



MALLA CURRICULAR

Carrera: **REDES Y TELECOMUNICACIONES**

Título que otorga: **TECNÓLOGO/A SUPERIOR EN REDES Y TELECOMUNICACIONES**
PÉNSUM: 2020

PERIODO
ACADÉMICO

1

CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS
3	144	3	144	3	144	2	96	1	48	3	144
Física		Cálculo Diferencial e Integral		Estadística y Probabilidad Básica		Introducción a las TIC		Comunicación Oral y Escrita		Administración Financiera	
FISD113		MATD143		MATD153		ICOD142		CSHD111		ADMD163	

2

CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS
2	96	2	96	2	96	4	192	4	192	1	48
Electricidad		Instalaciones Eléctricas		Sistemas de Cableado Estructurado		Programación		TCP/IP		Ecología y Ambiente	
TRTD212		TRTD222		TRTD232		TRTD244		TRTD254		AMBD261	

3

CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS
4	192	3	144	2	96	3	144	3	144
Electrónica Analógica y Digital		Comunicaciones Analógicas y Digitales		Propagación y Antenas		Sistemas Operativos		Redes de Computadoras	
TRTD314		TRTD323		TRTD332		TRTD343		TRTD353	

4

CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS
2	96	3	144	2	96	3	144	2	96	1	48	2	96
Comunicaciones Ópticas		Sistemas de Telecomunicaciones		Comunicaciones Inalámbricas		Intranets		Leyes y Normativas de las Telecomunicaciones		Metodología de la Investigación		Prácticas de Servicio Comunitario	
TRTD412		TRTD423		TRTD432		TRTD443		TRTD452		ADMD421		PSCD202	

5

CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS	CRÉDITOS	HORAS
2	96	2	96	5	240	1	48	5	240		
Redes de Siguiete Generación		Seguridad en Redes		Trabajo de Integración Curricular/Examen de Carácter Complexivo		Diseño de Trabajo de Integración Curricular/Preparación Examen Complexivo		Prácticas Laborales			
TRTD522		TRTD542		TITD201		TITD103		PRLD105			

TOTAL
CRÉDITOS

15

TOTAL
HORAS

720

15

720

15

720

15

720

15

720

TOTALES

75

3600

TABLAS RESUMEN

1. Componentes de Organización del Aprendizaje		Horas
Aprendizaje en contacto con el Docente (AC)		992
Aprendizaje Práctico-Experimental (AP)		544
Aprendizaje Autónomo (AA)		1488
Total Horas		3024

2. Prácticas Preprofesionales		Horas
Prácticas Laborales		240
Prácticas de Servicio Comunitario		96
Total Horas		336

3. Unidad de Integración Curricular		Horas
Trabajo de Integración Curricular / Examen Complexivo		240
Total Horas		240

4. Total Horas Carrera (1 + 2 + 3) 3360

5. Unidades de Organización Curricular		Horas
Unidad Básica		768
Unidad Profesional		2592
Unidad de Integración Curricular		240
Total Horas		3600

6. Número de Asignaturas 27

7. Requisitos para Graduación		Código
Nivel de suficiencia A2 en el idioma Inglés		IEXD100
Deportes		DEPD110
Clubes		SOCD210
Ética Profesional y Social		CSHD600
Emprendimiento		ADMD700