

Adonai Zapata Gordon

Grupos de Investigación: Robótica Aplicada - Mecabot y Materiales Avanzados

Facultad: Facultad de Ingeniería Mecánica

Correo: niko@utp.edu.co



Formación

Magister en Ingeniería Aeronáutica y Profesional en Ingeniería Mecánica.

Experiencia

Experiencia en diseño y montajes mecánicos y aeronáuticos, corrosión y recubrimientos metálicos, energía solar térmica y fotovoltaica, docencia universitaria (Mecánica, Mecatrónica y Ciencias Exactas) e investigación aplicada; además, de formulación, desarrollo, dirección e interventoría de proyectos, desarrollo de patentes, manufactura aditiva, control numérico computarizado y mantenimiento industrial. Habilidad para trabajar en equipo en la toma de decisiones y capacidad de liderazgo orientado a obtener y maximizar buenos resultados, manejo de programas de diseño como: Inventor, Solid Works, Catia, Ansys

Temas de especialidad

- Diseño Mecánico
- Aeronáutica
- Energía Solar

Temas de especialidad para trabajo colaborativo

Formulación y desarrollo de proyectos de investigación.

Enlaces de interés

CvLAC:

http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001174444