

Ingeniería en Ciberseguridad ICBS-2024-249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Cálculo Diferencial ACF-0901 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 HT HP CR 3 2 5	Señales en Telecomunicaciones CBF-2429 HT HP CR 3 2 5	Cómputo Forense CBD-2410 HT HP CR 2 3 5	Análisis de Malware CBD-2404 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Seguridad en IoT CBD-2419 HT HP CR 2 3 5	ESPECIALIDAD XXX-NNN HT HP CR 0	XXX-NNN HT HP CR 0	
Fundamentos de Estructuras Discretas para la Ciberseguridad CBC-2418 HT HP CR 2 2 4	Aspectos Legales, Éticos y Sociales en Ciberseguridad CBD-2407 HT HP CR 2 3 5	Estructura de Datos CBD-2415 HT HP CR 2 3 5	Criptografía CBD-2412 HT HP CR 2 3 5	Pruebas de Intrusión CBB-2426 HT HP CR 1 4 5	Gestión de Proyectos de Ciberseguridad CBD-2421 HT HP CR 2 3 5	Servicios Seguros de Internet CBD-2430 HT HP CR 2 3 5	Tópicos Avanzados de Ciberseguridad CBD-2432 HT HP CR 2 3 5	XXX-NNN HT HP CR 0	
Taller de Ética ACA-0907 HT HP CR 0 4 4	Introducción a la Programación CBD-2424 HT HP CR 2 3 5	Redes de Datos CBD-2427 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Seguridad en Sistemas Operativos CBC-2420 HT HP CR 2 2 4	Seguridad en Redes Inalámbricas CBD-2428 HT HP CR 2 3 5	Ciberinteligencia CBD-2409 HT HP CR 2 3 5	Inteligencia Artificial Aplicada a la Ciberseguridad CBI-2422 HT HP CR 4 0 4	ESPECIALIDAD HT HP CR 0	Residencia Profesional	
Comunicación Humana AEQ-1387 HT HP CR 1 2 3	Introducción a la Física para Ciberseguridad CBD-2423 HT HP CR 2 3 5	Sistemas Operativos CBD-2431 HT HP CR 2 3 5	Desarrollo WEB CBD-2413 HT HP CR 2 3 5	Análisis y Gestión de riesgos en Ciberseguridad CBI-2405 HT HP CR 4 0 4	Auditoría de Seguridad CBD-2408 HT HP CR 2 3 5	Análisis de Datos CBD-2403 HT HP CR 2 3 5	ESPECIALIDAD HT HP CR 0		
Fundamentos de Ciberseguridad CBD-2417 HT HP CR 2 3 5	Álgebra Lineal ACF-0903 HT HP CR 3 2 5	Principios Electromagnéticos para ciberseguridad CBD-2425 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Base de Datos CBD-2416 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Investigación ACC-0906 HT HP CR 2 2 4	Taller de Investigación I ACA-0909 HT HP CR 2 2 4	Taller de Investigación II ACA-0910 HT HP CR 2 2 4	ESPECIALIDAD HT HP CR 0		
Desarrollo Sustentable ACD-0908 HT HP CR 2 3 5	Probabilidad y Estadística AEF-24xx HT HP CR 3 2 5	Arquitectura de Computadoras CBD-2405 HT HP CR 2 3 5	Administración de Sistemas Operativos CBD-2402 HT HP CR 2 3 5	Conmutación Avanzada CBD-2411 HT HP CR 2 3 5	Enrutamiento Avanzado CBD-2414 HT HP CR 2 3 5	Administración de Redes CBD-2401 HT HP CR 2 3 5	ESPECIALIDAD XXX-NNN HT HP CR 0		
26	30	30	29	28	29	28	5		10

Actividades Complementarias
5

Servicio Social
10

Especialidad
30

Estructura Genérica	205
Especialidad	30
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260