

LUIS FERNANDO GONZÁLEZ SERRANO

DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento: 29 de Octubre de 1986.

Lugar de Nacimiento: Huehuetenango, Guatemala C.A.

Número de Identificación: 1625659251301

Dirección: 14 calle 18-13 C Apartamento 406, Nimajuyú Zona 21 Guatemala.

1era Calle, lote 25 colonia el recuerdo Km 80.5 Siquinalá Escuintla

Estado Civil: Casado



FORMACIÓN ACADÉMICA

2011, Graduado de la carrera de Ingeniería Química, facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos De Guatemala. Colegiado activo No. 1686

2004 – 2009, Pensum Cerrado en Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería, Universidad de San Carlos de Guatemala.

2002 – 2003, Bachiller en Ciencia y Letras, premio a la excelencia académica industria de La Riva. Colegio San José de Los Infantes.

IDIOMAS

Inglés: Nivel Intermedio alto, 85%

Cursos 1 al 20 en el centro de Lenguas de la Universidad de San Carlos de Guatemala (CALUSAC).

Alemán: Nivel Básico.

Cursos 1 al 4 en el centro de Lenguas de la Universidad de San Carlos de Guatemala (CALUSAC).

FORMACIÓN ADICIONAL

Marzo 2016 – enero 2017, Diplomado “Administración de empresas” impartido por INTECAP

Agosto – Octubre 2013, Diplomado “Administración y evaluación de proyectos” impartido por la Universidad Rafael Landívar.

Diciembre 2012, Capacitación sobre “Desarrollo y manejo de planta de digestión anaeróbica” Impartida por Aqualimpia S.A.

Agosto – Octubre 2010, Capacitación sobre la industria alimenticia

- Buenas prácticas de manufactura, HACCP, Manejos Seguro de Productos Químicos, Control de patógenos y microorganismos. Impartido por Global Kemical, S.A., Costa Rica C.A.

EXPERIENCIA LABORAL

16 de agosto de 2011 a la fecha

Mag Alcoholes, S.A. / Ingenio Magdalena S.A.

Coordinador de producción y mantenimiento/proyectos

- Supervisor del proceso de producción en la destilería.
- Verificar la fermentación en los procesos de alcohol neutro, Ren y deshidratado, utilizando los diversos materiales azucarados provenientes de la fabricación de azúcar.
- Coordinar la gestión de las certificaciones ISO9001 para el proceso de mantenimiento y producción de alcohol.
- Gestionar el ciclo completo de la destilería, tomando en cuenta hasta el despacho de alcohol y producción de biogás.
- Instalación, puesta en marcha y operación de deshidratadora de alcohol para 50,000 litros al día de alcohol anhidro.
- Instalación, puesta en marcha y operación de planta de fermentación para 120,000 litros de alcohol extra neutro al día.
- Instalación de geo-membranas para planta de producción de 45,000 m³ de biogás al día.
- Habilitación y puesta en marcha de destilería de alcohol extra neutro de 120,000 litros al día.
- Instalación y puesta en marcha de planta de producción de 140,000 m³ de biogás al día.
- Representante de la destilería en el comité de salud y seguridad ocupacional.
Representante suplente de la destilería ante el comité de medio ambiente.

01 de agosto de 2010 al 15 de agosto de 2011

Kemical de Guatemala, S.A.

- Ejecutivo de soporte técnico en el área de seguridad alimentaria, limpieza y desinfección de plantas alimenticias.
- Instalación de equipos para dosificación de productos químicos
- Técnico capacitador a personal operativo sobre seguridad alimentaria, manejo seguro de productos químicos, limpieza y desinfección de plantas alimenticias.

14 de Abril de 2009 al 31 de Julio de 2010

Quisertec S.A.

- Técnico de la división de Químicos, enfoque de servicio al cliente, asesoría y puesta en marcha para la línea de tratamiento de aguas residuales mediante coagulación y floculación.
- Consultoría técnica sobre planta de tratamiento de aguas residuales por medios físico-químicos y biológicos.

Enero – Abril 2009

Prácticas Laborales

- Realizadas en la empresa Olmeca S.A. bajo la supervisión del Ingeniero Ronal herrera, enfocadas a la planta de tratamiento de aguas residuales.