

MALLA CURRICULAR

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN CIBERSEGURIDAD



CÓD	PRIMER SEMESTRE	CRÉD
CIBER-1001	Introducción a la Seguridad Informática	2.5
DWEB-1001	Introducción a la Programación	2.5
DWEB-1002	Introducción a las Computadoras y Redes	2.5
DWEB-1004	Lógica Matemática	2.5
EAL-5001	Escritura Académica	2.5
EAL-5002	Hablar en Público	2.5
ENG-6001	Inglés 1	0
ENG-6002	Inglés 2	0
TOTAL CRÉDITOS		15

CÓD	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉD
CIBER-2001	Phyton	2.5
CIBER-2002	Seguridad en Sistemas Operativos	2.5
CIBER-2003	Criptografía	2.5
DWEB-2003	Bases de Datos	2.5
EAL-5003	Cultura del Vino	2.5
OPTATIVA	Optativa EAL	2.5
ENG-6003	Inglés 3	0
ENG-6004	Inglés 4	0
TOTAL CRÉDITOS		15

CÓD	TERCER SEMESTRE	CRÉD
CIBER-3001	Ciberinteligencia	2.5
CIBER-3002	Hacking Ético	2.5
CIBER-3003	Seguridad en la Red	2.5
CIBER-3004	Seguridad y Auditoría de Base de Datos	2.5
EAL-5009	Historia del Arte	2.5
EAL-5005	Estadística	2.5
TOTAL CRÉDITOS		15

CÓD	CUARTO SEMESTRE	CRÉD
CIBER-4001	Análisis Forense Digital	2.5
CIBER-4002	Exploiting e Ingeniería Inversa	2.5
CIBER-4003	Gestión de Riesgos	2.5
CIBER-4004	Proyecto de Ciberseguridad	2.5
EAL-4005	Cultura Política	2.5
ELECTIVA	Electiva Libre	2.5
TOTAL CRÉDITOS		15

CÓD	VERANO	CRÉD
PRASEM-1000	Prácticas Empresariales	5.0
SECOM-2000	Servicio Comunitario	2.5
EAL-5006	Emprendimiento	2.5
TOTAL CRÉDITOS		10

Créditos Profesionales: 52.5
 Créditos Escuela Artes Liberales: 17.5
Total créditos carrera: 70

Cada crédito equivale a 48 horas
 Total horas carrera: 3360

REQUISITO DE GRADUACIÓN:
 Aprobación examen de suficiencia Inglés B1 o tomar 4 niveles de Inglés.

Carrera comprende un verano obligatorio.