

## NOMBRE DEL GRUPO

Grupo De Investigación En Electrónica Aplicada Y Energías-ELECTRAE



## QUIÉNES SOMOS

Nuestro grupo pretende brindar al entorno regional productos y servicios que sean el resultado de la realización de proyectos dirigidos a la comunidad donde la aplicación de la Electrónica y la innovación tecnológica ofrezca soluciones a los diferentes problemas y necesidades del sector productivo y económico del eje cafetero y del país.

Con la generación de nuevo conocimiento a través de espacios de investigación de carácter científico y tecnológico se fortalecerán las bases conceptuales y metodologías que permitan impactar positivamente al sector industrial de la región y al desarrollo de la comunidad en general, mediante la realización de estudios, análisis y diagnósticos de la aplicación de tecnologías pertinentes y oportunas, participando de esta manera significativamente en la planeación y la toma de decisiones de la región y del país .

## INFORMACIÓN GENERAL

<b>FACULTAD</b>	Ingeniería
<b>PROGRAMA</b>	Ingeniería Electrónica
<b>LÍDER</b>	Cesar Augusto Alvarez Gaspar
<b>CÓDIGO</b>	COL0167699
<b>CATEGORÍA</b>	C
<b>TELÉFONO</b>	3136797881
<b>CORREO</b>	<a href="mailto:slalzate@uniquindio.edu.co">slalzate@uniquindio.edu.co</a>

## INVESTIGADORES

- Cesar Augusto Álvarez Gaspar
- Wilmer Diego Jiménez Trujillo
- Alejandro Herrera Uribe
- Catalina Aguirre Grisales
- Jonatán Ramírez Moreno
- Jorge Alejandro Aldana Gutiérrez
- Sandra Liliana Alzate plaza
- Marisol Gomez Cano

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Energías renovables

## ÁREAS DE CONOCIMIENTO

## SERVICIOS

Grupo De Investigación En Electrónica Aplicada Y Energías-ELECTRAE

- Ingeniería Electrónica, enmarcado en el área de la Electrónica.
- Electrónica aplicada a la agricultura, geofísica, industria y medicina
- Sistemas Fotovoltaicos (energía solar)
- Sistemas de energía eólica