



Facultad de Ingeniería

Ingeniería Eléctrica, Mención: Controles Industriales Especialización

La Especialización en Ingeniería Eléctrica, mención Controles Industriales, tiene como objetivo la formación de profesionales altamente calificados en los Equipos Electrónicos aplicables a los Sistemas de Potencia, por ello al egresar del curso el Especialista debe dominar los componentes y las técnicas electrónicas propias de la alta potencia, especificar o diseñar los sistemas propios de los Sistemas de Potencia y estar familiarizado con los componentes y las técnicas propias de control de procesos y accionamiento de máquinas.

Requisitos de Ingreso

- Ingeniero Electricista, Electrónico o equivalente.
- Preinscribirse en la Comisión de Estudios de Postgrado.
- Suficiencia en un idioma extranjero. En caso de no poseerla, deberá presentar un examen de Suficiencia en Inglés y aprobarlo; sino, deberá cursar de manera obligatoria en el primer semestre la asignatura: Redacción de Artículos Científicos en Inglés.
- Ser seleccionado en el proceso de admisión, coordinado por el Comité Académico del Programa.

Requisitos de Egreso

Para egresar el cursante deberá aprobar:

- 30 unidades crédito previstas en el Plan de Estudios.
- Mantener un promedio igual o superior a catorce (14) puntos.
- Trabajo Especial de Grado.

MÁS INFORMACIÓN

La Especialización en Ingeniería Eléctrica, es un Programa de Postgrado actualmente acreditado ante el Consejo Nacional de Universidades, en las menciones: Comunicación y Redes de Comunicación de Datos, Sistemas de Adquisición de Datos y Control Supervisorio - SCADA, Instrumentación, Sistema Eléctrico de Potencia y Controles Industriales. El Postgrado de la Escuela de Ingeniería Eléctrica, responde a las necesidades de formación de Especialistas en el área, profundamente vinculado con las necesidades nacionales.

<http://mpostgweb.ing.ucv.ve/>