



ANDERSON ROMERO PRIETO

Ingeniera Mecánica
Universidad del Norte

302 244 7536 – aprietoj@uninorte.edu.co

[linkedin.com/in/anderson-romero-prieto-a8a599228](https://www.linkedin.com/in/anderson-romero-prieto-a8a599228)

Magangué, Carrera 31 # 29-70

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero mecánico con énfasis en la gestión y mantenimiento de activos físicos, diseño y modelado 3D tipo CNC/CAM/CAD/CAE, formulación de proyectos, y conocimiento en alternativas de energías renovables, sistemas de refrigeración y aire acondicionado. Entrenamiento vigente en Solidworks, AutoCAD y dominio intermedio de inglés. Con habilidades de organización, diseño, resolución de problemas, liderazgo, trabajo en equipo y adaptación a los diferentes ambientes laborales, con gran actitud y disposición por el aprendizaje y desarrollo tanto profesional como corporativo; participación activa en grupos estudiantiles como coordinador de proyectos de ingeniería mecánica.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería mecánica Profesional

1/2018 – 12/2022

Fundación Universidad del Norte
Puerto Colombia, Atlántico, Colombia

Bachillerato Bachiller

01/2012 – 11/2017

Institución educativa Liceo Joaquín F. Vélez
Magangué, Bolívar, Colombia

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

2022 **mejor proyecto final de grado:** Universidad del Norte

2017 **beca del programa ser pilo paga por mejor ICFES:** Ministerio de educación

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Idiomas: inglés

01/2018 – 11/2021

Instituto de Idiomas - Universidad del Norte
Puerto Colombia, Atlántico, Colombia

Diplomado Liderazgo en vida universitaria

02/2018 – 11/2018

Bienestar Universitario - Universidad del Norte
Barranquilla, Atlántico, Colombia

Introducción al mantenimiento de activos físicos

12/2022 – 01/2023

Departamento de Mecánica - Universidad de los Andes
Bogotá DC, Colombia

HABILIDADES

IDIOMA

inglés – Nivel B1
Certificación: TOEFL

SOFTWARE

Solidworks – Dominio intermedio

REFERENCIAS

PROFESIONALES

Jean Yerena, (Ingeniero multimedia)

Asistente de maestría
Universidad de San Buenaventura
301 357 6062

PERSONALES

Gina Prieto, (Licenciatura en pedagogía infantil)

Profesora
Hogar Infantil La Gavia
313 575 0788

EXPERIENCIA

LABORAL

03/2021 – 11/2021 Empleado de mantenimiento
empacadora de arroz La Molinera
Funciones y responsabilidades:

- Participar en el programa de mantenimiento correctivo y preventivo para mejorar la operación de los recursos y equipos empleados.
- Garantizar la correcta operación de los equipos para contribuir a la competitividad de la empresa.
- Analizar las fallas ocurridas y sus respectivas consecuencias, para determinar las causas raíces de dichas averías y de esta forma adoptar medidas preventivas para evitarlas.
- Supervisar el uso racional y eficiente de recursos energéticos, la seguridad industrial y el manejo de residuos sólidos.

INVESTIGACIONES, PROYECTOS Y/O PUBLICACIONES

2022 proyecto final de grado centrado en el diseño de impresora 3D para la construcción de casas y edificaciones personalizadas

2022 estudio de estrategias para la purificación del biogás centrado en generación eléctrica para para cervecería BAVARIA S.A.

VIDA UNIVERSITARIA

02/2019 – 11/2021 Miembro de grupo estudiantil CEIM como coordinador de proyectos de ingeniería mecánica.

02/2021 – 11/2021 Monitor de la asignatura Diseño mecánico y diseño de sistemas mecánicos.



Jan 8, 2023

Anderson Julian Romero Prieto

completó con éxito

Introducción al mantenimiento de activos físicos

un curso en línea sin crédito autorizado por Universidad de los Andes y ofrecido a través de Coursera

Giacomo Barbieri
Profesor
Departamento de Mecánica

COURSE
CERTIFICATE



Verify at:
<https://coursera.org/verify/S5BSY6TA9QKG>

Coursera confirmó la identidad de esta persona y su
participación en el curso.