UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO FACULTAD DE INGENIERÍA PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL

"Diseño e Implementación de un Sistema Embebido Fotovoltaico para Mejorar Productividad de Bombeo y Riego, en Hacienda SIL-PIURA"

Línea de Investigación:

Análisis y Desarrollo de Procesos Industriales

Autores:

Br. Andrade Castillo, Jokebed Br. Aliaga Escalante, Fernando Orestes

Asesor:

Dr. Ludeña Gutiérrez, Alfredo Lázaro

Código Orcid: <u>https://orcid.org/0000-0001-5674-5886</u>

PIURA – PERÚ 2022

Fecha de sustentación: 29/12/2022