

**Hugo Leonel Alonzo González**

Domicilio: 3ª. Avenida 0-88 zona 3, Colonia Bran, Guatemala, Ciudad.

Teléfonos: 22576130 / 3000-5323

Correo electrónico: [amurigt@gmail.com](mailto:amurigt@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Industrial

Colegiado: 8123



---

**I. OBJETIVO PROFESIONAL**

Poner a disposición del sector privado mis capacidades, conocimiento y experiencia en temas de calidad y seguridad industrial, para contribuir al cumplimiento de los objetivos empresariales a través de participar e impulsar la acción de equipos de trabajo, gestión por procesos, creación de espacios de mejora y desarrollo y el uso adecuado de los recursos disponibles.

**II. ESTUDIOS REALIZADOS**

Estudios de pregrado: Bachiller en Ciencias y Letras, Colegio Liceo Javier.

Estudios de grado: Licenciatura en Ingeniería Industrial con énfasis en empresariabilidad, Universidad Rafael Landívar.

Estudios de postgrado: Máster en ciencia de Ingeniería Industrial con especialización en Gestión de Producción / Operaciones y la Logística en entidades productivas y de servicios, Universidad Oscar Lucero Moya.

**III. OTROS CURSOS EFECTUADOS**

- Certificado de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Salud y Seguridad Ocupacional Nivel Básico Norma ISO 19011:2011; Certificado: ONE-GT-208/2016-FAI19011:2011.
- Taller de Manejo de Conflictos y Negociación.
- Seminario de Herramientas de Actividades y Dinámicas.
- Diplomados en Ley y Reglamento de Tránsito, Seguridad en el Camino, Manejo Defensivo Transporte Liviano, Práctica Manejo Defensivo Transporte Liviano y Taller Estudio de Casos y Señalización.
- Taller en Fundamentos Iniciales de la Ética y La Ética en la Responsabilidad Social Empresarial.
- Diplomado en Formulación de Proyectos con énfasis en Análisis Financiero.
- Seminario de Análisis y Mapeo de Procesos.
- Certificado de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Calidad Norma ISO 9001:2000; Certificado No. 381501/SGSS&SC/GT2007-03-1239).
- Aprobado el segundo de cuatro módulos del Diplomado en Calidad (ISO 14,001:2004; ISO 17,025; ISO 22,000 - HACCP Y BPM; ISO 18,000 OHSAS).
- Diplomado en comunicación y cultura política.

**Hugo Leonel Alonzo González**

Domicilio: 3ª. Avenida 0-88 zona 3, Colonia Bran, Guatemala, Ciudad.

Teléfonos: 22576130 / 3000-5323

Correo electrónico: [amurigt@gmail.com](mailto:amurigt@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Industrial

Colegiado: 8123



---

**IV. IDIOMAS**

- Español (Nativo).
- Inglés (Escrito y Leído 75%).

**V. USO DE SOFTWARE**

- Microsoft Office
- SAP y Oracle.

**VI. EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- **Ingeniero de Almacenes y Normalización EEGSA (Diciembre 2018 a la fecha)**

*Funciones Principales:*

Asegurar el cumplimiento de los estándares de calidad de la mano de obra ejecutada por los contratistas, gestión de materiales (manipulación, almacenaje y transporte), y de gestión de seguridad industrial; promoviéndolos y desarrollándolos dentro del personal de los contratistas que trabaja en la red de baja y media tensión.

*Responsabilidades Principales:*

Promover la capacitación y/o actualización del personal de campo responsable de la ejecución de los trabajos en la red.

Mantener y controlar la documentación correspondiente al sistema de gestión de calidad y seguridad industrial, asegurando el resguardo de la información, el control de cambios y control de versiones. Integración de toda la información de los sistemas de gestión para realizar la evaluación de desempeño anual a cada contratista.

Implementar con el personal operativo de los contratistas programas de sensibilización hacia los principios de calidad y seguridad industrial en campo, y diseñar documentos que apoyen la difusión de estos principios.

Efectuar de manera sistemática y programada la supervisión en campo del cumplimiento de las políticas de calidad en la mano de obra ejecutada, de las políticas de gestión de materiales y de las políticas de seguridad industrial por los contratistas en campo.

**Hugo Leonel Alonzo González**

Domicilio: 3ª. Avenida 0-88 zona 3, Colonia Bran, Guatemala, Ciudad.

Teléfonos: 22576130 / 3000-5323

Correo electrónico: [amurigt@gmail.com](mailto:amurigt@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Industrial

Colegiado: 8123



- **Gestor de Almacenes y Normalización EEGSA (Agosto 2014 a Diciembre 2018)**

*Funciones Principales:*

Desarrollar, implementar y poner en marcha el módulo Evaluación de No Conformidad/ Penalización a Constructores Homologados de líneas eléctricas en todas las unidades operativas que comprenden el área de activos.

*Responsabilidades Principales:*

Velar por la calidad del servicio de mano de obra ejecutada, por el cumplimiento de las políticas de gestión de materiales y por el cumplimiento de las políticas de seguridad industrial por los constructores homologados en campo.

*Principales Logros:*

Formar parte del Sistema Integral Gestión EEGSA el cual busca medir el desempeño de cada constructor homologado a lo largo del tiempo para poder establecer un programa de remuneración por contratista. Actualizar y publicar el Manual de Operaciones para Linieros en campo de EEGSA (Manual de Seguridad Industrial). Brindar capacitaciones en materia de seguridad industrial a las cuadrillas de trabajo de los constructores homologados.

- **Gestor de Construcción de Líneas Eléctricas EEGSA (Octubre 2012 a Julio 2014)**

*Funciones Principales:*

Gestionar las solicitudes de nuevos clientes que requieren modificación o adición a la red de distribución eléctrica, dentro y fuera de la franja obligatoria de los 200 metros.

*Responsabilidades Principales:*

Elaborar, revisar y aprobar diseños de extensiones de líneas para su construcción. Realizar los presupuestos en SAP con la revisión de la hoja de presupuestación de materiales y cálculo de la mano de obra de acuerdo a los costos establecidos en el contrato. Preparar las órdenes de asignación de construcción. Verificar que la construcción realizada cumpla con la normativa técnica y de seguridad.

*Principales logros:*

Desarrollar el programa de auditorías de calidad en los proyectos de construcción de líneas realizados por la unidad operativa.

**Hugo Leonel Alonzo González**

Domicilio: 3ª. Avenida 0-88 zona 3, Colonia Bran, Guatemala, Ciudad.

Teléfonos: 22576130 / 3000-5323

Correo electrónico: [amurigt@gmail.com](mailto:amurigt@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Industrial

Colegiado: 8123



---

- **Consultor CLARIANT S.A. (Marzo 2010 a Noviembre de 2011)**

*Funciones Principales:*

Elaborar planes, mecanismos de control y métodos de trabajo para los procesos de mantenimiento y de seguridad industrial para equipos/dispositivos de seguridad, bajo la norma SAMACO, y máquinas/herramientas de trabajo; proponer puntos de mejora con el fin de reducir índices de reparación y de accidentes mediante un programa de inspecciones periódicas para validar el cumplimiento de métodos de trabajo.

*Responsabilidades Principales:*

*Seguridad Industrial:* Desarrollar, implementar y puesta en marcha del programa Lock Out/ Tag Out (Bloqueo y etiquetado de seguridad) en el área de producción y laboratorios de desarrollo de productos y aseguramiento de la calidad; así mismo con el proyecto de señalización de seguridad en todas las áreas de la empresa bajo la normativa de seguridad emitida por la Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres (CONRED).

*Producción:* Desarrollar de planes estratégicos y metodologías de trabajo para la reducción del tiempo destinado a limpieza entre dos órdenes de producción con el objetivo de reducir el costo y el tiempo de ciclo al practicarla, incrementando así los beneficios entre áreas de trabajo al orientar el sistema productivo hacia un enfoque en línea.

*Principales Logros:*

Desarrollar, implementar y puesta en marcha del módulo de gestión de mantenimiento en el sistema SAP para la empresa.

- **Ingeniero de Productividad y Calidad DIVECO S.A. (Febrero 2007 a Junio 2008)**

*Funciones Principales:*

Elaborar la planeación de la capacidad agregada para el área de producción. Participar en proyectos relacionados con la Investigación y Desarrollo de propuestas para la mejora de eficiencias y desempeño por áreas. Implementar los programas: Productividad y Calidad, Control de la Calidad, 5'S y Certificación de Proveedores.

*Responsabilidades Principales:*

*Calidad:* Analizar los defectos críticos por área de producción, Determinar las causas de ineficiencia en la línea de producción, Establecer los Costos de No Calidad y su impacto en la estructura de costos empresariales, Análisis de Inconformidades en materias primas y productos terminados.

**Hugo Leonel Alonzo González**

Domicilio: 3ª. Avenida 0-88 zona 3, Colonia Bran, Guatemala, Ciudad.

Teléfonos: 22576130 / 3000-5323

Correo electrónico: [amurigt@gmail.com](mailto:amurigt@gmail.com)

Profesión: Ingeniero Industrial

Colegiado: 8123



*Productividad:* Evaluación, planificación, programación y control de estudios relacionados con las operaciones de producción. Análisis de procesos que presentan variabilidad.

*Principales Logros:*

Evaluación y actualización de rutas de ingeniería por área de trabajo: estudio de tiempos y movimientos por operarios, balance de líneas, identificación y eliminación de cuellos de botella, determinación del número de unidades de producción necesarias en cada estación de trabajo y ayudar a calcular costos directos e indirectos de producción.

## **VIII. REFERENCIAS**

- Ing. Sergio Quinto  
Ex Jefe Inmediato / Consultor en proyectos eléctricos  
Teléfono: 55297173
- Ing. Juan José Galindo  
Consultor en proyectos eléctricos  
Teléfono: 55298562
- Ing. Juan Carlos Morales  
Ingeniero de planificación de TRELEC  
Teléfono: 54428570
- Lic. Peter Rockstroh  
Ex Gerente Clariant Guatemala  
Teléfono: (+57) 314 4703736
- Lic. Clarissa González  
Gerente Cromaromas S.A.  
Teléfono: 56722208
- Dr. Alfredo Gálvez  
Gerente General de GoldCorp, Montana Exploradora.  
Teléfono: 54568684
- Ing. Sergio Calderón  
Consultor en proyectos agrícolas  
Teléfono: 54149695