

# José Luddey Marulanda Arévalo

**Grupo de Investigación:** Materiales Avanzados GIMAV

**Facultad:** Facultad de Ingeniería Mecánica

**Correo:** [jimarulanda@utp.edu.co](mailto:jimarulanda@utp.edu.co)



## Formación

Posdoctorado en materiales compuestos - Universidad Nacional Autónoma de México

Posdoctorado en construcción de celdas solares - Instituto Politécnico Nacional

Doctorado en química avanzada - Universidad Complutense de Madrid

Magister en ingeniería metalúrgica - Universidad Industrial de Santander

Ingeniero metalúrgico - Universidad Industrial de Santander

## Experiencia

Profesor de la Universidad Tecnológica de Pereira hace más de 15 años en el área de materiales de ingeniería, trabajo en corrosión, soldadura, recubrimientos, desgaste o tribología y en los últimos tres años estoy trabajando en materiales compuestos de matriz polimérica. He trabajado en empresas como SAGER y la Corporación para la investigación en corrosión (CIC). Ha realizado artículos en revistas especializadas nacionales e internacionales.

## Temas de especialidad

Corrosión

Soldadura

Recubrimientos

Desgaste o tribología

Materiales compuestos

## Enlaces de interés

### CvLAC:

[http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?co\\_d\\_rh=0000272310](http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?co_d_rh=0000272310)