

# COMPLIANCE ENFOCADO A LA CIBERSEGURIDAD

ENFOQUE INTERNACIONAL Y PRÁCTICO



Modalidad:  
**100% ONLINE**



Inicio: **3 de septiembre**  
Finaliza: **10 de octubre**

**CURSADA:** MARTES Y JUEVES DE 19 A 21 H (ARG).  
11 CLASES.



## CERTIFICACIÓN UNIVERSITARIA

En el marco de los programas de estudio de  
**Compliance Integral®.**



VISITÁ NUESTRA WEB

INFORMES POR EMAIL:  
[INSCRIPCIONES@UMSA.EDU.AR](mailto:INSCRIPCIONES@UMSA.EDU.AR)

[WWW.UMSA.EDU.AR](http://WWW.UMSA.EDU.AR)

CERTIFICACIÓN OFICIAL DE UMSA JUNTO A:



**Dirigido a:**



Profesionales y ejecutivos de empresas, organizaciones, ONGs, y entes públicos y privados. Y en general, a los interesados en adquirir las herramientas y los conocimientos para gestionar o supervisar los riesgos asociados a activos virtuales y proveedores de servicios de estos activos.



## Cronograma

**Inicio:** 3 de septiembre de 2024

**Finalización:** 10 de octubre de 2024

**Días y horarios de cursada:** martes y jueves de 19 a 21 h (Arg).

**Modalidad:** 100% online a través del campus virtual de UMSA.

11 clases de 2 horas semanales sumando un total de 22 h.



## Cuerpo Docente

### Grin, Esteban

**Director del Programa Ejecutivo en Ciberseguridad.**

CISA (Certified Information System Auditor) | MBA (IAE) | Diseñador Industrial (UBA). Más de 25 años en auditoría, seguridad e implementación de sistemas de información.

Director del área de Auditoría en Riesgos de IT y Protección de datos para las empresas del Grupo Techint. Es miembro de la división de Auditoría Interna de IDEA y del club de CISOs de Argentina. Ha sido expositor en diferentes eventos relacionados con seguridad de la información, auditoría de sistemas, riesgos y control.

### Nigohosian, Gustavo Leandro

**Director de los Programas de Governance y del Programa Ejecutivo en Compliance Integral®.**

Consejero de la Oficina Anticorrupción designado por el Ministerio de Justicia y Derechos Humanos de la Nación, Miembro de Comité de Auditoría y de Ética de diversas organizaciones, lideró programas de Auditoría y de Compliance en Tenaris, Aerolíneas Argentinas y Corporación América, en este último caso en el proceso de cotización en la bolsa de Nueva York. Coordinador Nacional en Dirección Corporativa de la FACPCE, miembro de la CD de ACFE y Presidente del Corporate Compliance Forum.



**La Ciberseguridad** se ha convertido en uno de los temas de mayor relevancia a nivel mundial. Accionistas, reguladores, clientes, usuarios y el público en general les exigen a las organizaciones una adecuada gestión de este riesgo.

## **Objetivos del Programa**

- Comprender el impacto del uso de la tecnología en las organizaciones, sus principales riesgos y amenazas desde el punto de vista de la ciberseguridad.
- Obtener, junto a profesionales con amplia trayectoria, una visión moderna y práctica de los principales aspectos a considerar al momento de evaluar el cumplimiento de un programa de ciberseguridad.
- Entender cómo la implementación de un adecuado esquema de gobierno, políticas, procedimientos, metodologías de control y el uso de la tecnología nos permitirá mitigar los riesgos de ciberseguridad.

## **Metodología innovadora de enseñanza:**

Las clases son dictadas con foco en la participación activa, lo que garantiza que al final del entrenamiento los asistentes internalicen los objetivos del programa:

Clases dictadas por directores y gerentes que lideran o lideraron áreas de seguridad informática, auditoría de sistemas y control en empresas de relevancia.

Abordaje y discusión de situaciones reales, mediante un enfoque práctico de la problemática y los riesgos asociados.

Consolidación de conocimientos con trabajos prácticos integradores. No multiple choice.





### MÓDULO 1: EL RIESGO DE CIBERSEGURIDAD HOY (2 H)

- Conceptos generales de ciberseguridad
- Tendencias en cibercrimen
- Principales vectores de ataque
- El impacto en las organizaciones
- Ciberseguridad personal

### MÓDULO 2: EL GOBIERNO DE CIBERSEGURIDAD (2 H)

- Marco normativo de ciberseguridad
- Estructura del área de seguridad
- Gestión estratégica y mapa de riesgos de ciberseguridad
- Aspectos claves para el tratamiento en el directorio

### MÓDULO 3: LAS FUNCIONES DE CIBERSEGURIDAD (4 H)

- Identificar
- Detectar
- Proteger
- Responder
- Recuperar

### MÓDULO 4: CONCIENTIZACIÓN (2 H)

- El usuario – el eslabón más débil
- Vectores de ataque al usuario
- Campañas de concientización
- Ataques éticos

### MÓDULO 5: GESTIÓN DE ACCESOS (2 H)

- Esquema de mínimos accesos
- Gestión de accesos basado en roles
- Segregación de funciones
- Controles para la gestión de accesos



### **MÓDULO 6: CLASIFICACIÓN Y PROTECCIÓN DE LA INFORMACIÓN (2 H)**

- La información como activo crítico
- Materialidad y niveles de clasificación
- Roles y responsabilidades
- Tecnología para la clasificación y protección de la información

### **MÓDULO 7: GESTIÓN DE INCIDENTES (2 H)**

- Procedimientos para la gestión de incidentes
- Comités de crisis
- Estrategias de recuperero
- Estrategia de comunicación

### **MÓDULO 8: MÓDULO 8 – ANÁLISIS FORENSES (2 H)**

- La informática forense
- Etapas de una investigación
- Herramientas
- Presentación de los resultados

### **Trabajo práctico integrador (4 h).**





**UMSA**  
UNIVERSIDAD  
DEL MUSEO SOCIAL ARGENTINO

**N**  
ESCUELA DE  
**NEGOCIOS**