacitación en Identificación, Selección y Aplicación de rodillos para Banda Transportadora.**

#### **SEMINARIOS:**

- **Uso y Manejo de Explosivos.**
  - **Trituración, Molienda Convencional y Semiautógena.**
  - **Principios Básicos Norma ISO 9002.**
  - **Sensibilización de Sistemas de Calidad serie ISO 9000.**
  - **Seminario de Seguridad y Salud en el Trabajo.**
  - **Seminario de Tumbe y Desgarre con Excavadora para ahorro de Explosivos en Canteras.** Impartido en Guatemala.
  - **Seminario de Finanzas para no financieros.**
  - **Seminario de Automatización y Control.**

ATENTAMENTE



**ING. J. RAMÓN NAVARRO ZARAGOZA**

MONTERREY NUEVO LEON, ABRIL 2019.