

Juan Diego Pineda Alvernia

Ingeniero Mecánico

Ingeniero mecánico en formación con énfasis en el área de energías renovables, manejo de software CAD solidworks y cursos adicionales en el área de mantenimiento, mi objetivo es desarrollar y demostrar todas mis habilidades aprendidas durante el estudio de mi carrera y tener un primer contacto con la industria laboral que represente un valor agregado a mi formación.

Información de contacto

Correo electrónico

Juand_pineda@hotmail.com

Teléfono

3017864489

Fecha de nacimiento

06-07-1998

Nacionalidad

Colombia

Idiomas

Español

Nativo

Inglés

Nivel avanzado

Habilidades

Manejo de herramienta CAD
Solidworks.

Manejo de sistemas de gestión de
mantenimiento.

Diseño y cálculo de sistemas
fotovoltaicos

Paquete de Office (Excel, word, Power
point)

Experiencia

Pasantía

Molino San Miguel Santa Marta, Magdalena

Abril 2019 - Abril 2019

Manejo de información de máquinas y mantenimiento mediante un sistema de gestión de mantenimiento computarizado.

Formación

Ingeniero Mecánico

Universidad Pontificia Bolivariana Bucaramanga, Santander

2015-2020

Décimo semestre.

Bachiller Académico Bilingüe

Gimnasio del Norte Valledupar, Cesar

2009 - 2014

Proyectos

Diseño y análisis de un secador solar - Proyecto de curso termodinámica

Diseñamos un colector solar para el secado de las frutas en el software solidworks y obtuvimos las formulas para poder calcular parámetros como la eficiencia térmica, el calor útil, la capacidad calorífica.

Certificados y cursos

Sistemas fotovoltaicos On Grid - CCEEA latinomeric

Instalación de paneles fotovoltaicos - Allianz Energy

Diseño y cálculo de sistemas fotovoltaicos en PVSyst - Udem

Gestión del mantenimiento industrial - Sena

Funcionamiento e instalación de máquinas eléctricas rotativas - Sena

SAP Módulo mantenimiento de planta - Udem

Fundamentos del motor Diesel - Cummins de los andes