

Ing. Luis Miguel Contreras Medina

Luis Miguel Contreras Medina: obtuvo el grado de Ingeniero Electrónico con especialidad en sistemas digitales del Instituto Tecnológico de Celaya - México en el año 2006. Actualmente se encuentra estudiando la Maestría en Ingeniería Eléctrica en la opción: Instrumentación y Sistemas Digitales en la Facultad de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Electrónica de la Universidad de Guanajuato, enfocando su tema de tesis en la detección de fallas en maquinas eléctricas por medio del monitoreo y análisis de vibraciones. La áreas de interés son Procesamiento de señales en hardware basado en tecnología FPGA, Monitoreo de vibraciones para detección de fallas en maquinas eléctricas y Procesamiento de imágenes.