



Facultad de Ingeniería

Ingeniería Eléctrica, Mención: Comunicación y Redes de Comunicación de Datos Especialización

La Especialización en Ingeniería Eléctrica, mención Comunicación y Redes de Comunicación de Datos, tiene como objetivo formar profesionales preparados para afrontar las nuevas tecnologías de las comunicaciones, en particular aquellas que se derivan del concepto C&C (Comunicaciones y Computadoras), para lo cual deberán dominar las técnicas de transmisión de datos por diferentes medios de transmisión, especificar y diseñar tales medios y estar familiarizados con los nuevos servicios de Redes Digitales de Servicios Integrados.

Requisitos de Ingreso

- Ingeniero Electricista o Ingeniero Electrónico o título profesional afín, otorgado por universidad de reconocido prestigio académico.
- 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 créditos previstas en el Plan de Estudios.
- Mantener un promedio ponderado 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/>