



# MALLA ACADÉMICA

# GESTIÓN DE REDES Y TELECOMUNICACIONES

## MODALIDAD EN LÍNEA

RPC-SO-13-No.224-2024

							CRÉDITOS	
P01	PHY 201 <b>Física I</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	ENC 1101 <b>Escritura Académica I</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	ERS 104 <b>Ética y Responsabilidad Social</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	MAT 105 <b>Matemáticas I</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	ISM 2000 <b>Herramientas Digitales y Colaborativas</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	HUM 307 <b>Pensamiento Crítico</b> PR: NIVELACIÓN 3 CRÉDITOS	18	
P02	ISM 2000 <b>Física II</b> PR: FÍSICA I 3 CRÉDITOS	MAT 220 <b>Matemáticas II</b> PR: FÍSICA I 2,67 CRÉDITOS	SCE 203 <b>Sistemas de Cableado Estructurado</b> PR: FÍSICA I 3 CRÉDITOS	PGM 204 <b>Programación</b> PR: MATEMÁTICAS I 3 CRÉDITOS	COM 3461 <b>Comunicación Intercultural</b> 3 CRÉDITOS	MAT 200 <b>Estadística I</b> PR: MATEMÁTICAS I 3 CRÉDITOS	COMINT1 2022 <b>Prácticas de Servicio Comunitario</b> 2 CRÉDITOS	20
P03	EAD 301 <b>Electrónica Analógica y Digital</b> PR: FÍSICA II 3 CRÉDITOS	CAD 302 <b>Comunicaciones Analógicas y Digitales</b> PR: FÍSICA II 2,67 CRÉDITOS	SOP 204 <b>Sistemas Operativos</b> PR: PROGRAMACIÓN 3 CRÉDITOS	PCO 205 <b>Protocolos de Comunicación</b> PR: PROGRAMACIÓN 3 CRÉDITOS	MAT 201 <b>Estadística II</b> PR: ESTADÍSTICA I 3 CRÉDITOS	DGI 206 <b>Itinerario I</b> 3 CRÉDITOS	PRACPRE2024 <b>Prácticas Pre Profesionales I</b> 2 CRÉDITOS	20
P04	RCO 401 <b>Redes de Computadoras</b> PR: SISTEMAS OPERATIVOS 3 CRÉDITOS	BUS 425 <b>Administración de Operaciones</b> PR: ESTADÍSTICA II 3 CRÉDITOS	INT 403 <b>Intranets</b> PR: SISTEMAS OPERATIVOS 3 CRÉDITOS	GMR 404 <b>Gobernanza y Marco Regulatorio</b> 3 CRÉDITOS	MET 2000 <b>Metodología de Investigación</b> PR: ESTADÍSTICA II 3 CRÉDITOS	GOR 406 <b>Itinerario II</b> PR: ITINERARIO I 3 CRÉDITOS	PRACPRE2024 <b>Prácticas Pre Profesionales II</b> PR: PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES I 3 CRÉDITOS	21
P05	SRD 501 <b>Seguridad en Redes</b> PR: REDES DE COMPUTADORA 3 CRÉDITOS	RSG 502 <b>Redes de Siguiente Generación</b> PR: REDES DE COMPUTADORA 3,33 CRÉDITOS	GPT 503 <b>Gestión de Proyectos Tecnológicos</b> PR: ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES 3 CRÉDITOS	EIT 504 <b>Emprendimiento e Innovación Tecnológica</b> PR: GOBERNANZA Y MARCO REGULATORIO 3,33 CRÉDITOS	PROY 2024 <b>Proyecto Integrador</b> PR: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 4 CRÉDITOS	NTOC 506 <b>Itinerario III</b> PR: ITINERARIO II 3 CRÉDITOS	20	

■ Unidad Básica   
 ■ Unidad Profesional   
 ■ Prácticas de Servicio Comunitario   
 ■ Prácticas Preprofesionales   
 ■ Unidad de Integración curricular

Itinerarios	Redes eléctricas	Telemática
I	Dirección y Gestión de la Innovación	Dirección y Gestión de la Innovación
II	Gestión Y Operación De Redes Eléctricas	Comunicaciones Inalámbricas
III	Nuevas Tecnologías en Distribución y Comercialización	Sistemas de Telecomunicaciones