Ing. Roberto Maldonado Montoya

**INGENIERO INDUSTRIAL**

Cédula profesionalNo  **7383021**

**REFERENCIAS PERSONALES**

Domicilio: Calle Julio 818 Colonia Constelación, Salamanca, Gto. CP. 36793 Celular: 4621937326

Fecha de Nacimiento: 20 de Julio de 1981. Licencia de conducir: clase A Teléfono de casa: 464 76897

Correo: [betommm8@outlook.com](mailto:betommm8@outlook.com) y [betommm8@gmail.com](mailto:betommm8@gmail.com)

**FORMACIÓN EDUCATIVA**

* (Septiembre 2001 a Abril del 2005) Universidad Interactiva y a Distancia del Estado de Guanajuato (UNIDEG).

**Ingeniería Industrial con especialidad en agroindustria**, prácticas profesionales realizadas en el departamento químico de Comisión Federal de Electricidad (CFE).

* (Agosto 1999 a Agosto 2001) Universidad Tecnológica del Suroeste de Guanajuato (UTSOE).

Cédula Profesional TSUNo **3667929 Técnico Superior Universitario en la especialidad de Procesos Agroindustriales (UTSOE)**.

* (Agosto 1996 a Agosto 1999) Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Guanajuato (CECYTEG).

**Técnico Químico Industrial.**

**EXPERIENCIA LABORAL**

(2017 al 2020) **Empresa**: Industrias JLC giro fabricación de productos químicos de limpieza e insecticida por aerosol.

**Cargo:** Cubrí dos puestos inicialmente como Supervisor de calidad (2 años) y Supervisor de producción (1 año).

**Funciones:**

SUPERVISOR DE CALIDAD

* Seguimiento a los estándares de calidad para ingreso de materia prima.
* Elaboración y seguimientos de KPI’s
* Dar seguimiento a las auditorias internas de acuerdo a las normatividades.
* Mantener y controlar la documentación.
* Generar reportes de las desviaciones detectadas en líneas de proceso.
* Dar seguimiento a las no conformidades, causa-efecto y seguimiento de las acciones correctivas.
* Documentar datos generados del control estadístico de proceso, realizar gráficos y reportes diarios en bitácora así como en los formatos de inspección de campo.

SUPERVISOR DE PRODUCCIÓN

* Supervisar las líneas de proceso, extrusión, etiquetado, llenado y empacado y línea de aerosoles.
* Solicitar materia prima por sistema SAP y dar seguimiento al control de inventario en los almacenes de piso.
* Manejo de personal ( 25 operadores) distribuidos en diferentes máquinas y puntos de proceso.
* Coordinar el plan de demanda de producto especificado semanalmente por planner.
* Supervisar la preparación de las mezclas químicas.
* Generar reportes de producción, llenado de formatos, dar cierre de producción por sistema SAP.

(2015 al 2017) **Empresa:** UNIVEX S.A. de C.V. (grupo Alfa), giro Fertilizantes y Caprolactama.

**Cargo:** Laboratorista químico industrial.

**Funciones:**

* Encargado de dos secciones de áreas de proceso para análisis de laboratorio.
* Análisis de los subproductos químicos por cromatografía de gases
* Análisis físico químicos de los subproductos químicos de proceso.
* Entregar resultados en tiempo y forma a supervisor de secciones para la toma de decisión.
* Ingresar resultados a sistema interno de reporte diario.

(2005 al 2014) **Empresa:** Laboratorio Químico Industrial y Agrícola (LAQUIMIA), giro ambiental y análisis químicos.

**Cargo:** Signatario analista químico del área de residuos y cromatografía de gases.

**Funciones:**

* Realizar pruebas CRETIB a muestras de residuos peligrosos y alimentos bajo una orden de trabajo. .
* Realizar pruebas de análisis por métodos estandarizados.
* Realizar validación de métodos de trabajo, de acuerdo a la estandarización de la norma.
* Elaboraba protocolos y procedimientos de trabajo.
* Realizar pruebas físico químicas.
* Realizar extracción de pesticidas, herbicidas, perfil de ácidos grasos, TPHs fracción media por el uso de solventes orgánicos.
* Empleaba el uso del cromatógrafo de gases para la identificación e interpretación de los resultados.
* Generar reporte de resultados utilizando hojas de cálculo por sistema file maker.
* Preparar soluciones madre y disoluciones a partir de materiales de referencia certificados.
* Atendía auditorias internas y externas, de éstas por autoridades como PROFEPA, SEMARNAT, COFEPRIS y clientes.

**CURSOS DE FORMACIÓN**

* Metodología de las 5’s impartido por Global Chemtex, 23 de agosto del 2019.
* Control estadístico de proceso, impartido por Global Chemtex, 23 de agosto del 2019.
* Uso y manejo de hidrantes, impartido por grupo industrial Extingue S. A de C. V. 10 de mayo 2019.
* Evacuación de inmuebles, grupo industrial Extingue, 12 de abril 2019.
* Primeros auxilios básico, grupo extingue, 26 de abril 2019.
* Búsqueda y rescate, grupo extingue, 22 de marzo 2019.
* Formación de auditores de la calidad ISO 9001-2015, impartido por Plus Integral Consultores, enero del 2019.
* Espectrometría de masas, impartido por asesoría y consultora técnica, septiembre del 2013.
* Cromatografía de gases, asesoría y consultoría técnica, octubre del 2012.
* Estación de manejo de datos en cromatografía de gases, impartido por Perkin Elmer, octubre del 2006.

**IDIOMAS:** Inglés medio, hablado y escrito 50%

**Habilidades:** trabajo en equipo, liderazgo, iniciativa, creativo, rápido aprendizaje, lean Manufacturing, herramientas de calidad.

**Uso de máquinas y herramientas:** PC (office Windows), cromatógrafo de gases, esmeril, caladora,, máquinas de extrusión para moldeo de botellas plásticas de polietileno, micrómetro, vernier, potenciómetro.