

# CURRICULUM VITAE

## DATOS PERSONALES

**NOMBRE:** Marvin Rolando García Muj

**Edad:** 29 Años

**Teléfono:** 42723601

**Correo electrónico:** [mrgarcia45678@gmail.com](mailto:mrgarcia45678@gmail.com); [marvgarcia64@hotmail.com](mailto:marvgarcia64@hotmail.com)

**Lugar y Fecha de Nacimiento:** Santa Lucía Cotzumalguapa, 05/12/1992.

**Dirección:** 8ª. Calle Lote 587 "A" Colonia Las Delicias, Sta. Lucía Cotz.-Escuintla.

**DPI:** 2168 682970502

**NIT:** 81136137

## PERFIL:

Soy profesional en Ingeniería industrial, muy comprometido, con sentido de pertenencia, creativo y con actitud positiva frente a las circunstancias adversas; poseo una gran capacidad para trabajar en equipo con orientación en el logro de objetivos y metas; me adapto fácilmente a los diferentes entornos de trabajo, así como, a los requerimientos y exigencias de las organizaciones modernas que buscan alcanzar altos desempeños en términos humanos y productivos, con alto sentido de responsabilidad y honestidad, y me gusta tomar nuevos retos así como dar lo mejor de mí en mi trabajo. Desempeño el cargo de Supervisor de Producción, en una empresa procesadora de banana llamada Propasa.

## FORMACION ACADEMICA

### ESTUDIOS SUPERIORES:

Maestría en MBA

Escuela Superior de Negocios San José- Con respaldo de  
Universidad de Bircham International University (B.I.U.)  
2017-2018

### ESTUDIOS UNIVERSITARIOS:

Lic. en Ingeniería en Tecnología Industrial

Universidad del Valle de Guatemala Campus Sur  
2011- 2015.

Técnico Universitario en Mecatrónica

Universidad del Valle de Guatemala Campus Sur  
2011 – 2012.

Técnico en Mecatrónica y Automatización Industrial  
INTECAP Santa Lucía Cotz.

2009 – 2012

## **DIVERSIFICADO:**

Titulo Bachiller en Ciencias y Letras  
Instituto Tecnológico Campus Sur  
2009 – 2010

## **MÉRITOS OBTENIDOS**

Medalla de Distinción Académica CUM LAUDE  
Universidad del Valle de Guatemala - Campus Sur  
2015

Diploma de Cálculo de Prestaciones Laborales  
2014

Diploma de Estudiante Distinguido  
2014

Medalla de Distinción Académica CUM LAUDE  
Universidad del Valle de Guatemala - Campus Sur  
2012

Medalla de Distinción Académica MAGNA  
CUM LAUDE-2018

Diploma de Participación en BPM Y HACCP  
PROPASA- 2017

Certificado Del Curso De Interpretación De La Norma Mundial  
De Seguridad De Seguridad Alimentaria BRC Vs.7  
LOOR CONSULTORES

Diploma de Capacitación de Auditores Internos HACCP  
ADEPSA-TRANSFORMA

Diploma de Participación del Evento de Seguridad Industrial  
INTECAP

Mención Honorífica por Trabajo de Graduación  
Universidad del Valle de Guatemala-Campus Sur  
2015

## **CONOCIMIENTOS EN:**

Conocimientos básicos prácticos de Automatización e Instrumentación, programación para controladores lógicos programables (PLC), a través de siemens S7-200, para estaciones, variadores de frecuencia, circuitos electrónicos a través de protoboard y digital, circuitos eléctricos, circuitos eléctricos usando mandos (bananas); conocimientos teóricos de sensores de temperatura pt 100, RTD, electricidad, etc.,

### **▣ EXPERIENCIA LABORAL:**

Supervisor de Producción: 2016 - Actualmente

Supervisar toda la transformación de la materia prima y material de empaque en producto terminado

1. Coordinar labores del personal del turno. Controla la labor de los encargados de línea y del operario en general.

2. Velar por el correcto funcionamiento de maquinarias y equipos.
3. Entrena y supervisa a cada trabajador encargado de algún proceso productivo durante el ejercicio de sus funciones
4. Monitores indicadores de control y puntos de control en los procesos.
5. Vela por la calidad de todos los productos fabricados.
6. Ejecutar planes de mejora y de procesos.
7. Emitir informes, analizar resultados,
8. Cumplir y hace cumplir los manuales de procesos y cumple y hace cumplir las buenas prácticas de manufactura
9. Ejecutar y supervisar planes de seguridad industrial. Controlar la higiene y limpieza de la fabrica.
10. Establecer controles de seguridad y determina parámetros de funcionamiento de equipos y procesos que garanticen la producción y mantengan la seguridad del empleado.

- **EXPERIENCIA EN ANÁLISIS DE LABORATORIO TRABAJO GRADUACION**

Análisis de Laboratorio sobre Vinaza en:

- ☐ DQO
- ☐ ALCALINIDAD
- ☐ PH
- ☐ ACIDEZ
- ☐ SÓLIDOS TOTALES SUSPENDIDOS
- ☐ SÓLIDOS VOLATILES

- **PRACTICAS EN EL AREA DE INSTRUMENTACIÓN REALIZANDO:**

Mantenimiento a válvulas y electroválvulas en cambio de medalla, sello, engrase, de 5, 8, 10, 45 plg., verificación de sensores, cajas remotas.

# DATOS COMPLEMENTARIOS

Num.	MÓDULOS/UNIDADES
1	Metalmecánica básica
2	Dibujo mecánico
3	Procesos básicos de soldadura
4	Electricidad básica
5	Introducción a la programación
6	Principios de máquinas herramientas convencionales
7	Mediciones eléctricas
8	Elementos mecánicos
9	Maquinado CNC
10	Motores y mandos eléctricos
11	Electrónica analógica y digital
12	Electrohidráulica
13	Electroneumática
14	Controles lógicos programables
15	Microcontroladores
16	Hidráulica de regulación
17	Neumática de regulación
18	Control de procesos
19	Bases de diseño mecánico
20	Robótica
21	Bases de diseño mecánico
22	Sistemas de producción modular
23	Integración de procesos
24	Principios de emprendedurismo, administración y supervisión
25	Desarrollo personal integral para técnicos superiores

Horas de formación teóricas presenciales: 788

Horas de formación prácticas presenciales: 1,592

Total de horas de formación presenciales: 2,380

Horas estimadas de autoformación: 145

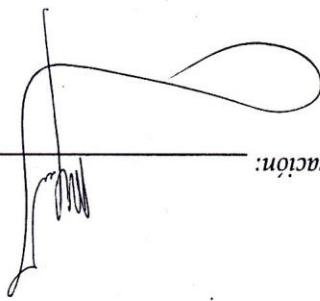
Número de Registro: 2012.2010-CSL-0003-0377.02

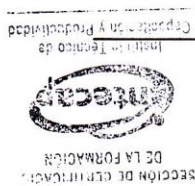
División Regional: SUR

Unidad Responsable: Centro de Capacitación Santa Lucía Cotzumalguapa

Fecha de Evaluación: 31 de julio de 2013

Coordinador de Certificación:





## A QUIEN INTERESE:

Por este medio hago constar que conozco a Marvin Rolando García Muj quien se identifica con el DPI 2168-68297-0502.

Puedo dar fe que es una persona responsable, de principios y con iniciativa. Tuve la oportunidad de tenerlo como mi estudiante durante los cursos de generación de energía eléctrica y mercados eléctricos en el quinto año de ingeniería industrial Universidad del Valle de Guatemala centro Sur.

De ello no dudo en recomendarlo al trabajo al que desee aplicar.

Extendida en diciembre de 2015.

Atentamente,



Juan Amílcar López  
Gerente de Manto Eléctrico-Instrumentación  
Duke Energy, Palmas II  
[Juan.lopez@duke-energy.com](mailto:Juan.lopez@duke-energy.com)  
Cel 4016-9626 Of 2314 -7705

CCA



# Magalcoholes

**Empresa certificada ISO 9001:2008**

22 AV. 11-00 Zona 15 Vista Hermosa III

Guatemala, Guatemala

Teléfonos: + 502 2364-0850 Fax: + 502 2364-0085



## A QUIEN INTERESE

Por este medio hago constar que el joven **MARVIN ROLANDO GARCIA MUJ**, quien se identifica con DPI No. 2168 68297 0502, extendido en el municipio de Santa Lucia Cotz., Departamento de Escuintla; realizo su trabajo de Graduación en Mag Alcoholes - Magesa, de la carrera de Ingeniería Industrial UVG., durante el periodo comprendido del mes de junio al mes de diciembre 2015.

Durante este tiempo demostró ser una persona honrada, responsable, y con deseos de superación.

Por lo que extendiendo la presente para los usos que el interesado convenga, a los 04 días del mes de diciembre 2,015.

Atentamente,

Ing. Estuardo Dominguez  
Gerente de Planta  
MAG ALCOHOLES, S.A.  
Teléfono 6630-9381

/sv  
c.c. file



Planta Finca Baganvilía, Kilometro 100, La Democracia Escuintla, PBX + 502 6630-9381

# Magalcoholes

**Empresa certificada ISO 9001:2008**

22 AV. 11-00 Zona 15 Vista Hermosa III

Guatemala, Guatemala

Teléfonos: + 502 2364-0850 Fax: + 502 2364-0085




La Democracia, 04 de diciembre del 2,015

A quien Interese:

Por este medio hago constar que el joven **MARVIN ROLANDO GARCIA MUJ**, quien se identifica con DPI No. 2168 68297 0502, extendido en el municipio de Santa Lucia Cotz., Departamento de Escuintla; realizo toma de muestras para analizar los parámetros de Biodigestor para complementar el trabajo de Graduación de la carrera de Ingeniería Industrial UVG realizado en planta Mag Alcoholes – Magesa.

Dichos análisis se utilizados para desarrollar el trabajo de investigación (Implementación de un Biodigestor aprovechando los desechos orgánicos para Generar Biogás y/o Abono orgánico).

Sin otro particular, atentamente,

  
Ing. Marcela Carcamo  
Jefe de Laboratorio  
MAG ALCOHOLES, S.A.  
Extensión 9381 - 9386



/sv  
c.c. file

# Magalcoholes

**Empresa certificada ISO 9001:2008**

22 AV. 11-00 Zona 15 Vista Hermosa III

Guatemala, Guatemala

Teléfonos: + 502 2364-0850 Fax: + 502 2364-0085



La Democracia, 04 de diciembre del 2,015

A quien Interese:

Por este medio hago constar que el joven **MARVIN ROLANDO GARCIA MUJ**, quien se identifica con DPI No. 2168 68297 0502, extendido en el municipio de Santa Lucia Cotz., Departamento de Escuintla; realizo su trabajo de Graduación en Mag Alcoholes - Magesa, de la carrera de Ingeniería Industrial UVG.

Tiempo en el cual desarrollo el trabajo de investigación (Implementación de un Biodigestor aprovechando los desechos orgánicos para Generar Biogás y/o Abono orgánico).

Sin otro particular, atentamente,

  
Ing. Estuardo Domínguez  
Gerente de Planta  
MAG ALCOHOLES, S.A.  
Teléfono 6630-9381

/sv  
c.c. file



Planta Finca Bugarvilía, Kilometro 100, La Democracia Escuintla, PBX + 502 6630-9381