

**Plan de Estudio: Informática Forense**

Clave: TIF

Fecha de Apertura: 09/2020

**Informática Forense**

Código	Descripción Curso	Créditos	Requisitos	Correquisitos
<b>Primer Periodo Cuatrimestral</b>				
TI-101	Fundamento del computador	4		
TI-301	Sistemas Operativos	3		
ESP-101	Redacción Castellana	4		
MAT-001	Pre-cálculo	5		
OAI-001	Orientación Institucional	1		
TSI-101	Introducción a la Ciberseguridad	3		
TIF-001	Introducción a la Ciencia Forense	3		
ING-001	Inglés Nivel 1-3	0		
<b>Total Créditos:</b>		<b>23</b>		
<b>Segundo Periodo Cuatrimestral</b>				
TIF-101	Marco Legal y Normativa Forense	3	TIF-001	
DEP-101	Educación Física	0		
TI-201	Fundamentos de Redes	4		
CBG-110	Ética I	3		
TDS-001	Introducción a la elaboración de Algoritmos	4		
TI-302	Sistema Operativo II	3	TI-301	
ING-002	Inglés Nivel 4-6	0	ING-001	
<b>Total Créditos:</b>		<b>17</b>		
<b>Tercer Periodo Cuatrimestral</b>				
TI-303	Sistema Operativo III	3	TI-301	
TI-202	Fundamentos de Enrutamiento	4	TI-201	
TI-202-L	Laboratorio de Fundamentos de Enrutamiento	1	TI-201	
TDS-002	Fundamentos de Programación	4	TI-101;TDS-001	
TIF-201	Procesos de Informática Forense	3	TIF-101	
ING-003	Inglés Nivel 7-9	0	ING-002	
<b>Total Créditos:</b>		<b>15</b>		
<b>Cuarto Periodo Cuatrimestral</b>				
TI-203	Conmutación y Enrutamiento	4	TI-202	
TI-203-L	Laboratorio de Conmutación y Enrutamiento	1	TI-202	
TDS-101	Introducción a las bases de Datos	4	TDS-001	
TSI-201	Seguridad de Sistemas operativos	4	TI-302;TI-303	
TIF-301	Gestión de Evidencia Digital I	4	TIF-201	
TIF-301-L	Laboratorio de Gestión de Evidencia Digital I	1	TIF-201	
ING-004	Inglés Nivel 10-12	0	ING-003	
<b>Total Créditos:</b>		<b>18</b>		
<b>Quinto Periodo Cuatrimestral</b>				
TSI-301	Hácker Ético I	4	TI-303;TDS-101	
TSI-202	Seguridad en aplicaciones	3	TSI-201	
TIF-302	Gestión de Evidencia Digital II	4	TIF-301	
TIF-302-L	Laboratorio Gestión de Evidencia Digital II	1	TIF-301	
TI-501	Introducción a la Gerencia de Proyectos	3		
<b>Total Créditos:</b>		<b>15</b>		

**Sexto Periodo Cuatrimestral**

TIF-401	Análisis Forense Digital I	4	TIF-302
TIF-401-L	Laboratorio Análisis Forense Digital I	1	TIF-302
TIF-410	Forensia en Vivo	3	TIF-201
ADM-110	Desarrollo de emprendedores	3	TI-501
TIF-415	Métodos y Herramientas Anti-Forense	3	TSI-301
<b>Total Créditos:</b>		<b>14</b>	

**Séptimo Periodo Cuatrimestral**

TIF - 402	Análisis Forense Digital II	4	TIF-401
TIF-402-L	Laboratorio Análisis Forense Digital II	1	TIF-401
TIF - 420	Informe Técnico Pericial	3	TIF-201
TIF - 430	Análisis Forense de Malware	3	TIF-401
TIF - 440	Proyecto Final TIF	3	TI-501;TIF-401;TIF-410
		<b>14</b>	

**Total General:** 116

**Nivel: Tecnólogo en Informática Forense**

Aprobado el 4 de agosto del año 2020, mediante resolución no. 23-2020

Enc(a). Depto. Registro