NELSON MARTINEZ TOVAR

INGENIERO ELECTRÓNICO

M.P. QN206-110561

TÉCNICO PROFESIONAL EN
MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO

TÉCNICO PROFESIONAL EN
ELECTRICIDAD INDUSTRIAL
M.P. 83090462-56997 (CONTE)

TÉCNICO EN CONTROL DE SÓLIDOS



1. DATOS PERSONALES

EDAD:	41 Años
CÉDULA DE CIUDADANIA:	83.090.462 de Campoalegre
FECHA DE NACIMIENTO:	01 Febrero de 1977, Campoalegre
LIBRETA MILITAR:	83.090.462 D.M. BR12 Primera Cat.
ESTADO CIVIL:	Unión Libre
DIRECCION RESIDENCIA:	Calle 17A Sur No. 35-10 Neiva
CELULAR:	3177395277 - 3122983665
E-MAIL:	Nelson_martinez_1@hotmail.com
LICENCIA DE CONDUCCIÓN:	LC01006251020

2. PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Electrónico con matricula profesional No. QN206-110561, egresado de la Universidad Nacional Abierta y a Distancia 'UNAD'. Cuento con una experiencia de 17 años como Técnico en Mantenimiento Electrónico con registro del SENA No. 2000.0132 – SGC2012DP00002 y como Técnico Electricista con matricula profesional No. 83090462-56997 del Consejo Nacional de Técnicos Electricistas (CONTE); laborando los últimos 9 años en el gremio de la Industria Petrolera como Técnico en mantenimiento electrónico, técnico en electricidad industrial y técnico en Control de Sólidos.

3. ESTUDIOS REALIZADOS

ESTUDIOS PROFESIONALES

PREGRADO**:** Ingeniero Electrónico
Universidad Nacional Abierta y a Distancia
'UNAD'
Matricula Profesional No. QN206-110561
Neiva – Huila
Año 2015

ESTUDIOS TÉCNICOS:

TÍTULO: Técnico Profesional en Mantenimiento Electrónico
Sena Industrial
Registro No. 2000.0132 – SGC2012DP00002
Neiva – Huila
Año 2000

TÍTULO: Técnico Electricista
Consejo Nacional de Técnicos Electricistas
'CONTE' – Año 2014
Matricula Profesional No. 83090462-56997

- TE-1: Técnico en Instalaciones Eléctricas Interiores.
- TE-2: Técnico en Bobinados Eléctricos y Accesorios.
- TE-3: Técnico en Mantenimiento Electrónico.
- TE-4: Técnico en Electricidad Industrial.
- TE-5: Técnico en Redes Eléctricas.
- TE-6: Técnico en Instalaciones Eléctricas Especiales.

ESTUDIOS DE PRIMARIA Y SECUNDARIA

PRIMARIA: Concentración Jorge Villamil C.
Campoalegre
Año 1989

SECUNDARIA: Colegio Municipal “Eugenio Ferro Falla”
Campoalegre
Año 1995

CURSOS REALIZADOS

SENA INDUSTRIAL
NEIVA – AÑO 2000

- Hidráulica.
- Neumática.
- Mecánica.
- Dimensión Ambiental.
- Instalaciones Eléctricas.

CONSEJO NACIONAL DE TÉCNICOS ELECTRICISTAS

Participación en el Seminario del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas-RETIE y su importancia para los técnicos electricistas.
Bogotá – Año 2004

CURSOS REALIZADOS EN EL GREMIO PETROLERO:

BAKER HUGHES DE COLOMBIA DIV FLUIDOS – BOGOTÁ

- Curso de EPP.
- Impactos Ambientales.
- Seguridad.
- Orientación de QHSE.
- Conservación de Audición.
- Seguridad con el Ácido Sulfúrico.
- Seguridad de Grúa.
- Seguridad de Manos.
- Seguridad de Montacargas.
- Seguridad de Perforación.
- Orientación al Medio Ambiente.
- Análisis de Riesgos.
- Plan De Emergencia.
- Manejo De Residuos Industriales.
- Programa De Salud Ocupacional.
- Riesgo en Electricidad.
- Normas para realizar permisos de trabajo.
- Reportar los actos y condiciones inseguras.
- Curso de QHSE.
- Análisis para trabajos seguros.
- Evaluación de riesgos.
- Electricidad básica para activar los equipos necesarios en el control de sólidos.

CURSOS REALIZADOS POR: **WEATHERFORD DE COLOMBIA**

- Introduction to Petroleum - Module 8 - Offshore.
- Introduction to Petroleum - Module 7- Advanced Techniques.
- Introduction to Petroleum - Module 6- Production.
- Introduction to Petroleum - Module 5- Completion.
- Introduction to Petroleum - Module 4b- Evaluation.
- Introduction to Petroleum - Module 4a- Drilling.
- Introduction to Petroleum - Module 3- Rigs and Installations.
- Introduction to Petroleum - Module 2- Geology.
- Introduction to Petroleum - Module 1- History & Overview.
- Evaluación de competencias de EEP.
- Inducción a la Higiene y Seguridad de Weatherford.
- Evaluación de competencias de QHSSE.
- Fundamentos de la Excelencia Empresarial.
- Introduction to Electricity.
- Combo Compressor.

4. EXPERIENCIA LABORAL

NMT ELECTRICOS DE COLOMBIA
Ingeniero de Operaciones
Jefe inmediato: DIANA CATALINA GUTIERREZ FIERRO
Del 04 Marzo de 2015 hasta 06 Febrero de 2018.
Cel. 3173322478

Ingeniero de operaciones coordinando los siguientes cargos:

- Auxiliar Técnico en montajes, operación y reparación de variadores de velocidad de baja tensión y media tensión.
- Técnico en mantenimiento eléctrico.
- Técnico en m mantenimiento de redes de alta, media y baja tensión.
- Técnico en montajes de acometidas y medidores monofásicos, bifásicos y trifásicos.
- Técnico en revisión de pérdidas no técnicas.
- Técnico en montaje de transformadores de diferentes capacidades.
- Técnico en verificación de instalaciones eléctricas especiales.
- Técnico en montaje de subestación de generación.
- Técnico en mantenimiento y conexión de motores monofásicos, bifásicos y trifásicos, sistemas industriales como contactares, arrancadores y variadores de velocidad al igual que transformadores de salida de 13.2 kilo voltios y 440 Voltios.
- Técnico en instalaciones eléctricas de media y baja tensión con voltajes desde 110 voltios hasta 5.000 voltios.
- Técnico en operaciones de motores eléctricos de media y baja tensión desde 480 voltios hasta 5.000 voltios.

WEATHERFORD DE COLOMBIA
Técnico en operaciones
Jefe inmediato: Pedro Palacio
Del 08 Mayo de 2012 hasta 20 Febrero de 2015
Cel. 3112506583

- Auxiliar Técnico en montajes, operación y reparación de variadores de velocidad de baja tensión y media tensión.

- Técnico en mantenimiento y operación de generadores eléctricos a 440 voltios.
- Conexión de tableros a 440 voltios.
- Montaje de subestaciones eléctricas para equipos eléctricos a 110 voltios, 220 voltios y 440 voltios.
- Mantenimiento y conexión, operación de motores eléctricos a 440 voltios.
- Técnico en control de sólidos, tratamiento de aguas y manejo de plantas de tratamiento de lodos base agua y base aceite.
- Mantenimiento preventivo y correctivo en operación de plantas eléctricas, bombas neumáticas, bombas eléctricas, motores eléctricos, compresores, centrifugas y unidad de Watering.
- Coordinación de tratamiento de corte de perforación base agua y base aceite.

BAKER HUGHES DE COLOMBIA
Técnico en Operaciones
Jefe Inmediato: OSCAR JAVIER CAMARGO
Del 06 Octubre 2008 hasta 19 Enero de 2012
Cel. 3155453364

- Auxiliar Técnico en montajes, operación y reparación de variadores de velocidad de baja tensión y media tensión.
- Técnico en mantenimiento y operación de generadores eléctricos a 440 voltios.
- Conexión de tableros a 440 voltios.
- Montaje de subestaciones eléctricas para equipos eléctricos a 110 voltios, 220 voltios y 440 voltios.
- Mantenimiento y conexión, operación de motores eléctricos a 440 voltios.
- Técnico en control de sólidos, tratamiento de aguas y manejo de plantas de tratamiento de lodos base agua y base aceite.
- Mantenimiento preventivo y correctivo en operación de plantas eléctricas, bombas neumáticas, bombas eléctricas, motores eléctricos, compresores, centrifugas y unidad de Watering.
- Coordinación de tratamiento de corte de perforación base agua y base aceite.

MANOS DE BOGOTA M.I. OVERSEAS DIVISION SWACO
Del 15 Mayo de 2006 hasta el 14 Mayo de 2007

- Auxiliar Técnico en montajes, operación y reparación de variadores de velocidad de baja tensión y media tensión.
- Técnico en mantenimiento y operación de generadores eléctricos a 440 voltios.
- Conexión de tableros a 440 voltios.
- Montaje de subestaciones eléctricas para equipos eléctricos a 110 voltios, 220 voltios y 440 voltios.
- Mantenimiento y conexión, operación de motores eléctricos a 440 voltios.
- Técnico en control de sólidos, tratamiento de aguas y manejo de plantas de tratamiento de lodos base agua y base aceite.
- Mantenimiento preventivo y correctivo en operación de plantas eléctricas, bombas neumáticas, bombas eléctricas, motores eléctricos, compresores, centrifugas y unidad de Watering.
- Coordinación de tratamiento de corte de perforación base agua y base aceite.

ELECTRIFICADORA DEL HUILA
Jefe Inmediato: FRANCISCO JAVIER BAUTISTA
Del 05 Febrero de 2001 hasta 01 Mayo de 2006
Cel. 3163991800

(05 Febrero de 2001 – 01 Mayo de 2006)

Realizando trabajos como:

- Técnico en mantenimiento eléctrico.
- Técnico en m mantenimiento de redes de alta, media y baja tensión.
- Técnico en montajes de acometidas y medidores monofásicos, bifásicos y trifásicos.
- Técnico en revisión de pérdidas no técnicas.
- Técnico en montaje de transformadores de diferentes capacidades.
- Técnico en verificación de instalaciones eléctricas especiales.
- Técnico en montaje de subestación de generación.
- Técnico en mantenimiento y conexión de motores monofásicos, bifásicos y trifásicos, sistemas industriales como contactares, arrancadores y variadores de velocidad al igual que transformadores de salida de 13.2 kilo voltios y 440 Voltios.

- Técnico en instalaciones eléctricas de media y baja tensión con voltajes desde 110 voltios hasta 5.000 voltios.
- Técnico en operaciones de motores eléctricos de media y baja tensión desde 480 voltios hasta 5.000 voltios.
- Técnico en montajes, operación y reparación de variadores de velocidad de baja tensión y media tensión.

ELECTRIFICADORA DEL HUILA

(17 Julio del 2000 – 31 Enero del 2001) Aprendiz SENA para otorgar el título de Técnico profesional en mantenimiento electrónico.

Teniendo experiencia en electricidad, hidráulica, neumática y mecánica para corregir algunas fallas de los equipos presentados en terreno. Al igual que conocimientos en productos químicos, primeros auxilios, en seguridad industrial y protección ambiental.

Cuento con conocimientos básicos en paquetes ofimáticos para elaborar reportes técnicos; además poseo gran capacidad para trabajar bajo presión, aplicar lo aprendido, y para trabajar en equipo de manera organizada.

Por medio de mis conocimientos busco dar un soporte profesional y técnico, brindando apoyo y asesoría directa en campo, dando soluciones de una manera precisa, segura y oportuna a las diversa inquietudes, con el fin de obtener así un eficiente desempeño en conjunto con los compañeros de trabajo; teniendo como fin conseguir el éxito y crecimiento de la organización para la cual este trabajando. Capacidad para desempeñar las distintas actividades y funciones asignadas de manera responsable, eficiente y eficaz con proyecciones hacia la búsqueda del mejoramiento del medio ambiente. Excelentes relaciones humanas y de comunidad.

5. REFERENCIAS PERSONALES

GENTIL VIDAL
INGENIERO ELECTROMECÁNICO
CEL. 3134776355 - 3202815268
NEIVA-HUILA

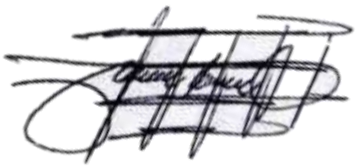
EDWIN VITOVIS TORRES
INGENIERO ELECTRONICO
CEL. 3183397103
NEIVA-HUILA

6. REFERENCIAS LABORALES

FRANCISCO JAVIER BAUTISTA
INGENIERO ELECTRICO
SUB. GERENTE ELECTRIFICADORA DEL HUILA
CEL. 3183805790
NEIVA-HUILA

CARLOS ROJAS
SUPERVISOR PACIFIC RUBIALES
CEL. 3155928455
META

HOLMAN LIZCANO
INGENIERO ELECTRONICO
CEL. 3155453364
NEIVA-HUILA



NELSON MARTINEZ TOVAR
INGENIERO ELECTRONICO
MATRICULA PROFESIONAL QN206-110561
TECNICO ELECTRISISTA
MATRICULA PROFESIONAL 83090462-56997
TECNICO MANTENIMIENTO ELECTRONICO
REGISTRO SENA Nº 83090462-56997-SC2012DP00002