



# 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 Complejivo		Diseño de Trabajo de Integración Curricular/Preparación Examen Complejivo		Prácticas Laborales			
TRTD522		TRTD542		TITD201		TITD103		PRLD105			

TOTAL  
CRÉDITOS

TOTAL  
HORAS

## 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
<b>Total Horas</b>		<b>3024</b>

2. Prácticas Preprofesionales		Horas
Prácticas Laborales		240
Prácticas de Servicio Comunitario		96
<b>Total Horas</b>		<b>336</b>

3. Unidad de Integración Curricular		Horas
Trabajo de Integración Curricular / Examen Complejivo		240
<b>Total Horas</b>		<b>240</b>

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
<b>Total Horas</b>		<b>3600</b>

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

TOTALES 75 3600