

<u>ID</u>	<u>N° Catálogo</u>	<u>Curso</u>	<u>I</u>	<u>P</u>	<u>U</u>	<u>Requisitos Previos</u>	<u>Requisitos Adicionales</u>
-----------	--------------------	--------------	----------	----------	----------	---------------------------	-------------------------------

**TRED-1 AÑO 1 PERÍODO 1**

**CURSOS OBLIGATORIOS**

016720	PEG101	Orientación Académica	1	0	1		
014385	PEG111	Español I	4	0	4		
014386	PEG121	Razonamiento Lógico-Matemático	4	0	4		
016766	TSG119	Precálculo	3	2	4		

**\*CAM-E01-T ELECTIVA CIENCIA AMBIENTAL. CURSOS MÍNIMOS: 1, UNIDADES MÍNIMAS REQUERIDAS: 3**

002049	CAM112	Cambio Climát. y Gestión Ambiental	3	0	3		1CAM112
002051	CAM114	La Huella Ecológica	3	0	3		1CAM114

**\*CAM-E01-P ELECTIVA LAB. CIENCIA AMBIENTAL. CURSOS MÍNIMOS: 1, UNIDADES MÍNIMAS REQUERIDAS: 1**

002050	1CAM112	Lab. CAM-112	0	2	1		CAM112
002052	1CAM114	Lab. CAM-114	0	2	1		CAM114

**Total Unidades: 17**

**TRED-1 AÑO 1 PERÍODO 2**

**CURSOS OBLIGATORIOS**

016725	RED121	Fundamentos de Redes	2	2	3	TSG119	
016776	TSI102	Algoritmo y Programación	3	2	4	TSG119	
016800	TSI104	Introducción Sistemas Computación	2	2	3	TSG119	
016770	TSG139	Cálculo Diferencial	4	0	4	TSG119	

**\*TEG-E01-T ELECTIVA ESTUDIOS TEOLÓGICOS. CURSOS MÍNIMOS: 1, UNIDADES MÍNIMAS REQUERIDAS: 2**

015989	TEG201	Introducción a la Biblia	2	0	2		
015990	TEG202	La Persona de Jesús	2	0	2		
015991	TEG203	Iglesia en el Mundo Actual	2	0	2		
015992	TEG205	Antropología Cristiana	2	0	2		
015995	TEG209	Doctrina Social de la Iglesia	2	0	2		
015996	TEG218	Matrimonio: Sacramento de Amor	2	0	2		

**Total Unidades: 16**

**TRED-1 AÑO 1 PERÍODO 3**

**CURSOS OBLIGATORIOS**

008760	LIN103	Inglés Básico I	4	0	0		
016726	RED122	Tecnologías WAN	2	2	3	RED121	
016727	RED123	Conmutación y Enrutamiento Básico	2	2	3	RED121, TSI102	
016811	RED125	Instalación para Sistemas Computacionales	2	2	3	RED121, TSG119	
016810	RED127	Fundamentos de Gestión de Proyectos	2	0	2		
016728	RED221	Infraestructura de Red	2	2	3	RED121	

**Total Unidades: 14**

### **TRED-1 AÑO 2 PERÍODO 1**

#### **CURSOS OBLIGATORIOS**

017110	1RED243	Práctica Profesional I	0	24	8	
016732	RED225	Tecnologías Inalámbricas	2	2	3	RED122
016729	RED222	Conmutación y Enrutamiento Avanzado	2	2	3	RED123
016730	RED223	Gestión y Auditoría de Redes	2	2	3	RED123
008761	LIN201	Inglés Básico II	4	0	0	LIN103

**Total Unidades: 17**

### **TRED-1 AÑO 2 PERÍODO 2**

#### **CURSOS OBLIGATORIOS**

016731	RED224	Seguridad de Redes	2	2	3	RED223
016733	RED226	Diseño de Redes	2	2	3	RED222, RED225
017111	RED227	Telefonía	2	2	3	RED221
017195	1RED245	Práctica Profesional II	0	24	8	1RED243

**Total Unidades: 17**

### **TRED-1 AÑO 2 PERÍODO 3**

#### **CURSOS OBLIGATORIOS**

016645	EPN214	Ética para las Tecnologías	3	0	3	
016735	RED232	Tecnologías Emergentes	2	0	2	RED225
017196	1RED247	Práctica Profesional III	0	24	8	1RED245
017404	PEM224	Empresa e Iniciativa Emprendedora	2	0	2	RED127

**Total Unidades: 15**

**Total General de Unidades: 96**

Para optar por el título de TÉCNICO SUPERIOR EN REDES DE DATOS debe aprobar las 96 unidades requeridas de su plan académico y contar con un índice mínimo acumulado de 2.0.

Vigente a partir de agosto de 2019.