



MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LA CIBERSEGURIDAD

MODALIDAD VIRTUAL



UNIVERSIDAD FRANCISCO GAVIDIA

Powered by Arizona State University®

Facultad de Postgrados y
Estudios Internacionales

PERFIL DEL PROFESIONAL

DESCRIPCIÓN

La Maestría en Gestión de la Ciberseguridad de la Universidad Francisco Gavidia (UFG) tiene como objetivo formar profesionales con habilidades y conocimientos especializados para anticipar, detectar y responder a las amenazas cibernéticas. Este programa se centra en la gestión efectiva de la ciberseguridad, protegiendo los activos digitales de personas y empresas, y preservando la confianza y la privacidad de los datos.

OBJETIVOS

- Ofrecer una formación especializada en áreas clave de la ciberseguridad, abordando aspectos técnicos, estratégicos y legales.
- Permitir a los estudiantes adquirir conocimientos y habilidades avanzadas en detección y prevención de intrusiones, gestión de incidentes de seguridad, protección de datos, evaluación de riesgos, entre otros.
- Desarrollar una comprensión integral de los desafíos y soluciones en el campo de la ciberseguridad.

COMPETENCIAS DEL GRADUADO

Los graduados estarán capacitados para desempeñar funciones y posiciones como:

- Chief Information Security Officer (CISO).
- Gerente de Seguridad de la Información.
- Analista de Ciberseguridad.
- Consultor de Ciberseguridad.
- Gerente de Incidentes de Seguridad.
- Arquitecto de Seguridad de la Información.
- Especialista en Seguridad de la Nube.
- Especialista en Seguridad de Aplicaciones.
- Analista de Seguridad de Red.
- Analista Forense Digital.
- Especialista en Gestión de Identidad y Acceso.
- Especialista en Prevención de Pérdida de Datos (DLP).
- Especialista en Protección de Datos.

PLAN DE ESTUDIO

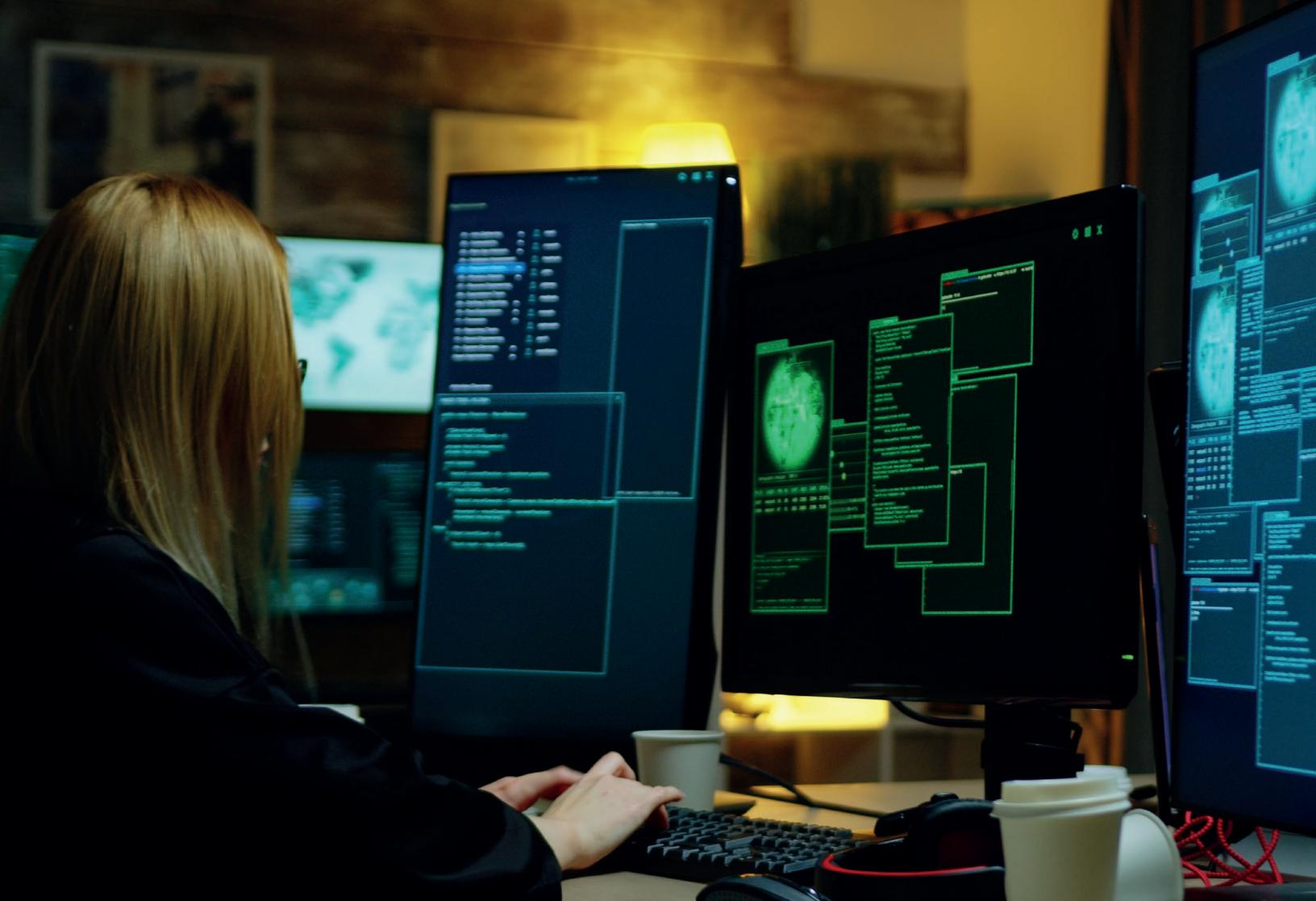
Plan 2026

	ASIGNATURA	UV
I	1 Arquitectura de Redes	4
	2 Ética Organizacional y Responsabilidad Social	4
	3 Introducción a la Ciberseguridad	4
	4 Seguridad en el Software	4
II	5 Metodologías de Innovación Tecnológica	4
	6 Metodología de la Investigación	4
	7 Amenazas y Tendencias en Ciberseguridad	4
	8 Análisis Forense de Redes	4

	ASIGNATURA	UV
III	9 Computación en la Nube	4
	10 Ciberseguridad, Política Global y Resiliencia	4
	11 Verificación, Validación y Pruebas de Software	4
	12 Aprendizaje Automático Estadístico	4
IV	13 Estrategia y Planeación en Ciberseguridad	4
	14 Gestión de Proyectos, Procesos y Calidad	4
	15 Emprendimiento Global y Negocios Sostenibles	4
	16 Política de Seguridad Cibernética y de la Información	4

● Asignaturas enriquecidas con contenido de Arizona State University, impartidas en la Universidad Francisco Gavidia

UV=Unidades Valorativas



MODALIDAD VIRTUAL

CLASES 100% VIRTUALES
A través de plataforma on-line.

ARANCELES

4 MATRÍCULAS: **24 CUOTAS**
\$150.00 Mensuales: \$200.00

GRADUADO DE LA UFG

4 MATRÍCULAS: **24 CUOTAS**
\$150.00 Mensuales: \$140.00

BENEFICIOS

- **Docentes Altamente Capacitados:** Los Estudiantes recibirán enseñanza de profesionales con amplia experiencia y trayectoria en su área.
- **Programa Profesionales Bilingües:** Acceso a un programa certificado por Arizona State University para el aprendizaje del inglés.
- **Licencia Microsoft Office 365:** Se proporcionará una licencia para descargar Microsoft Office 365 en hasta 5 dispositivos.
- **Networking y Biblioteca Especializada:** Espacios para networking con otros profesionales y acceso a una biblioteca especializada por áreas para facilitar la investigación.
- **Plataforma Virtual:** Acceso a una plataforma virtual que ofrece material de estudio y herramientas de aprendizaje desde cualquier dispositivo.
- **Modalidad Virtual:** Flexibilidad para establecer tu tiempo entre su vida profesional, académica y personal.

PROCESO DE ADMISIÓN

Inicia tu proceso de admisión en línea en la página web Maestrías ingresando a maestrias.ufg.edu.sv o escanea el código QR.



Inscríbete

Adjunta tú documentación:



DUI Y NIT



Curriculum Vitae
Actualizado



Título Universitario y Certificado de Registro

Auténtica del título en el MINED o incorporado si es del extranjero

Luego se analizará tu perfil basándose en tu experiencia profesional y tu desarrollo académico, posteriormente se te darán los lineamientos para matricularte e inscribir asignaturas.

INFÓRMATE

Edificio de Postgrados y Educación Continua
Calle El Progreso n.º 2748, San Salvador

maestrias@ufg.edu.sv

2249-2725 | 7946-7112



Maestrías y Postgrados
Universidad Francisco Gavidia



@postgradosufg

Educación de Clase Mundial ahora en El Salvador



Powered by Arizona State University



#1 en los EE.UU. en innovación
ASU por delante de MIT y de Stanford — U.S. News & World Report, 11 años, 2016-26