

# CURRICULUM VITAE



## INFORMACIÓN PERSONAL

**Nombre:** Lensin Donanfér López Marroquín.

**Fecha de nacimiento:** 15 de Noviembre del año 1991, (28 años).

**D.P.I.:** 2079-88854-0501.

**Dirección:** 2da. Calle lote No. 38, Aldea “Las Chapernas”, Escuintla.

**Teléfono:** 4354-3776

**E-mail:** ing.llopezm@gmail.com

**Profesión:** **INGENIERO AGROINDUSTRIAL -USAC-**  
**Col. 2,646**

## EXPERIENCIA LABORAL

**Año 2019-Actualidad:** **Alimentos Ideal S.A.**  
*“-Ingeniero de Mantenimiento. -”*

**Funciones principales:** Coordinar y gestionar los mantenimientos preventivos, correctivos y predictivos de la maquinaria y equipo en las áreas de producción.

Supervisar la correcta operación de 4 calderas (dos de 800 HP, una de 600 HP, y una de 1000 HP), juntamente con los respectivos mantenimientos; y supervisar la operación de la planta de tratamiento de aguas residuales.

Coordinar al personal de mantenimiento (mecánicos, electricistas, soldadores y torneros), en las diferentes tareas asignadas para el mantenimiento

correctivo y preventivo, de las áreas de producción.

Velar por el correcto uso de los insumos y repuestos del área de mantenimiento, cuidando el presupuesto asignado para el área.

**Año 2019-Actualidad:** **Universidad Rural de Guatemala, sede Chimaltenango.**

*“-Catedrático de Ingeniería. -”*

**Funciones principales:** Impartir cursos a estudiantes de las carreras de Ingeniería Agroindustrial e Ingeniería Agrónoma.

**Año 2018-2019:** **Plastifar Centro América S.A., Palín, Escuintla, Guatemala.**

*“-Jefe de Producción.-”*

**Funciones principales:** Liderar y coordinar un equipo de Setenta y cinco (75) trabajadores divididos en tres plantas de producción las cuales son Extrusión, Termoformado y Vaso Foam.

Llevar control de inventario en la planta, tanto de insumos como de producto terminado mediante SAP.

Realizar reportes y programas de producción diaria, semanal y mensualmente, para requerir los insumos y mano de obra necesarios para la producción. Estos reportes van directamente al presidente de la empresa para su respectiva autorización.

Realizar programas de mantenimiento preventivo y correctivo para la maquinaria y equipo que son utilizados para la producción (caldera, extrusores, termoformadores, entre otros.).

Llevar controles generales de la planta, (presupuesto, costo de conversión,

eficiencia, entre otros), para lograr la mayor productividad al menor costo.

**Año 2016-2018:**

**Compañía Agrícola Industrial Santa Ana (Ingenio Santa Ana), Escuintla, Guatemala.**

*“-Supervisor de Operación y Mantenimiento-”*

**Funciones principales:**

Supervisar la operación y el mantenimiento mecánico de equipos e instalaciones correspondientes a las áreas de calderas y patio de caña, dentro de la unidad productiva.

Coordinar y supervisar el mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de todos los equipos de preparación de caña (troceadoras, picadoras, desfibradoras, conductores de caña y bagazo, reductores, niveladores, rodamientos, entre otros), y calderas (tuberías, conductores, válvulas, alimentadores, entre otros).

Planificar y presupuestar el mantenimiento y operación de las áreas de calderas y patio de caña.

**Año 2012-2015:**

**Compañía Agrícola Industrial Santa Ana (Ingenio Santa Ana), Escuintla, Guatemala.**

*“-Instructor de Computación.-”*

**Funciones principales:**

Impartir clases de computación a estudiantes de nivel primario.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

**Año 2010-2015:**

**Ingeniería Agroindustrial, Universidad de San Carlos de Guatemala. Col. 2,646**

Con especialidad en proceso de producción de azúcar, procesos de

manufactura, bebidas fermentadas, control de calidad, seguridad industrial, y procesamiento de alimentos en general.

**Año 2010-2013:**

**Técnico Universitario en Procesos Agroindustriales, Universidad de San Carlos de Guatemala.**

Con especialidad en procesos agroindustriales, producción agrícola, producción pecuaria y microbiología.

**Año 2007-2009:**

**Perito en Electrónica, colegio Tecnológico Moderno, Escuintla.**

Con especialidad en componentes electrónicos, compuertas lógicas, conexión de circuitos (serie, paralelo y mixto), y programación de P.L.C's (controladores lógicos programables).

**Año: 2004-2006:**

**Ciclo de cultura general de educación media (Educación básica), Instituto Nacional de Educación Básica "Carlos Samayoa Chinchilla".**

Con diplomado en soldadura.

**Año 1998-2003:**

**Educación Primaria, Escuela Oficial Rural Mixta "Las Chapernas".**

## **CONOCIMIENTOS**

- Infomante.
- SAP.
- Producción.
- Control de calidad.
- Inventarios.
- Estadística.
- Excel avanzado.
- Procesos de Foam.
- Mecánica Industrial.
- Soldadura y montaje.
- Interpretación de planos.
- Electricidad Industrial.
- Proceso de producción de azúcar.
- Generación eléctrica.

- Operación y mantenimiento de calderas.
- Normas ISO.
- Conocimientos de análisis de peligros y puntos críticos de control (HACCP).
- Seguridad Industrial.

## CURSOS

- Excel Avanzado, INTECAP 2017.
- Lubricación en Rodamientos, Schaeffler Group 2017.
- Tratamientos Térmicos I, INTECAP 2016.
- Certificación en el manejo de Microsoft Office Excel 2010, nivel especialista, MICROSOFT 2016.
- Microsoft Project, INTECAP 2016.
- Idioma Inglés. Nivel 06, Centro de Aprendizaje de Lenguas, USAC 2013.
- Fundamentos de electricidad, INTECAP 2012.
- Tornos y soldadura básica, INTECAP 2011.
- Técnico operador de computadoras, Centro Tecnológico de Información, Escuintla 2006.
- Técnico programador de computadoras, Centro Tecnológico de Información, Escuintla 2005.

## APTITUDES

- Compromiso.
- Responsabilidad.
- Disciplina.
- Persistencia.
- Liderazgo.
- Motivación.
- Trabajo en equipo.

## REFERENCIAS LABORALES

**Ing. Ronaldo Clavería, Tel. 5760-1082:** Ingeniero de Mantenimiento, Alimentos Ideal S.A.

**Henry Ochoa, Tel. 4182-4161:** Supervisor de Termoformado, Plastifar Centro América.

**Ing. Orlando Pinzón, Tel. 5029-2879:** Jefe de operación y mantenimiento de Calderas y Patio de Caña, Ingenio Santa Ana.

**Ing. Gustavo de León, Tel. 5505-6374:** Jefe de Mantenimiento Mecánico, Ingenio Santa Ana.

**Ing. Roberto González Tel. 5505-6377:** Jefe de Soporte y mantenimiento, Ingenio Santa Ana.

## **REFERENCIAS PERSONALES**

Sr. Edgar Mogollón	Tel. 4507-2639.
Ing. Carlos Esteban	Tel. 4077-9016.
Ing. Miguel Morales	Tel. 4454-7356.