

**WILMAR ANDRES MUÑOZ MONTENEGRO**  
INGENIERO ELECTROMECAÁNICO  
TECNOLÓGO EN MANTENIMIENTO MECÁNICO  
INDUSTRIAL C.C.80.810.273 de Bogotá  
andresmunoz0824@gmail.com  
Teléfonos: 310 789 20 59



### **PERFIL**

Ingeniero electromecánico, Tecnólogo en mantenimiento mecánico industrial. Asesoría, definición y validación de criterios de diseño para de nuevos productos bajo normas internacionales eléctricas y sanitarias, desarrollo y seguimiento de productos en proceso, producto terminado y servicio posventa, revisión, evaluación, cálculo, diseño, instalación y mejoramiento de sistemas de distribución de energía eléctrica a baja tensión, diseño y mejoramiento de controles y automatismos industriales para equipos de planta y producto terminado, implementación de criterios para control de calidad de producto terminado y producto en proceso, asistencia administrativa y técnica en procesos de producción, mejoramiento de procesos de ensamble electromecánico de equipos, capacidad de conservar en óptimas condiciones de funcionamiento sistemas electromecánicos en el sector industrial, conocimiento en procesos de soldadura TIG, MIG y oxiacetilénica; control, ejecución y mejoramiento de programas de mantenimiento preventivo y correctivo, elaboración de manuales de procedimiento para personal de mantenimiento y para personal operativo, manejo de software de diseño (solidworks y autocad), manejo de herramientas ofimáticas (Word, Excel y Power point), Aplicación de normas de seguridad industrial y normas de calidad.

Responsable, perseverante con alta capacidad de análisis, trabajo en equipo, facilidad para enfrentar nuevos retos, orientado al logro y disposición para adaptarse a nuevos ambientes. Dinámico y dispuesto a aprender.

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

**Estudios Superiores:**

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central  
Ingeniero Electromecánico  
2017

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central  
Tecnólogo en Electromecánica  
2013

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central  
Técnico Profesional en Electromecánica  
2011

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA  
Centro metalmecánico  
Tecnólogo en mantenimiento mecánico industrial  
2006

**Estudios Secundarios:**

Colegio Salesiano Distrital Juan del Rizzo  
Bachiller Académico  
2001

**Otros:**

Fundación universitaria Minuto de Dios  
Certificación Pedagogía para Profesionales No  
Licenciados  
2019

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central  
Seminario Certificación internacional en  
Instalaciones  
Eléctricas Industriales según  
Norma internacional IEC 60364 y RETIE  
(Schneider S.A. Colombia)  
2017

## **EXPERIENCIA LABORAL**

### **1. JAVAR S.A.S.**

**CARGO:** Asistente de producción

**FUNCIONES:** reportes de producción por áreas de trabajo, control de calidad de producto en proceso y producto terminado, establecimiento de criterios para control de calidad de equipos, asesoría y soporte técnico en procesos de producción, re-diseño mecánico y eléctrico, desarrollo y seguimiento de prototipos y maquinaria producida, revisión, validación y aprobación de cambio de componentes y mejoramiento de sistemas electromecánicos (motores eléctricos, fundición gris) en equipos.

Ejecución de actividades y programas de mantenimiento preventivo y correctivo a maquinaria utilizada en el sector metalmecánico e infraestructura de la planta.

**JEFE INMEDIATO:** Ing. William Guarín.

**TIEMPO LABORADO:** 14 de enero de 2015 – 20 de agosto 2021

**TELEFONO:** 8966670

### **2. JAVAR S.A.S.**

**CARGO:** Técnico de mantenimiento

**JEFE INMEDIATO:** Ing. William Guarín.

**TIEMPO LABORADO:** 30 de agosto de 2011 – 19 de diciembre de 2014

**TELEFONO:** 8966670

**FUNCIONES:** Ejecución de actividades y programas de mantenimiento a maquinaria utilizada en el sector metalmecánico e infraestructura de la planta. Mantenimiento electro-mecánico de tipo preventivo, correctivo programado y correctivo de emergencia. lubricación, ensamble y cambio de componentes según planos, manuales y catálogos. adecuaciones y mejoras de las diferentes áreas y procesos de producción. Ensamble de estructuras metálicas utilizando proceso de soldadura MIG, y reconstrucción de piezas con electrodo revestido

(Níquel 100). Cotización y solicitud de repuestos requeridos para el área. Coordinación para la ejecución servicio de mantenimiento externo especializado, verificación y seguimiento. Realizar manuales o instructivos de mantenimiento autónomo para el operario por áreas. Identificar necesidades de equipos nuevos o cambios por uso. Actualización y modificación de documentación empleada en la gestión de mantenimiento.

### **3. COPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO PRODSER**

**CARGO:** Técnico de mantenimiento de planta

#### **FUNCIONES**

Mantenimiento electromecánico a maquinaria empleada en el sector metalmecánico. Ejecución de programas de mantenimiento preventivo y correctivo. Ejecución de rutas de lubricación, ensamble y cambio de componentes según manuales. Actualización y modificación de documentación empleada en la gestión de mantenimiento. Control de repuestos y supervisión de mantenimiento realizados por personal externo.

**JEFE INMEDIATO:** Ingeniero Alejandro Montero

**TIEMPO LABORADO:** 10 de marzo de 2008 – 30 de agosto de 2011

**TELEFONO:** 630 31 37

### **4. JAVAR LTDA.**

**CARGO:** Auxiliar de mantenimiento

**FUNCIONES:** Mantenimiento preventivo y correctivo en la parte eléctrica mecánica de maquinaria industrial utilizada en el área metal-mecánica. Ejecución de cronogramas, rutas de lubricación, ensamble y cambio de piezas según especificaciones técnicas diligenciamiento de documentación de la maquinaria como hojas de vida, control de repuestos, entre otros. mantenimiento a la infraestructura de planta.

**JEFE INMEDIATO:** Jean Díaz

**TELEFONO:** 630 31 37

25 de septiembre de 2006 – 7 de marzo de 2008

## **REFERENCIAS A SOLICITUD**

- **PSICOLOGA YENNY MILENA GARCIA BONILLA**  
PSICOLOGA – BIENESTAR UNIVERSITARIO  
ESCUELA TECNOLOGICA INSTITUTO TECNICO CENTRAL  
312 533 83 11
- **MAURICIO SANCHEZ GARAVITO**  
TECNICO TORNERO – FRESADOR  
441 66 95 – 314 403 96 79
- **JOSE MANUEL MORA GARCIA**  
INGENIERO ELECTROMECHANICO  
ALIMENTOS POLAR  
264 15 85 – 316 627 95 41
- **ROGER REINA BOLIVAR**  
ADMINISTRADOR -- ASESOR COMERCIAL  
AUTOPARTES JEEP CHEROKEE  
409 94 18 – 409 61 99 - 320 304 40 54

---

**WILMAR ANDRES MUÑOZ MONTENEGRO**  
**C.C. 80.810.273 Bogotá.**