DATOS PERSONALES

NOMBRE Y APELLIDO: Yecid Arnaldo Cárdenas Martínez

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Magangué, Bolívar. Octubre 16 de 1968.

CÉDULA DE CIUDADANÍA: C.C. 9143177 de Magangué, Bolívar

ESTADO CIVIL: Casado.

DIRECCIÓN DE RESIDENCIA: Cra 55 Nº 48 – 136. Apto 302 - Conjunto residencial "Brisas de Montecristo" - Barranquilla, Atlántico, Colombia.

TELEFONO: 3126637870 - 6053465299

CORREO ELECTRÓNICO: yecidcardenas@hotmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero electromecánico y Tecnólogo Naval en Electromecánica con énfasis en motores de combustión interna, alternativos - Especialista tecnológico en diseño y construcción de sistemas electroneumáticos y electrohidráulicos, con capacidad para adaptar y aplicar, conocimientos del área de ingeniería mecánica y electromecánica, que coadyuvan a la conservación y/o mantenimiento de equipos y sistemas electromecánicos instalados a bordo de embarcaciones y/o plantas de ingeniería de la industrial en general; contribuyendo en su funcionamiento eficiente, al ahorro energético y a la preservación medioambiental. Desempeño como docente en instituciones de educación superior en áreas afines a mi especialidad - Asesor de proyectos de diseño y construcción curricular con enfoque por competencia; así como asesor en proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico.

ESTUDIOS Y FORMACIÓN PROFESIONAL

PREGRADO:

Tecnólogo Naval en Electromecánica con énfasis en motores.
Escuela Naval de Suboficiales. 1996.

Ingeniero electromecánico.
Universidad Antonio Nariño. 2017.

POSGRADO:

Diplomado en Gestión Empresarial y Talento Humano.
Escuela Naval de Suboficiales. 2004.

Especialista Tecnológico en Diseño, Construcción y Operación de sistemas Electroneumáticos y Electrohidráulicos.
Escuela Naval de Suboficiales. 2011.

CURSOS Y SEMINARIOS:

Curso complementario sobre sistemas de propulsión y maquinaria auxiliar.
Escuela de Superficie, Fuerza Naval Del Caribe. 1989

Instructor en mecánica y corrección de fallas de sistemas de ingeniería.
Escuela de superficie F.N.C. y Base de Entrenamiento de Guantánamo, bay, Cuba. Mayo de 1994 y 1996.

Sistema Alternativo de Inyección.
SENA - Barranquilla. 1995.

Seminario taller: Medición y Análisis de Vibraciones Mecánicas.
Escuela Naval “Almirante Padilla”. Septiembre de 1998.

Seminario Sobre Reflexión Pedagógica.
Escuela de Superficie Fuerza Naval del Caribe, Armada Nacional. 2002.

Entrenamiento y evaluación como instructor en control de averías y combate del fuego.
Escuela de Superficie Fuerza Naval del Caribe, Armada
Octubre de 2002.

Pedagogía Básica Para Orientar la Formación Profesional Integral.
SENA. 2007.

Seminario "Aprender a Aprender, para Enseñar".
Escuela Naval de suboficiales ARC Barranquilla y la fundación EXCELXITO "La Excelencia de la mente inconsciente en el éxito". 2007.

Curso de instructor de instructores en el área de lucha contra el fuego y control de averías.
Escuela de Superficie Fuerza Naval del Caribe, 2007.

Obtención título de Profesor Militar en cuarta categoría.
Escuela Naval de Suboficiales. 2009.

Diplomado "currículo por competencias en las Fuerzas Militares".
Jefatura de educación y Doctrina Conjunta del comando general de las Fuerzas Militares. 2009.

Seminario taller construcción, gestión, didáctica y evaluación curricular con enfoque por competencias.
Universidad militar Nueva Granada. Junio de 2009.

Seminario taller construcción, gestión, didáctica y evaluación curricular con enfoque por competencias.
Universidad militar Nueva Granada. Junio de 2009.

Diplomado en Fundamentación Educativa.
Universidad del Norte. Diciembre de 2011.

EXPERIENCIA Y LOGROS

FUERZA NAVAL DEL CARIBE:

25 años de experiencia como mecánico operador y reparador de sistemas de propulsión con hélices de paso variable y fijo, así como equipos maquinaria auxiliar a bordo de las unidades tipo Fragatas, Nodrizas, PBR (botes patrulleros de Río).

Desarrollo de la planeación y ejecución del Plan de

	Mantenimiento Decenal de los equipos y sistemas de ingeniería de las unidades tipo Fragata (buque ARC Independiente), conservándola en su máxima capacidad operativa después de 15 años de servicio. Certificación como instructor para Entrenamiento en control de averías y combate contra el fuego en la base de Guantánamo, Cuba y Escuela de Superficie Fuerza Naval del Caribe.
ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES	Coordinador del Comité Curricular, cuatro años de experiencia desarrollando trabajo de análisis y construcción curricular, así como actividades de los procesos de autoevaluación con fines de acreditación en alta calidad de Programas de Formación Tecnológica y de Acreditación Institucional. Jefe Programa Tecnológico en Electromecánica, dos años de experiencia en planeación y ejecución de planes de estudio que permiten el desarrollo de la gestión curricular, requerida para la formación de Tecnólogos Navales en Electromecánica con los énfasis en Motores, Control automáticos y Refrigeración. Docente: 16 años de experiencia como docente de Fundamentos de Maquinaria Naval - Equipos de maquinaria auxiliar - Control de averías y combate del fuego - Motores Térmicos Alternativo – Sistemas neumáticos e hidráulicos, Cinemáticas de las máquinas, Formulación y gestión de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico.
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARIBE.	**Docente catedrático:** 7 años de experiencia en curso elementos de mecánica naval (física aplicada al manejo de carga), equipos de operaciones mecanizadas (características estructurales y funcionales de los equipos empleado en el manejo y transporte de carga a nivel portuario), sistemas electromecánicos portuarios y Cinemáticas de las máquinas.
FUERZA NAVAL DEL PACÍFICO	04 años de experiencia como jefe de máquinas y mecánico operador y reparador de sistemas de maquinaria principal y

maquinaria auxiliar a bordo de la unidad tipo Patrullero oceánico ARC “Valle del Cauca”

Reactivación y puesta en servicio de los sistemas electromecánicos de propulsión, generación eléctrica y refrigeración, así como de los sistemas auxiliares de la unidad tipo patrullero oceánico ARC “Valle del Cauca”, Participación en operaciones de Entrenamiento “PANAMAX”, desarrollo de operaciones conjuntas con unidades navales de los Estados Unidos.

REFERENCIAS PERSONALES

Ing. De sistemas ALDO GIOVANNI ROJAS CHARRIS
Ing. Project Manager en Liberty Networks
Teléfono 3008054487
Barranquilla

CP. CÁRMEN ISABEL LÓPEZ DÍAZ
Gerente grupo Gematours.
Teléfono 3157050222
Cartagena.

WALTER LUNA RIVERA.
Ing. Electromecánico
Especialista en energías renovables.
Docente Escuela naval de Suboficiales ARC Barranquilla
Teléfono 3145889341
Barranquilla

ARNALDO GONZÁLEZ CANTILLO
Ing. Mecatrónico
Docente Escuela Naval de Suboficiales
Teléfono 3167434161
Barranquilla.

REFERENCIAS FAMILIARES

ROSSANA DEL CARMEN FRANCO PUERTA
Esposa
Tecnóloga en atención preescolar
Celular 3215396665

DAVID CÁRDENAS MARTÍNEZ.
Hermano
Tecnólogo en Soldadura y Metalmecánica.
Celular 3214314572

MARGARITA DEL ROSARIO FRANCO PUERTA.
Cuñada
Licenciada en Ciencias Sociales
Celular 3118026398

BERNY ETHEL CÁRDENAS MARTÍNEZ
Hermana
Licenciada en Matemática y Física Uniatlántico
Celular 32115829038

Atentamente,

YECID ARNALDO CÁRDENAS MARTÍNEZ
CC. 9.143.177de Magangué, Bolívar