



Deyris Humberto Palencia Méndez

Ingeniero Mecánico

EMAIL deyris182@gmail.com
DIRECCIÓN Carretera al Atlántico km 9.2,
Residenciales Buonalbergo
Apto. 2D zona 17 Guatemala.
TELÉFONO +502 4940-8076

OBJETIVO

Desarrollar mis conocimientos, experiencia, aptitudes y capacidades dentro de una empresa. Contribuir al desarrollo y crecimiento tanto personal como de la empresa.

EXPERIENCIA

Auxiliar de Mecánica Diésel (Medio Tiempo)

Transportes ED
Km 9.2 Carretera al Atlántico zona 17
Guatemala.
Enero-2009 - Diciembre-2009

- Mecánica Diésel (Cummins, Detroit Serie 60, Caterpillar, Cajas Eaton Fuller).
- Reportes de mantenimiento.
- Checklist 360 de las unidades.
- Inventario de repuestos.
- Reparaciones mecánica en general.

Departamento de Recursos Humanos (Prácticas) 200 horas.

Claro
Avenida Castellana 38-40 zona 8 Guatemala.
Junio-2010 - Noviembre-2010

- Indicadores Estratégicos.
- Realización de evaluaciones de desempeño.
- Elaboración de reportes de empleados.
- Bases de datos generales.

Práctica Intermedia (USAC)

Hospital Dr. Juan José Arévalo Bermejo
19 Ave 7-14 zona 6 ciudad de Guatemala.
Enero-2016 - Mayo-2016

- Realización de una guía de mantenimiento para calderas y redes de distribución de vapor.
- Mantenimiento preventivo de calderas.
- Realización de prueba hidráulica a caldera Cleaver Brooks.
- Encargado de supervisar el mantenimiento de autoclaves, marmitas, aire acondicionado, entre otros.
- Monitoreo del funcionamiento de calderas.
- Mantenimiento a trompas de vapor.

Supervisor de Mantenimiento (Práctica)

Agribands Purina de Guatemala S. A.
Calzada Aguilar Batres 54-26 zona 11
Enero-2017 - Mayo-2017

- Supervisar y ejecutar los planes de mantenimiento.
- Ejecutar órdenes de trabajo y evaluar los tiempos medios entre fallas.
- Realización de reportes de disponibilidad de equipos.
- Programación de paradas de equipos para la realización de mantenimiento preventivo y correctivo.

- Diseño de la planta de nutrimentos balanceados en AutoCad Plant 3D.
- Realización y supervisión de las tareas críticas ejecutadas por los mecánicos y contratistas.
- Ejecución de la re programación PLC de ensacadora.
- Ejecución del proyecto de medición y control de consumo de combustible mediante medidores de flujo.
- Tesis finalizada y aprobada *"Propuesta de optimización en el sistema de generación de red de distribución de vapor en planta de elaboración de nutrimentos balanceados"*.

Ingeniero Asesor de Marca Departamental (Equipos Eléctricos).

Ferretería Lewonski S.A.
Boulevard Liberación 2-29 zona 9 Guatemala.
Junio-2017 - Julio-2018

- Capacitar personal que vende y opera los equipos a nivel departamental.
- Re-diseño del plan de mantenimiento preventivo para herramientas eléctricas.
- Ejecución del proyecto mantenimiento preventivo en sitio.
- Llevar el control de mantenimientos de los equipos por garantías y supervisar los centros de servicio.

Asesor industrial y supervisor de Equipos (Industrial)

Ferretería Lewonski, S.A.
Boulevard Liberación 2-29 zona 9 Guatemala.
Agosto-2018 - Actualmente

- Supervisar proyectos de instalaciones diversas.
- Capacitar usuarios de equipo de protección personal y arnés de seguridad en altura.
- Capacitar personal de proyectos con el uso adecuado de EPP.
- Supervisar el mantenimiento de equipos eléctricos Makita.
- Brindar soluciones para diferentes industrias con equipos eléctricos Makita.
- Creación del plan de seguimiento en sitio basado en el análisis V.O.S.O para las máquinas makita que operan en la industria.
- Ejecutando el análisis de fallas mas comunes para control de stock de repuestos en taller.
- Participación en el foro de Especialistas Makita Panamá en donde desarrolle una presentación de los mayores logros obtenidos a nivel Guatemala en la categoría industrial.

EDUCACIÓN

Bachiller en Ciencias y Letras con Orientación en computación.

INBC
Ciudad Capital
2010

- Habilidades de programación
- Contabilidad
- Habilidades manejo de paquetes de Software

Ingeniero Mecánico Graduado

Facultad de ingeniería, Escuela de ingeniería Mecánica USAC

Universidad de San Carlos de Guatemala, Zona 12
2019

- Cierre de Pensum - 2016
- Graduación - 2019
- Varios diplomados obtenidos.

Maestría en Ingeniería de Mantenimiento Industrial USAC

Universidad de San Carlos de Guatemala
Universidad de San Carlos de Guatemala, Zona
12
Actualmente Cursando Segundo Semestre

Cursando Segundo Trimestre.

Cursos Aprobados:

- Automatización Industrial.
- Administración del mantenimiento.
- Tribología Aplicada.

CERTIFICADOS Y CURSOS

- Dibujo Técnico Mecánico (AUTOCAD, AUTOCAD PLANT 3D, AUTODESK INVENTOR) - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2014
- Congreso de Ingeniería Mecánica "Tecnologías Innovadoras en la Ingeniería Mecánica" - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2015
- Congreso de Ingeniería Mecánica "Importancia de la Ingeniería Mecánica en el Desarrollo Tecnológico de la Industria" - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2016
- Diplomado en Motores de Combustión Interna "Inyección Electrónica Gasolina" - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2016
- Diplomado Administración de la Calidad. - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2016
- Curso de paquetes de software (Windows, Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access, Herramientas de navegación y correo electrónico) - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2016
- Diplomado acondicionamiento del agua para la industria - Universidad de San Carlos de Guatemala, 2017

CAPACIDADES PERSONALES Y PROFESIONALES

- Buenas relaciones interpersonales dentro del ambiente laboral y fuera de él.
- Capacidad de aprendizaje rápido.
- Adaptación a cualquier cargo.
- Empatía hacia los demás.
- Dispuesto a laborar fuera de la capital.

MAYORES LOGROS OBTENIDOS

- Creación de la guía de mantenimiento y redes de distribución de vapor en el Hospital Dr. Juan José Arévalo Bermejo, el cual se está ejecutando.
- Realización de tesis Propuesta de Optimización en el sistema de generación y red de distribución de vapor en planta de elaboración de nutrimentos balanceados Agribrands Purina de Guatemala. Actualmente se está ejecutando el plan propuesto de alternar calderas para la reducción de costos para generación de vapor y reduciendo el impacto ambiental comprobado.

- Realización de la planta de nutrientos balanceados en AutoCadPlant 3D incluyendo equipos y líneas de tubería de vapor.
- Creación del departamento de Ingeniería en Ferretería Lewonski. Mejora en los procesos de logística para entregas. Implementación de enfoques a soluciones y métodos de trabajo más eficientes para alcance de metas.
- Ser expositor guatemalteco a nivel Latín América de los mayores logros obtenidos con la marca de equipos Makita durante el año. Foro 2019 - Panamá.

COMPETENCIAS	IDIOMAS	REFERENCIAS
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de razonamiento crítico. • Aprendizaje autónomo. • Generador de propuestas innovadoras. • Dispuesto a asumir responsabilidades, dirigir y motivar a los miembros del equipo. • Disposición al trabajo. • Acatar normas. • Pro-activo. • Habilidades para solución de problemas. • Habilidades de diseño en programas de dibujo mecánico. • Conocimientos y habilidades en Seguridad y Salud Ocupacional 	Español Nativo Ingles Nivel Avanzado	<u>Referencia laboral</u> <i>Ing. Pedro Toc</i> <i>Jefe de Mantenimiento</i> <i>Agribrands Purina de Guatemala, S.A.</i> <i>Celular :4124-0859</i> <i>PBX: 2505-6700 ext 6669</i> <i>pedro_toc@cargill.com</i> <u>Referencia laboral</u> <i>Cesar Alberto Chavez García</i> <i>Jefe Sección de Mantenimiento</i> <i>Hospital Juan José Arévalo Bermejo</i> <i>PBX: 2506-1400 Ext. 27324</i> <u>Referencia laboral</u> <i>Ing. Christian Ruiz</i> <i>Supervisor de Mantenimiento</i> <i>Agribrands Purina de Guatemala, S.A.</i> <i>Celular: 4276-5726</i> <i>PBX: 2505-6700 Ext. 6669</i> <u>Referencia laboral</u> <i>Eddy Duran Chacón</i> <i>Jefe de Transporte</i> <i>Transportes ED</i> <i>Celular : 5201-7490</i> <u>Referencia personal</u> <i>Ing. Renato Castillo</i> <i>Ingeniero Civil.</i> <i>Celular : 3089-8644</i> <u>Referencia Personal</u> <i>Daniela Quiñonez</i> <i>Licenciada en Ciencias de la Comunicación</i> <i>y Diseño Gráfico.</i> <i>Celular: 4220-630</i> <u>Referencia personal</u> <i>Paula María Vásquez Cifuentes</i> <i>Ingeniera Química</i> <i>Celular: 4723-5028</i>