



JULIAN DAVILA GILEDE

FORMACIÓN ACADÉMICA

- MSc en Ingeniería Mecatrónica, Universidad Militar Nueva Granada, Colombia
- Ingeniería Mecánica, Universidad Tecnológica de Pereira, Colombia

ACTIVIDAD DOCENTE

- Programa de Ingeniería Industrial: Tecnología, Control Automatizado y Robótica, Automatización Industrial.
- Maestría en Mecatrónica: Sistemas Industriales.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- Perteneczo al grupo de investigación PIT del programa de ingeniería industrial, realizando proyectos de investigación en las áreas de la automatización y la robótica industriales, los sistemas flexibles y reconfigurables de manufactura, la programación de los procesos de ejecución de la manufactura y la optimización de la manufactura con tecnología CNC.
- Principales publicaciones.
 - Ochoa, M. P., & Davila, J., 2019. Modelamiento de un sistema automatizado de logística integral usando redes de petri coloreadas. INGENIERÍA Y COMPETITIVIDAD, 21(1), 63-72.
 - Davila, J., Castillo, D., Sanchez, P., 2018. BIGDATA, ANÁLISIS Y TENDENCIAS EN LA ECONOMÍA DIGITAL. XI Simposio Internacional de Ingeniería Industrial: Actualidad y Nuevas Tendencias.
 - Davila, J., Castillo, D., Sanchez, P., 2018. INDUSTRIA 4.0 Y TENDENCIAS EN LA INGENIERÍA INDUSTRIAL. XI Simposio Internacional de Ingeniería Industrial: Actualidad y Nuevas Tendencias.



Facultad de Ingeniería
Sede Villa Académica -
Bogotá



6500000



Julian.davila@unimilitar
.edu.co



CvLAC:

http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001407579