



EDGAR EFREN TIBADUIZA RINCÓN

El profesor Edgar Efrén ingresa al programa de Ingeniería Electromecánica en el año 2010. Es Ingeniero Electromecánico egresado de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia en el año 2004, Especialista en Sistemas de Distribución de Energía Eléctrica de la Universidad Industrial de Santander, graduado en el año 2017 y Magister en Sistemas de Distribución de Energía Eléctrica de la Universidad Industrial de Santander, graduado en el año 2020. Actualmente se desempeña como Director del Programa de Ingeniería Electromecánica. Docente de la especialización en Planificación y Regulación Energética de la UPTC, Facultad Seccional Duitama.

El ingeniero Edgar Efrén se ha desempeñado como consultor e interventor para diferentes empresas del sector eléctrico.

Sus áreas de interés de investigación incluyen: Análisis de fallas en sistemas eléctricos, sistemas de puesta a tierra y protección contra rayos, coordinación de protecciones, recursos energéticos distribuidos, reconfiguración de sistemas de distribución de energía eléctrica y confiabilidad de sistemas eléctricos.