



ESCUELA DE TECNOLOGÍA

PROGRAMA DE GRADO ASOCIADO EN CIBER SEGURIDAD

PROGRAMA DE ESTUDIOS SUGERIDO **

CURSO	CÓDIGO	NOMBRE DEL CURSO	PRE-REQUISITOS	CRÉDITOS
PRIMER TÉRMINO: 15 CRÉDITOS				
CISE	1000	Fundamentos de Seguridad Cibernética	----	3
COMP	1205	Introducción a las computadoras	----	3
COMP	1504	Fundamentos de Sistemas Operativos	----	3
SEMI	1105	Seminario de Éxito Universitario y Profesional	----	3
ENGL	1101	Inglés Básico I	----	3
SEGUNDO TÉRMINO: 14 CRÉDITOS				
CISE	1002*	Seguridad en Sistemas y Comunicaciones Móviles	COMP 1205	3
COMP	2426*	Sistemas Operativos de Código Abierto	COMP 1504	4
COMP	2418*	Fundamentos de Redes	COMP 1504	4
SPAN	1101	Español Básico I	----	3
TERCER TÉRMINO: 14 CRÉDITOS				
COMP	2423*	Instalación y Configuración de Servidores	COMP 1504 COMP 2418	3
CISE	1003*	Técnicas de Ciberataque y Sistemas de Ciberdefensa	CISE 1000	5
COMP	2428*	Repaso Examen de Certificación CompTIA Network +	COMP 2418	3
ENGL	1102*	Inglés Básico II	ENGL 1101	3



CUARTO TÉRMINO: 15 CRÉDITOS				
CISE	2000*	Repaso del Examen de Certificación CompTIA Security+	COMP 2428	3
SPAN	1102*	Español Básico II	SPAN 1101	3
COMP	3424*	Fundamentos de Análisis Inalámbrico, Web y Forense	COMP 1504	3
COMP	3501*	Lenguajes de “Scripting”	COMP 1504	3
CISE	2002*	Auditoria	CISE 1000	3
QUINTO TÉRMINO: 13 CRÉDITOS				
CISE	2003*	Repaso Certificación “Ethical Hacking”	CISE 2000	3
CISE	2004*^*	Proyecto Supervisado	CISE 1000, CISE 1002, CISE 1003. CISE 2000, CISE 2002, CISE 2003	4
COMU	3010	Comunicación efectiva		3
MANA	1207	Principios de Gerencia		3

Gran Total del Grado Asociado en Ciberseguridad: 71 créditos y 1,305 horas

---Cursos sin pre-requisitos

*Cursos con pre-requisitos

*^*Cursos con pre-requisitos y curso “Capstone” a matricularse en el último término.

**El estudiante no tiene que seguir necesariamente el orden de los cursos sugeridos, pero el orden ayuda al estudiante para completar su grado en el tiempo estipulado. El estudiante debe estar consciente de tomar los cursos que tienen requisitos en un orden que le permite seguir tomando los demás cursos sin problemas. Los cursos sin requisitos no llevan un orden específico. El estudiante puede matricularse en los mismos, en el cuatrimestre que se ofrezcan.