



Facultad de Ingeniería

## Ingeniería Eléctrica, Mención: Instrumentación Especialización

La Especialización en Ingeniería Eléctrica, mención Instrumentación, tiene como objetivo la formación de profesionales altamente calificados en el área de Instrumentación Electrónica, que domine las técnicas de diseño de instrumentos analógicos y digitales utilizados en la industria y sea capaz de especificar, determinar y/o diseñar los sistemas que se encargan de tales actividades.

### 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/>