

## INFORMACIÓN PERSONAL

## Osman Joel Salgado Benavides



📍 Colonia Villa Olímpica, Tegucigalpa, Francisco Morazán Honduras.

📞 9737-6881

✉️ [sosmanjoel47@yahoo.com](mailto:sosmanjoel47@yahoo.com)

Colegiación CIMEQH 4299

Vehículo propio / Licencia de conducir

Sexo Masculino | Fecha de nacimiento 16/11/91 | Nacionalidad Hondureña

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

Junio 2010-Diciembre 2012

**Técnico en mantenimiento**

Compañía Azucarera Tres Valles (CATV), Aldea el Porvenir, del Municipio de Cantarranas en departamento de Francisco Morazán.  
[www.tres.valles.hn](http://www.tres.valles.hn)

- Instalación de tuberías.
- Mantenimiento general la caldera y fabricación.

Sector de actividad Agroindustrial-Generación

Junio 2018-Noviembre 2018

**Ingeniero en Distribución (Practica Profesional)**

Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), Unidad Gestión de la Medida, de la subgerencia de Planificación e Ingeniería de Distribución.

- Modelación y simulación de los circuitos de 13.8KV y 34.5KV utilizando la plataforma para análisis de redes CYME y DigSilent.
- Validación de datos de los circuitos georeferenciados en la plataforma GIS.
- Acompañamientos en auditorías energéticas e instalación de equipos de medición y cambios de tecnologías en iluminación.
- Analista de transformadores de potencia y medidores en subestación para monitorear demandas en los circuitos conectados al transformador.
- Monitorización en los circuitos del país a nivel distribución de energía.
- Cálculo de pérdidas en líneas de transmisión de las plantas generadoras, desde punto de generación hasta línea troncal donde esté conectado a la red.

Sector de actividad Distribución de Energía

Mayo 2019-Marzo 2021

**Jefe Mantenimiento (Los Pinos I)**

Honduras Biomass Energy (HBE), Guaimaca departamento de Francisco Morazán Honduras.

- Planeamiento y realización de proyectos y presupuestos.
- Automatización de equipos en la planta de generación.
- Mejoras para la correcta operación de equipo mecánico y electromecánico de la empresa para reducir paros en la generación de energía para cumplir PPA.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos mecánicos y electromecánicos instalados en la planta.
- Documentar, sistematizar el trabajo realizado y realizar presentaciones.
- Monitoreo de línea de transmisión interna en media tensión 34.5KV y equipos en ella (Transformadores, reguladores de voltaje, medidores ION, restaurador, etc).
- Supervisor de operación de la planta de generación (Caldera, turbina, bombas, planta de tratamiento de agua).
- Asesor de proyectos y mantenimiento en empresa hermana Honduras Plywood.

Sector de actividad Generación

## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Febrero 2007-Noviembre  
2009

**Bachiller Técnico en Estructuras Metálicas**

Instituto Técnico Nuevo Paraíso, Aldea Nuevo Paraíso, del municipio de Moroceli en el departamento de, El Paraíso.

Junio 2013- Noviembre 2018

**Ingeniero Electricista Industrial**

Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Boulevard Suyapa, Tegucigalpa, M.D.C., Francisco Morazán.

info@unah.edu.hn

Orientación electrónica y potencia.

COMPETENCIAS  
PERSONALES

Lengua materna Español

Otros idiomas

	COMPRENDER		HABLAR		EXPRESIÓN ESCRITA
	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	
Inglés	B1	C1	B1	B1	B2

Nivel: A1/A2: Usuario básico – B1/B2: Usuario independiente – C1/C2: Usuario competente

Competencias comunicativas Interpretación social, transmisión de conocimientos en experiencia laboral.

Competencias de organización/gestión Liderazgo, trabajo en equipo, confianza, discreción, ética profesional, eficaz, concentración y responsabilidad, etc.

Competencias digitales

AUTOEVALUACIÓN				
Tratamiento de la información	Comunicación	Creación de contenido	Seguridad	Resolución de problemas
C1	C1	B2	C1	C1

Nivel A1/A2: usuario básico - B1/B2: usuario independiente - C1/C2: usuario competente

Otras competencias

- Instalaciones eléctricas Industriales.  
Capacitación en INFOP.
- Soldadura MIG-MAG, TIC.  
Capacitación técnica en el Instituto Técnico Nuevo Paraíso e INFOP.
- Bobinado de motores.  
Capacitación técnica en INFOP.
- Formulación y evaluación de proyectos de inversión:  
INFOP.
- Otros:  
Ética profesional e inteligencia emocional en INFOP, Higiene y Seguridad por SUMIN.

Referencias personales

Jorge Ramírez  
Gerente de mantenimiento NOVALACE  
Cell. 8947-3890 / 3341-7032

Referencias de trabajo

José Sady Castro  
Jefe de proyectos (C.A.T.V) Compañía Azucarera Tres Valles  
Cell. 9860-8867

Fanny Judith Mendoza  
Gerente de RRHH, Honduras Plywood / Honduras Biomass Energy (Los Pinos I)  
Cel. 9443-4081 / 9959-7475  
Tel. 2769-4105