



Fran Benigno RODRIGUEZ PUENTES

Edad: 37 Años

Dirección: Calle 23A N°46 39 Neiva Huila

E-mail: fran12242009@hotmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Técnico con alta capacidad para aprender y poner en práctica los conocimientos adquiridos, mente abierta para enfrentar nuevos retos, planear, diseñar, evaluar, construir, instalar, integrar, operar, administrar y mantener los equipos en optimas condiciones, para identificar y resolver problemas de Instrumentación y Control Industrial en el campo petrolero, preservando el medio ambiente con alto sentido de responsabilidad social.

PERFIL TECNICO PROFESIONAL

Técnico en Instrumentación Industrial, manejo de Word-Excel con énfasis en sistemas electrónicos. Conocimientos técnicos en la operación de Separadores trifásicos y bifásicos, mtto preventivo, correctivo, calibración y ajuste válvulas proporcionales, con posicionador neumáticos y electro neumáticas para el control de nivel, flujo, temperatura y presión, mtto y calibración de transmisores de presión, temperatura, nivel y flujo, mtto y calibración switch de presión, temperatura, nivel y flujo, Registradores de flujo Barton, diagnostico y reporte de fallas, ejecución y aprobación opciones de mejora, consulta de manuales, conocimientos técnicos para la aplicación de instrumentos, manejo calibrador de procesos FLUKE 744 - 754 - 725 comunicador protocolo HART 375 o 475, manejo de software, conocimiento en PLC y relación de informes.

ESTUDIOS

Año 2011 Técnico Electromecánico Industrial
Neiva-Huila Instituto Politécnico Americano

Año 2000 Secundaria
Neiva-Huila Colegio José Eustacio Rivera

Año 1990 Primaria
Neiva-Huila Centro Docente Ciudad Jardín

Programas de manejo: Word, Excel y PowerPoint.

IDIOMAS

Español: Natal

Ingles: Técnico Básico

FORMACIONES ADICIONALES

Año 2011 **Curso** Instrumentación Industrial Nivel Avanzado
Bogotá-DC ECI Equipos y Controles Industriales

Años 2011 **Curso** Mantenimiento Válvulas de Control y Actuadores Eléctricos
Bogotá-DC ECI Equipos y controles Industriales

Año: 2014 **Curso** del Fomento Seguro, Limpio y Saludable en ECOPETROL
Neiva-Huila Ecopetrol

Año 2016 **Curso** Nivel Reentrenamiento Avanzado
Neiva-Huila Ingecon HSEQ

Año 2016 **Curso** Manejo Defensivo
Neiva-Huila National Safety Council

EXPERIENCIA LABORAL

De 01/07/2017 a 31/10/2018 Neiva-Huila

CONFIPETROL , Sector Petrolero GDH Ecopetrol

Cargo ocupado Técnico Instrumentista E11

Tareas Realizadas Conocimientos básicos en aseguramiento Metrológico de la Norma Técnica N°17025 donde se lleva a cabo la fiscalización de los equipos utilizados para la medición de procesos; verificación de cintas Métricas, Termómetros Digitales TP7, Hidrómetros vidrio, Termómetros vidrio utilizando Patrones con trazabilidad. Conocimiento en confiabilidad para la medición y calculo de flujo (gas, agua y crudo) con la aplicación de la Norma AGAR llevando a cabo la revisión, diagnostico y verificación de lazos de medición, diligenciamiento de certificados de acuerdo a los equipos intervenidos. Entendimiento en la medición de principio Coriolis, Presión Diferencial (placa de orificio), Ultrasonido, Turbina y Vórtice intervención en equipos de marca Micromotion, Flowbox, Yokogawa, Rosemount y Cameron; configuración de los equipos, actualización de la Norma AGAR, compaginación valores de cromatografía ajuste de compensación por presión y temperatura para el cálculo de flujo.

De 21/10/2014 a 30/06/2017 Neiva-Huila

MASA A STORK, Sector Petrolero GDH Ecopetrol

Cargo ocupado Técnico Instrumentista E11

Tareas Realizadas Mantenimiento y calibración de instrumentación electrónica y neumática para el control de variables de presión, temperatura, nivel y flujo, mantenimiento preventivo, correctivo y proactivo a instrumentación asociada a equipos de bombeo y motogeneradores combustión a gas de marca Waukesha y Caterpillar, revisión, diagnostico, corrección de falla y ajuste de válvulas de control rotativa y lineales, conocimiento control de sistemas de inyección de agua, mantenimiento instrumentos conectados en pozos productores de aceite, separadores, tratadores electroestático, ajuste de quemadores con controladores marca Honeywell, ajustes básicos controladores PLC Allen Bradley, levantamiento de información técnica, realización y ejecución de opciones de mejora, manejo de calibradores de proceso fluke 754, 725, manejo de comunicador de campo Harta 475, ejecución y entrega de informes de las actividades llevadas a cabo en los campos de la GDH Ecopetrol Huila.

De 27/02/2013 a 11/11/2014 Gigante-Huila

WOOD GROUP, Sector Petrolero Emerald Energy PLC

Cargo ocupado Técnico en Instrumentación y Control Industrial

Tareas Realizadas

Mantenimiento y calibración transmisores de nivel ultrasónicos Magnetrol, registradores Barton, turbinas y monitores Blancett-Kinray B2800, medidores de flujo vortex Flowmeter Yokowaga, válvulas proporcionales Hengly y Fisher, actuadores hidráulicos RotorK, controladores de presión Fisher, indicadores de presión, switches de presión y nivel, Instrumentación Murphy, transmisores de presión, temperatura ABB y Rosemount, mto instrumentación neumática, realizar y ejecutar opciones de mejora, ajuste de parámetros Allen Bradley autómatas PLC, inspección en la operación de líneas de transferencia, diagnostico y reporte de fallas, mantenimiento arranque y puesta en marcha separadores trifásicos. Se realiza y ejecuta actividades de mantenimiento, diagnostico, calibración y puesta en marcha equipos de instrumentación en los campos de Mirto-putumayo, Rio loro, CPF gigante 1 y Cascajal Huila.

De 13/07/2011 a 31/01/2013 Villavicencio-Meta

CONFIPETROL, Sector Petrolero ECOPETROL

Cargo ocupado Técnico en Instrumentación y Control Industrial

Tareas Realizadas

Mantenimiento y puesta en marcha Separadores Bifásicos y Trifásicos calibración y ajuste a los instrumentos, mantenimiento sistema de ignición de la TEA para la quema de gas. Mantenimiento preventivo, correctivo, diagnostico e identificación de fallas en PLC y Panel VIEW de la instrumentación de los Moto Compresores marca WAUKESHA - NUOVO PIGNONE, Moto Generadores marca SUPERIOR, calibración y ajuste transmisores marca ROSEMOUNT-SMART-EMERSON de nivel, flujo, temperatura y presión, Válvulas de control marca FISHER-MASONEILAN-VALTEK, Switch marca CCS-UE de presión, temperatura, nivel, flujo. Manejo y comunicación de protocolos Hart, Fieldbus y Profibus, manejo del comunicador 475, calibrador de procesos FLUKE 744-754-718-789 mantenimiento medidores de desplazamiento positivo marca FMC Smith Meter, medidores de Turbina, Ultrasónicos, identificación diámetro de accesorios en Tubing, Racores y Válvulas en conexión OD y NPT. Elaboración y entrega oportuna de informes, labores desempeñadas y ejecutadas en ECOPETROL en planta de APIAY, SURIA, REFORMA y CASTILLA LA NUEVA

De 10/01/2009 a 01/06/2011 Neiva-Huila

SERVICIOS HOLDING FREDD, Sector Industrial

Cargo Ocupado Técnico Electro-Instrumentista

Tareas Realizadas Mantenimiento, calibración, ajuste e identificación de fallas válvulas de seguridad, válvulas de control marca FISHER, manómetros análogos, medidores másicos (coriolis) marca DEVELCO Flowmetek, sistemas electro hidráulicos, electro neumáticos y neumáticos marca FESTO, montaje y conexión de equipos (dispensadores) marca WAYNE, TOKEIN, GILBARCO para el suministro de combustible líquido (acpm-gasolina), montaje y conexión de bombas electro sumergibles para despacho de combustible, mantenimiento preventivo, correctivo compresores y surtidores marca EFIQUAL, GALILEO Y AGIRA para estaciones de servicio GNC (gas natural comprimido). Montaje y mantenimiento tableros de control y potencia para equipos a 440, 220, 110 VAC y en VDC, mantenimiento, calibración a transferencias automáticas, arrancadores suaves y estrella-delta, transformadores reductores de 34,5Kv/480 y 480v/220 Voltios relación y entrega de informes de acuerdo a las labores ejecutadas.

De 27/11/2005 a 30/11/2008 Yopal-Casanare

COINO GAS S.A E.S.P, Sector Petrolero

Cargo ocupado Técnico Instrumentista

Tareas Realizadas Manejo y mantenimiento computadores de flujo marca OMNI para equipos analizadores de cromatografía, mantenimiento a intercambiadores de calor de fuego indirecto para gas natural, calibración y ajuste a Transmisores de nivel, temperatura y presión como también equipos análogos (indicadores de presión - temperatura), mantenimiento a válvulas controladoras de presión y nivel marca FISHER, mantenimiento a válvulas de seguridad y alivio marca WALWORTH y KUNKLE, manejo del comunicador 375, manejo de equipos de calibración para Transmisores de temperatura y presión, Servicios para la Transportadora de gas mantenimiento y operación en los campos de FLOREÑA, ARAGUANÉY y YOPAL.

De 01/12/2003 a 30/09/2005 Neiva-Huila

ITA GERCABA E.U, Sector Industrial

Cargo ocupado Técnico Electromecánico

Tareas Realizadas

Mantenimiento preventivo y correctivo circuitos eléctricos y electrónicos de potencia, manejo del gobernador y controlador electrónico de plantas eléctricas, montaje y mantenimiento preventivo, calibración y ajuste a transferencias automáticas, manejo y mantenimiento arrancadores suaves marca WEG y estrella triangulo, mantenimiento y ajuste mecánico de cambio de filtros y aceites a motores diesel así mismo revisión y diagnostico de fallas con sus respectivas soluciones, montaje, conexión y mantenimiento motores eléctricos, mantenimiento transformadores 34.5KV/480 Voltios, instalación, montaje, conexión y mantenimiento a tableros controladores de potencia según normas RETIE e INCONTEC.

REFERENCIAS LABORALES

Willian URBANO

CONFIPETROL (GDH Ecopetrol – Huila)

Ing. Supervisor de Mantenimiento

Celular 3153249787

Carlos GUZMAN

CMS Consorcio MASA (GDH Ecopetrol – Huila)

Ing. Supervisor área Producción

Celular 3164678082

Oscar CUEVAS

CMMS Consorcio MASA (Yaguara-Huila))

Operador Bateria

Celular 3115386526

REFERENCIAS PERSONALES

Ever ROJAS



Compañero (Gigante-HUILA)

Tec. Electromecánico Calderista Wood Group
Celular 3105538935

Ley 19 de 1990
Decreto Reglamentario 991 de 1991
Ley 1264 de 2008



República de Colombia



Willer VALDERRAMA

Amigo (Gigante- Huila)

Tec. Electrico Confipetrol
Celular 3134555976

En uso de sus facultades legales y teniendo en cuenta que

Jolman RODRIGUEZ

Hermano (Neiva - Huila)

Supervisor Seguridad Armada
Celular 3118201655

Fran Benigno Rodríguez Puentes

C. C. 7714971

Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos y conforme a la resolución M-C056621 de 27/04/2012.



Otorga

Matricula Profesional de Técnico Electricista
MTE. 7714971-40139

Fran Benigno RODRIGUEZ PUENTES

Cedula 7714971 (Neiva-Huila)

Año 2018

TE-1 TECNICO EN INSTALACIONES ELECTRICAS INTERIORES

Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado al montaje y reparación de circuitos eléctricos de todo tipo de salidas para tomacorrientes, enchufes, salidas para alumbrado, lámparas, luminarias, interruptores, tableros de distribución de circuitos, equipo de medida, protección, control, señalización y servicios auxiliares de instalaciones eléctricas residenciales y comerciales.

TE-2 TECNICO EN BOBINADOS ELECTRICOS Y ACCESORIOS

Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado al mantenimiento, reparación, montaje y conexión de transformadores eléctricos, motores eléctricos, generadores eléctricos, equipo de instalaciones eléctricas y accesorios de instrumentación electrónica industrial; así como al rebobinado de transformadores eléctricos y motores eléctricos.

TE-4 TECNICO EN ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado al montaje de equipo eléctrico y accesorios electrónicos de control automático.

TE-5 TECNICO EN REDES ELÉCTRICAS

Para adelantar actividades relacionadas con el estudio aplicado a la construcción y montaje de redes eléctricas aéreas.

Dada en Bogotá, D. C., 24 MAYO 2012

Wilson Ochoa

WILSON OCHOA
Presidente CONTE

Juan Ramón Eslava Eljaiek
JUAN RAMÓN ESLAVA ELJAEK
Consejero Ponente

 Neiva <small>LA RAZÓN DE TODOS</small> 	CONSTANCIA DE RESIDENCIA	
	FOR- SC-07	Versión: 02 Vigente desde: Diciembre 18 de 2014

ESPACIO PARA RADICADO

LA DIRECTORA DE JUSTICIA MUNICIPAL DE LA ALCALDÍA DE NEIVA

HACE CONSTAR:

Que el (a) señor(a), Fran Benigno Rodriguez Puentes.
 con cédula de ciudadanía 7.714.971 de Neiva.
 reside en el Barrio Once de Noviembre. de la ciudad de Neiva, de la actual
 Nomenclatura Urbana Calle 23A #46-39.

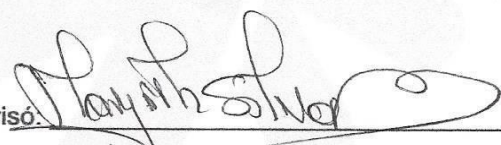
La anterior constancia se expide a petición del interesado para allegar la documentación exigida por:

Para anexar a hoja de vida.

Dada en Neiva, a los 30 días del mes de Mayo de 2017.



María Elcy Vidal Aparicio
DIRECTORA

Revisó: 
 Auxiliar Administrativo



ACTA INDIVIDUAL DE GRADO

COLEGIO DEPARTAMENTAL DE BACHILLERATO NOCTURNO JOSE EUSTASIO RIVERA

CARRERA 32 No. 15-50
NEIVA - HUILA

Inscripción S.E. 0105115 - 141

Inscripción Dane 14100104394

En la Ciudad de Neiva - Huila, a 28 de Noviembre de 2000, se reunieron con el fin de formalizar la graduación de los alumnos de último grado, los suscritos Rector y Secretaria en la Rectoría de **COLEGIO DEPARTAMENTAL DE BACHILLERATO NOCTURNO JOSE EUSTASIO RIVERA**. Institución Educativa aprobada por la secretaría de Educación del Huila, mediante Resolución No.0399 del 11 de Junio de 1999 para otorgar el Título de BACHILLER ACADEMICO.

Comprobada la situación legal y Académica de cada uno de los Alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al nivel de Educación Media Académica, se procedió a otorgar el Título de BACHILLER ACADEMICO; al graduando cuyos nombres, apellidos y número de Documento de identidad se relacionan a continuación:

Fran Benigno Rodriguez Puentes

C.C. 7.714.971 de Neiva

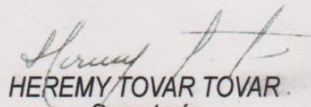
Es fiel copia tomada del Acta original General No. 20 del 28 Noviembre de 2000 consta de 42 alumnos; comienza con el nombre de Aragón Beltran Diana Patricia y cierra con el nombre de Zapata Pastrana Yazmín Andrea Firmada por MIGUEL MEDINA DURAN (Rector) y HEREMY TOVAR TOVAR (Secretaria).

Dada en Neiva - Huila a Los veintiocho días de Noviembre de 2000


MIGUEL MEDINA DURAN

Rector

C.C. 12.101962 de Neiva


HEREMY TOVAR TOVAR

Secretaria

C.C. 26.450.014 de Algeciras



POLITECNICOAMERICANO

¡Una Alternativa para su Futuro!

APROBACION OFICIAL N°. 1536 S.E.M.
Y REQUISITOS 0859 - 0860 - 0861 - 0862

Nit.: 813.008891-1

ACTA DE GRADO 011

En la ciudad de Neiva (Huila) a los once (11) días del mes de Junio del año 2011, se reunieron con el fin de finalizar la graduación de los alumnos de último semestre, los suscritos Director y Secretaria, en la dirección del **INSTITUTO POLITÉCNICO AMERICANO**, institución aprobada por la Secretaria de Educación Municipal según resolución No. 1536 del 18 de diciembre del 2008.

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al programa de **TECNICO LABORAL POR COMPETENCIAS EN MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO INDUSTRIAL**, se procedió a entregar el **CERTIFICADO DE ACTITUD OCUPACIONAL COMO TÉCNICO**, al graduando cuyos nombres, apellidos y número del documento de identificación se relaciona a continuación: **RODRIGUEZ PUENTES FRAN BENIGNO** con C.C. No. **7.714.971** de Neiva-Huila.

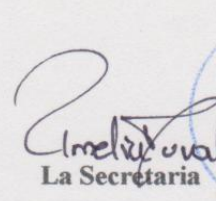
Que consta de 4 alumnos y comienza con el nombre de: **JAMES HUGO MARIN VARGAS** y cierra con el nombre **VARGAS CARDOZO GEINER**.

Firmado y sellado por **ORLANDO PÉREZ DÍAZ**, Director Y **AMELIA MENZA OVALLES**, secretaria.

Dado en Neiva a los Once (11) días del mes de junio del 2011.

Firmado y Sellado


El Director



La Secretaria


- * TECNICO BIOMEDICA
- * TECNICO EN SISTEMAS
- * TECNICO MECATRONICA
- * TECNICO SALUD OCUPACIONAL
- * TECNICO INGLES CON ENFASIS EN SISTEMAS
- * TECNICO DISEÑO ARQUITECTONICO Y PUBLICITARIO
- * TECNICO ELECTRONICA, REDES Y TELECOMUNICACIONES
- * TECNICO INVESTIGADOR CRIMINALISTA Y CIENCIAS FORENSES
- * TECNICO EN MANTENIMIENTO ELECTROMECHANICO INDUSTRIAL
- * TECNICO ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y NEGOCIOS INTERNACIONALES
- * TECNICO SECRETARIADO EJECUTIVO BILINGUE CON ENFASIS EN ALTA GERENCIA
- * TECNICO CONTABILIDAD COMERCIAL Y FINANCIERA CON ENFASIS EN ESTADISTICA

CALLE 11 N°. 5 - 15
Tels. 8718871 - 8718844
Neiva - Huila - Colombia
DE - FO - 07 / V1



CERTIFICATE OF COMPLETION

Drivers License Number: **7714971**
Course Completion Date: **26-sep-16**
26-sep-18

Control No. **7203**

Security Control No.
579074

Name: **FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES**
Address:
Address:
City, State, Zip: **Neiva - Huila**

Training Center: **MECANICOS ASOCIADOS S.A.S.**
Instructor Name: **SAMUEL FARFAN MEDINA**
Instructor Number: **2040824**

DDC 8/6

☐ 8 hours ☐ 6 hours

This certifies that the person named above
has successfully completed the National Safety Council
Defensive Driving Course 8/6.

THIS DOCUMENT IS VOID IF REPRODUCED



Understand the risks of distracted driving

- Talking on your cell phone, reading e-mail, putting on makeup or sending text messages are all examples of high-risk distracted driving
- People who use cell phones while driving are 4 times as likely to be in a crash
- More than 30 scientific studies agree that hands-free cell phones are not any safer to use when driving



Control No. **7203**

FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES

has completed the NSC
Defensive Driving Course ☐ 8 hours ☐ 6 hours

Drivers License Number: **7714971** Course Completion Date: **26-sep-16**

Deborah A.P. Hersman
President & CEO

Instructional Hours: **8**

MECANICOS ASOCIADOS S.A.S.

Training Center **SAMUEL FARFAN MEDINA** **2040824**

Instructor **579074** Instructor Number

Security Control No. **579074**

Keep this card for your records. Void if reproduced.

Equipos y Controles Industriales S.A.

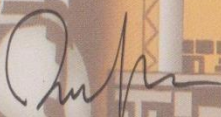
CERTIFICADO DE ENTRENAMIENTO

Certificamos que el señor

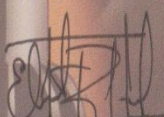
FRAN BENIGNO RODRÍGUEZ FUENTES.

C.C. No. 7.714.971

Participó y aprobó satisfactoriamente la capacitación de Ochenta (80) horas sobre
FUNDAMENTOS DE INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL NIVEL II


ING. DIEGO BAUTISTA

JEFE DE CAPACITACION


ING. ALEXIS ARCILA

INSTRUCTOR

Lugar y fecha: **Bogotá, Septiembre 30 de 2011.**



Equipos y Controles Industriales S.A.

CERTIFICADO DE ENTRENAMIENTO

Certificamos que el señor

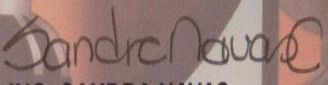
FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES

C.C. No. 7.714.971

Participó y aprobó satisfactoriamente la capacitación de Cuarenta (40) horas sobre
MANTENIMIENTO DE VALVULAS DE CONTROL Y ACTUADORES ELECTRICOS


ING. DIEGO BAUTISTA

JEFE DE CAPACITACION


ING. SANDRA NAVAS

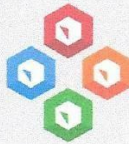
INSTRUCTOR

Lugar y fecha:

Bogotá, Octubre 28 de 2011.

eci
Equipos y Controles Industriales

SGS



IngeconHSEQ
Lic. S.O 401-2012

Resolución 693 del 25 de Agosto de 2015

Resolución 319 del
26 de Septiembre de 2013 SENA

Ingeniería HSEQ Consultores S.A.S

En cumplimiento a la Resolución No. 1409 del 23 de Julio de 2012 del Ministerio de Trabajo

Hace Constar que:
FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES
C.C. 7714971 de Neiva - Huila

Cursó y Aprobó la Capacitación:

TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

Nivel REENTRENAMIENTO AVANZADO - 20 Horas Educacion Informal

En testimonio de lo anterior, se realizó y certificó en
Neiva - Huila Hoy 30 de Mayo del 2017


INSTRUCTOR GUSTAVO ANTONIO COLLAZOS GONZALEZ
ENTRENADOR DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS LIC. 1885 DE 2012

Verificar la autenticidad del Presente certificado en
www.ingehconhseq.com

3051

FCA-002 Versión 2





EL SUSCRITO LIDER DE NOMINA

CERTIFICA

Que el(la) señor(a) **FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES** identificado(a) con cédula de ciudadanía número 7.714.971, labora en la compañía desempeñando actualmente el cargo de INSTRUMENTISTA IA, con un contrato Obra o Labor Contratada y un ingreso laboral fijo mensual de **Tres millones trescientos setenta mil trece pesos mcte (\$ 3.370.013,00)**

El(la) señor(a) **RODRIGUEZ PUENTES** ha laborado durante el(los) siguiente(s) periodo(s):

Fecha Inicial
21/10/2014

Fecha Final
ACTUAL

Cargo
INSTRUMENTISTA IA

Se expide a solicitud del interesado(a).

Dada en Neiva (Colombia), a los 22 días del mes de mayo de 2017.

La información contenida en la presente certificación puede ser verificada en el teléfono (+57)(8)8664444 Ext.2162, 2164, 2165, 2190, o 2195.

DAGO FERNANDO ESCOBAR CUELLAR
Líder de Nómina

<<piepagi>>



Mecánicos Asociados S.A.S. – Nit 891.102.723-8

Stork Technical Services Holding B.V. Sucursal Colombia. Nit. 900.619.863-2

Carrera 7 N° 156-10 Piso 25 **PBX: (+57) (1) 516 9696** Bogotá – Colombia

Carrera 1G N° 16-43 **PBX: (+57) (8) 866 4444** Neiva - Colombia

Wood Group PSN Colombia S.A.



Nit: 830.090.773-0
Cra. 11 A # 93 - 67
Of. 501
Bogotá, Colombia
A.A. 253723
Tel.: +57 (1) 621-2425
Fax: +57 (1) 621-2264
www.woodgroup.com

CERTIFICACION LABORAL

Por medio de la presente certificamos que el señor **RODRIGUEZ PUENTES FRAN BENIGNO**, identificado(a) con cédula de ciudadanía número 7.714.971 de Neiva, labora con nuestra Empresa desde el 27 de Febrero de 2013, con un contrato a término fijo prorrogable y actualmente desempeña el cargo de **TECNICO INSTRUMENTISTA**.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado en Bogotá el 18 de Noviembre de dos mil trece (2013).

Por Wood Group PSN - Colombia S.A.,

ARGELIA VIELMA ROJAS
GERENTE RECURSOS HUMANOS





CONFIPETROL

De conformidad con la Obligación 7ª del Artículo 57 del Código Sustantivo del Trabajo

CERTIFICACIÓN DE TRABAJO

CONSORCIO CONFIPETROL SA certifica que la señor **FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES** identificado con la cédula de ciudadanía **N° 7714971** de **NEIVA** labora en esta Empresa desde el 13 de Julio de 2011 hasta la fecha con contrato fijo inferior a un año.

En el momento se desempeña en el cargo de **MANT SUP INSTRUMENTISTA D9** devengando un salario mensual \$ 1.974.126 Pesos M/Cte en el desarrollo del contrato **No 5205894** que sostiene la Empresa con **ECOPETROL S.A** identificado cuyo objeto es: **SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PARA LOS SISTEMAS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS Y DE INSTRUMENTACIÓN DE LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES CENTRAL, UBICADA EN LOS MUNICIPIOS DE VILLAVICENCIO, CASTILLA LA NUEVA, GUAMAL Y ACACÍAS EN EL DEPARTAMENTO DEL META, PARA LAS VIGENCIAS DEL 2009 HASTA EL 2013.**

La presente se expide a solicitud del interesado en la ciudad de Villavicencio a los 14 días del mes de Enero de 2013.

Por **CONSORCIO CONFIPETROL S.A.**

Nit. 900.281.166-3



LYDA MARITZA RAMÍREZ OSPINA

GESTORA ADMINISTRATIVA(E)



Calle 110 N° 9 - 25 Of. 613 - Edificio Petrobras
PBX (57 1) 620 0930 - Bogotá D.C. - Colombia

Carrera 43 No. 18-29 Barrio El Buque Alto
PBX (57-8) 668 9287 - Villavicencio - Colombia

www.confipetrol.com



Servicios holding fredd

Servicios Holding Fredd

NIT. 92020107296-4 Regimen Simplificado

CERTIFICA

Que el señor **FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES** identificado con cedula de ciudadanía No.7.714.971 de Neiva- Huila. Laboro en nuestra empresa desde el 10 de enero 2009, hasta el 01 de junio del 2011, acorde contrato de prestación de servicios por obra terminada a través de órdenes de trabajo y servicios en la parte electromecánica, labores que se llevaron a cabo en las diferentes estaciones de servicio (ventas de hidrocarburos-Gas y Combustibles) a nivel del departamento del Huila llevando a cabo las siguientes labores.

- Montaje y conexión en AC – DC de equipos (dispensadores) marca WAYNE, TOKEIN, GILBARCO puesta en marcha para el suministro de combustibles, mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los mismos.
- Montaje de bombas sumergible y conexión en AC para despacho de combustible, mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo para los mismos.
- Mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo para compresores GNC marca EFIQUAL, GALILEO Y AGIRA.
- Control de presiones a 250 bar y control de temperaturas para compresores GNC.
- Conexión en AC – DC de equipos (surtidores) marca EFIQUAL, GALILEO Y AGIRA para distribución de GNC, calibración de presiones a 210 bar, mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los mismos.
- Calibración manómetros análogos de temperatura - presión, calibración válvulas de seguridad y regulación de presiones.
- Mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo sistema electro neumático.
- Mantenimiento tableros de control para equipos de 440AC – 220AC – 110AC y mantenimiento de controladores en DC.

Labores ejecutadas con seguridad y cumplimiento de su deber demostrando ser una persona idónea y calificada en el oficio.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los 2 días del mes de junio 2011

Fredy Charry Narváez
Jefe Comercial
3153190471

Servicios de Mantenimiento, Venta de Repuestos, Instalación, Adecuación y Publicidad para:
Sistemas, Hidráulicos, Mecánicos, Neumáticos, Eléctricos de centros de lubricación.
Venta de Software para sistema de control en estaciones de Servicio.
Venta de sistema de control automático y semiautomático para Parquadero.

Carrera 13. N° D6 - 22 Tel. 8702643 Cel. 3174697806 e-mail: fredy_2377@hotmail.com - holdingfredd@hotmail.com

CERTIFICA QUE:

El señor **FRAN BENIGNO RODRIGUES PS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 7.714.971 de Neiva-Huila, estuvo vinculado para nuestra empresa como TECNICO INSTRUMENTISTA en la especialidad de SERVICIO DE TRANSPORTE DE GAS, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS CAMPOS DE FLOREÑA, ARAGUANAY, EL MORRO Y YOPAL desde el 27 de Noviembre de 2005 hasta el 30 de Noviembre de 2008.

OBJETO PRINCIPAL: Ejecutar las actividades del cargo para el servicio de Transporte de Gas natural por ductos, operación y mantenimiento de los Gasoductos Floreña-Yopal y Derivación Araguaey.

FUNCIONES:

- Manejo y mantenimiento de computadores de flujo OMNI y FLOW-BOSS (104, 407 y 107), en equipos de análisis de cromatografía (CROMATOGRAFO DANIEL MODELO 500 Y 700) y analizadores de humedad (DEW POINT MICHELL CONDUMAX II)
- Operación y mantenimiento a intercambiadores de calor de fuego indirecto para gas natural.
- Encargado de mantenimiento a Unidades Rectificadoras De Protección Catódica e integridad de las líneas de transporte (unidad rectificadoras TOKIO, y protección catódica de Colombia)
- Manejo de Transmisores de Presión, Temperatura y Nivel, al igual de equipos análogos (indicadores de presión y temperatura)
- Mantenimiento de válvulas de control de presión y control de nivel, al igual en el mantenimiento de dispositivos de alivio de presión (válvulas de seguridad y alivio) y en las diferentes válvulas utilizadas en los procesos de transporte de gas natural.

VALORACION:

Se destacó por su responsabilidad, compromiso, liderazgo, colaboración, excelente desempeño, cumplimiento de sus labores, compañerismo y trabajo en equipo.

Se expide el presente certificado en la ciudad de Bucaramanga el día 02 de febrero de 2009.



CoinoGas S.A E.S.P
NIT 900.100.553-5
DORIS ELENA GARCIA QUIÑONES
DIRECTORA ADMINISTRATIVA Y RRHH

Fecha: 2011-02-02 08:32:37
Area: Administración y Recurso Humano
Radicado: 12 Folios: 1 Anexos: 0
Usuario: Doris Elena García Quiñones



20000012000511



*Montajes electromecánicos, mantenimiento preventivo y correctivo a
sistemas eléctricos, equipos como transformadores, motores y generadores.
Plantas eléctricas-*

El Ingeniero industrial y/o Representante legal de ITA GERCABA E. U. NIT. 813.013.696-1 Y/O
GERMAN CANO BAUTISTA, identificado con CC 12. 135.520 de Neiva.

CERTIFICA

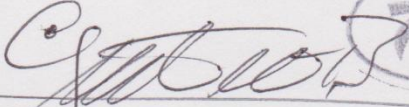
Que el señor **FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES** identificado con Cédula Ciudadanía No. 7.714.971 de Neiva – Huila. Laboró en nuestra empresa desde el primero (1) de diciembre del 2003, hasta el treinta (30) de septiembre del 2005 mediante contrato de prestación de servicio por obra terminada a través de ordenes de trabajos y/o servicios en la parte Eléctrica, para los diferentes contratos que hemos realizado con SCHLUMBERGER SURENCO, WEATHERFORD, HOCOL, MECANICOS ASOCIADOS, COMFAMILIAR DEL HUILA, ELECTRIFICADORA DEL HUILA, ETC. Realizando las siguientes actividades:

1. Montaje, instalación y mantenimiento de redes aéreas y subterráneas en circuitos de potencia, para niveles de tensión hasta 34,5 Kv.
2. Montaje e instalación de planta eléctrica de 15/12 KVA/KW hasta 281/225 KVA/KW en circuitos de potencia y control, marca CUMMINS.
3. Cableado y conexión de control y protección de plantas eléctricas de 15/12 KVA/KW, en sus señales mecánicas (Presión de aceite, OVER SPEED, temperatura del refrigerante y aceite, etc.) y señales eléctricas (voltaje, frecuencia, corriente y potencia), hacia el controlador o gobernanación electrónica, siguiendo los diseños y planos del ingeniero Eléctrico a cargo.
4. Montaje y mantenimiento preventivo, ajuste y calibración a Transferencias automáticas, arrancadores suaves y Estrella Triangulo, en sus circuitos de control y potencia.
5. Mantenimiento y ajuste mecánico de cambio de filtros y aceite, a motores DIESEL, revisión y diagnósticos de falla con sus respectivas soluciones.
6. Montaje e instalación de motores especiales BOOSTERS de 120 KW, en los circuitos de control y potencia. Desde el transformador reductor de 34.5 Kv./480 Voltios, hasta las instalaciones de uso final de potencia y control en voltajes de 480 Voltios.
7. Montaje e instalación de circuitos subterráneos con afloramientos y conexión de tableros de control y potencia, según normas RETIE e ICONTEC. Conforme a los diseños y lectura de planos del ingeniero residente.

Labores ejecutadas con seguridad y cumplimiento de su deber, demostrando ser una persona idónea y calificada en el oficio.

La presente se expide a solicitud del interesado a los veintinueve (29) días del mes de octubre del 2005.

Atentamente,



GERMAN CANO BAUTISTA
Representante Legal
Ingeniero Industrial – Técnico Electricista
Calle 12 A SUR N° 18 – 10 B. / LA ESPERANZA.
Celular. 310 2 886 182 – 315 2 701 071
E-mail. germancanob@gmail.com; germancanob@hotmail.com
NEIVA – HUILA - COLOMBIA



República de Colombia
**CONSEJO NACIONAL
DE TÉCNICOS ELECTRICISTAS**



**MATRICULA PROFESIONAL DE TÉCNICO ELECTRICISTA
No. 7714971-40139**

**FRAN BENIGNO
RODRIGUEZ PUENTES**

C.C.: 7714971

Resolución: 56621 Fecha: 27/04/2012

Clases: TE-1 TE-2 TE-4 TE-5



29382



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Libertad y Orden

DOCUMENTO DE IDENTIDAD

C.C. 7714971

APELLIDO(S)

RODRIGUEZ PUENTES

NOMBRE(S)

FRAN BENIGNO

SANGRE-RH FECHA EXPEDICION

B+

03-04-2012

VENCIMIENTO

03-04-2015

CATEGORIA

C2

NÚMERO DE LICENCIA

41001000-9166343-5





REPUBLICA DE COLOMBIA
FUERZAS MILITARES
EJERCITO NACIONAL
Tarjeta de Reservista Primera Clase

7714971

PERTENECE A LA RESERVA DE:

1A. LINEA

2A. LINEA

3A. LINEA

31 - DIC

2009

31 - DIC

2019

31 - DIC

APELLIDOS Y NOMBRES

RODRIGUEZ PUENTES

FRAN BENIGNO

UM **PONAL** ESP: MIL **FUSILERO**

PROFESION **EMPLEADO**



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICIA NACIONAL
TARJETA DE CONDUCTA

CDTE. DPTO. POLICIA PTYO

El

Hace constar que el

AR. RODRIGUEZ

PUENTES FRANK BENIGNO

con tarjeta de Reservista No. **7'714.971**

Observó

EXCELENTE

obligatorio prestado en esta unidad del

Conducta durante su Servicio Militar

23-11-00 al **23-03-02**

MOCOA. 23-03-02

Lugar y Fecha

TC. WILLIAM GRISALES

Firma y postfirma Cdte. Depto.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **7.714.971**

RODRIGUEZ PUENTES

APELLIDOS

FRAN BENIGNO

NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **24-DIC-1979**

TELLO
(HUILA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.75
ESTATURA

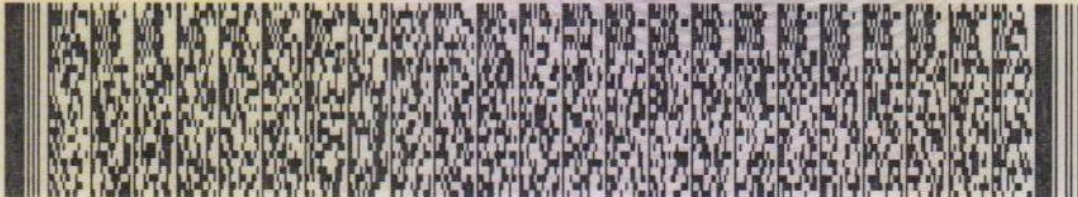
B+
G.S. RH

M
SEXO

15-SEP-1998 NEIVA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

Carlos Ariel Sánchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



A-1900100-00159397-M-0007714971-20090616 0012550483A 1 28246724

REGISTRADURIA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

Bogotá D.C., mayo 8 de 2024

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7714971, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS TRABAJADOR AUTORIZADO

OFERENTE DE CAPACITACIÓN: MEDICOS LABORALES S.A.S.

ENTRENADOR: GINNA GORETTI PARRA RIVAS

SEDE DONDE SE FORMÓ: MEDICOS LABORALES SAS

EMPLEADOR: CONSORCIO SERVICIOS ASOCIADOS - CFP

ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: BOLIVAR

SECTOR ECONÓMICO: SERVICIOS DE HIDROCARBUROS

FECHAS DE FORMACIÓN: 01/02/2023 a 04/02/2023

INTENSIDAD HORARIA: 32 HORAS horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día mayo 8 de 2024

Bogotá D.C., abril 17 de 2026

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que FRAN BENIGNO RODRIGUEZ PUENTES, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 7714971, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS REENTRENAMIENTO SECTORIAL 4272

OFERENTE DE CAPACITACIÓN: JLR ALTURAS SAS

ENTRENADOR: STEFANY JULIETH ROJAS ANDRADE

SEDE DONDE SE FORMÓ: JLR ALTURAS

EMPLEADOR: SERVICIOS TECNICOS DE INSTRUMENTACION CONTROL Y MOTORES ELECTRICOS S.A.S

ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: INDUSTRIAL

FECHAS DE FORMACIÓN: 10/09/2025 a 10/09/2025

INTENSIDAD HORARIA: 10 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día abril 17 de 2026