



SEGURIDAD INFORMÁTICA

Titúlate y protege a las organizaciones.













¿CÓMO ES TU MOMENTO ONMEX?

→ CURSA TOTALMENTE ONLINE

Cursa 100% online con nuestra modalidad, donde y cuando quieras.

→ SISTEMA DE EXÁMENES 100% ONLINE

Realiza tus exámenes finales desde tu lugar, a través de un sistema con el que garantizamos la calidad y seguridad de tu prueba.

→ LLEVA TUS NUEVOS CONOCIMIENTOS A LA PRÁCTICA

Al final de la carrera demostrarás tus nuevas competencias en entornos reales, a través de prácticas profesionales y/o laborales autogestionadas.

→ CONSIGUE TU TÍTULO EN 2 AÑOS

¡Obtén tu Título Oficial en tan solo 5 cuatrimestres en una Institución Acreditada!

→ CERTIFICACIÓN CON VALIDEZ OFICIAL

Somos una institución autónoma, reconocida por la Secretaría de Educación Pública y el Instituto de Educación de Aguascalientes.

→ TENEMOS BENEFICIOS Y DESCUENTOS PARA TI

Pregunta por nuestros convenios institucionales, beneficios y descuentos. ¡Te ayudamos a cumplir tus sueños!

Asesores, docentes online y todo el equipo de prácticas profesionales estará para acompañarte durante cada etapa de tu carrera.





PERFIL PROFESIONAL DE ONMEX_





Técnico Superior en Seguridad Informática

→ ¿Dónde puedes trabajar?

En empresas u organizaciones públicas o privadas de las áreas de IT, informática, redes o seguridad informática. Estarás capacitado para trabajar de forma autónoma o en asociación con otros profesionales o pymes en múltiples sectores como: telecomunicaciones, bancos, finanzas, seguros, tarjetas de crédito y gobierno. Además de consultoras que se dedican a proveer servicios de seguridad informática a otras empresas.

Tu carrera en el contexto actual

93%

Es el porcentaje de empleabilidad promedio del Técnico Superior Universitario al primer año posterior a la titulación.

¡En Onmex nos adaptamos a ti! El horario lo decides tú, estudia cuando y donde quieras.



Competencias profesionales de tu carrera

- Responderás de forma efectiva y eficiente a ataques en la seguridad informática. Supervisarás las aplicaciones para identificar un posible ciberataque o intrusión y determinar si se trata de una amenaza real y el posible impacto de la organización.
- Lograrás asegurar la confidencialidad, disponibilidad, integridad y autenticidad de la información. Supervisarás el uso y acceso de archivos de datos para salvaguardar la información de la organización.
- Aprenderás a identificar riesgos y vulnerabilidades de un sistema, utilizando varias herramientas como: SIEM, Antivirus, IPS, DLP, AppControl, IDS, EDR. Sabrás cómo realizar un escaneo de redes para mantener la seguridad.
- Obtendrás los conocimientos necesarios para certificarte en CompTIA Security +, GSEC (certificación GIAC Security Essentials), SSCP (Profesional Certificado en Seguridad de Sistemas con McAfee).
- Analizarás el resultado de las auditorías internas y propondrás mejoras en los procesos y/o controles basados en normas relativas a la seguridad informática.
- Tendrás la capacidad de trabajar en equipo y apoyar otras áreas que requieran soluciones en procesos y sistemas de seguridad.
- Desarrollarás una mirada integral de los sistemas que te permitirá resolver problemas, priorizando según su nivel de importancia y magnitud.

OTRAS COMPETENCIAS ONMEX



Excelencia



Liderazgo



Trabajo en equipo



Innovación





PLAN DE ESTUDIO



Primer cuatrimestre

Segundo cuatrimestre



- Fundamento de redes
- Organización del tiempo y del trabajo

2° Bimestre

- · Lógica de programación
- Servidores y servicios de red

3° Bimestre

- Seguridad en Endpoints
- · Programación y scripting

4° Bimestre

- Inteligencia de ataques
- Toma de decisiones para la acción

Certificado Intermedio: Auxiliar en Administración de Seguridad Informática

Tercer cuatrimestre

Cuarto cuatrimestre



- Manejo de riesgos y operaciones de seguridad
- Resolución de problemas

6° Bimestre

- Seguridad y gestión de redes
- Cultura del trabajo, calidad y equipos

7° Bimestre

- · Comunicación efectiva
- Seguridad en la nube y protección de datos

8° Bimestre

- Learning Agility
- · Inserción y desarrollo profesional

Técnico Superior Universitario en Seguridad Informática

Quinto cuatrimestre



10° Bimestre

Práctica profesional



EDUCACIÓN PARA

CAMBIARLO TODO

¡Carreras cocreadas con expertos y 100% online!

Informes e inscripción



© 8003230951









Av. Insurgentes Sur 1458, Ciudad de México