

UDLAP[®]

JENKINS GRADUATE SCHOOL

Taller de Ciberseguridad & Respuesta a Incidentes

Inscripciones:

Carlos Rangel

☎ 55 5961 9265

✉ carlos.rangel@udlapjenkins.mx

Daniel Martínez

☎ 55 7434 4824

✉ daniel.martinez@udlapjenkins.mx

100% Online

Coordinador:

Mtro. Radamés Hernández

[in](https://www.linkedin.com/company/udlap-jenkins-graduate-school) /udlap-jenkins-graduate-s



/udlapjenkinsgs



informes@udlapjenkins.mx



55 7434 4824



Coordinador:

Mtro. Radamés Hernández

• Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica, Maestro en Dirección Estratégica de las Tecnologías de la Información y Comunicación con 25 años de experiencia principalmente en la gestión de servicios de TI así como en las áreas de gestión de incidentes (Ciberseguridad).



Horario:
Sábados
09:00 a 13:00 h



Inicio:
Sábado 05
noviembre 2022



Duración:
24 horas
(6 Sesiones)

Temario

1

Conceptos y tenencias

Cibersespacio Perspectiva global
Avances tecnológicos y tecnologías emergentes
Seguridad de la información
Ciberseguridad
Principales vectores de ataque

2

Ciberdefensa

Contexto Internacional
Estrategias, Política Internacional
Mejores prácticas para la Protección de Infraestructura
Crítica de Información
Coordinación local e internacional

3

Marco normativo

Legislación y Normatividad vigente en materia del ciberespacio en México
Capacidades del Estado Mexicano
Normas y estándares de TIC y seguridad de la información

4

Metodologías de la gestión del riesgo

Estándares y metodologías de gestión de riesgos
Gestión de la Continuidad de Negocio
Plan de Recuperación de Desastres
Plan de Continuidad de TIC
Seguridad y Resiliencia

5

Estrategias defensivas

Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (27001)
Metodologías para la gestión y respuesta a incidentes
SOC/NOC
CSIRT
Blue Team y Red Team

6

Gestión y respuesta de incidentes cibernéticos

Mejores prácticas:
Criptografía y cifrado de datos
Uso de contraseñas
Dispositivos de seguridad perimetral
Control de acceso físico y lógico
Análisis de vulnerabilidades