



Doctorado en

# Ciberseguridad y Gestión de Riesgos Digitales

---

Profundiza en el análisis del cibercrimen y en la construcción de estrategias de protección digital con una visión global. Este doctorado fortalecerá tu capacidad para diseñar modelos de gobernanza y aportar soluciones que fortalezcan la resiliencia institucional.

# Lo que aprenderás



## Ciberinteligencia

Integra análisis predictivo y monitoreo avanzado para anticipar vulnerabilidades y fortalecer la toma de decisiones en seguridad digital.



## Investigación en entornos digitales

Especialízate en ciberseguridad, integra metodologías rigurosas y desarrolla propuestas innovadoras con impacto académico y profesional.



## Innovación en ciberseguridad

Desarrolla proyectos de investigación doctoral, integra tecnologías emergentes y propone soluciones disruptivas para la protección de infraestructuras críticas y sectores estratégicos.



## Análisis de riesgos digitales

Evalúa amenazas emergentes, modela escenarios de riesgo y aplica herramientas de ciberinteligencia y análisis predictivo para la toma de decisiones de alto impacto.

## Elige en qué modalidad estudiar



### En línea

Estudia 100% en línea, con total flexibilidad para organizar tu tiempo y estudiar desde cualquier lugar.

**Duración:**

Completa: **36 meses**

Plan de estudios:  
**16 asignaturas y 4 seminarios**



# Perfil de ingreso

Si alguno de estos intereses o habilidades conecta contigo, este doctorado puede ser una gran opción para ti:

- ➔ **Cuentas con experiencia** en entornos tecnológicos, gestión de riesgos o gobernanza organizacional.
- ➔ **Te interesa fortalecer** estrategias de protección digital frente a amenazas complejas.
- ➔ **Analizas escenarios** de riesgo y vulnerabilidades con enfoque crítico y estructurado.
- ➔ **Buscas desarrollar** investigación aplicada con impacto en infraestructuras y sectores estratégicos.



## Validez Académica



### Título Oficial en México

Plan de estudios con número de acuerdo de **RVOE 20261667** de fecha 14 de abril de 2026, modalidad No escolarizada, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, adscrito a la Secretaría de Educación Pública. Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional.

## Perfil de egreso

- ✓ Diseñarás estrategias de gobernanza digital alineadas con marcos regulatorios globales.
- ✓ Anticiparás riesgos mediante modelos de análisis predictivo y ciberinteligencia.
- ✓ Liderarás la gestión de crisis cibernéticas en entornos organizacionales complejos.
- ✓ Desarrollarás investigación aplicada orientada a la protección de infraestructuras críticas.



## Dónde podrás trabajar

- + Dirección en ciberseguridad**  
Lidera áreas de seguridad digital en corporaciones, instituciones gubernamentales y organismos internacionales.
- + Investigación académica**  
Desarrolla investigación para el análisis de amenazas emergentes y la protección de infraestructuras críticas.
- + Gestión del riesgo**  
Anticipa escenarios críticos y toma decisiones de alto impacto para proteger activos digitales y reputacionales.
- + Gobernanza digital**  
Diseña marcos regulatorios y estrategias nacionales de protección cibernética.

# Asignaturas\*

## 1º cuatrimestre

- Complejidad y gestión de conocimiento
- Ciberseguridad y gestión de riesgos tecnológicos

## 2º cuatrimestre

- Cultura y metodología de la innovación
- Responsabilidad social y ética en entornos digitales

## 3º cuatrimestre

- Tecnologías en las organizaciones
- Análisis y gestión de riesgos digitales

## 4º cuatrimestre

- Empresas basadas en innovación tecnológica
- Modelos de gestión de crisis cibernéticas

## 5º cuatrimestre

- Gestión de la innovación
- Gobernanza y estrategias globales de ciberseguridad

## 6º cuatrimestre

- Economía del cibercrimen y riesgos financieros digitales
- Ciberinteligencia y análisis predictivo de riesgos
- **Seminario de epistemología**

## 7º cuatrimestre

- Ciberseguridad en infraestructuras críticas y sectores estratégicos
- Auditoría en ciberseguridad y cumplimiento normativo digital
- **Seminario de metodología de la investigación**

## 8º cuatrimestre

- Seminario de tecnologías emergentes
- **Seminario de pensamiento crítico e innovación**

## 9º cuatrimestre

- Seminario de investigación en ciberseguridad y riesgos digitales
- **Seminario de redacción y estilos de textos científicos**



**Créditos totales: 91**

\* El estudiante cursará las 16 asignaturas correspondientes a su plan de estudios más 4 seminarios autogestionables: Seminario de epistemología, Seminario de metodología de la investigación, Seminario de pensamiento crítico e innovación y Seminario de redacción y estilos de textos científicos, los cuales son obligatorios.



## Elige un doctorado



### Aprendizaje basado en competencias

Desarrolla habilidades reales que el mundo profesional demanda con nuestro modelo educativo.



### Acompañamiento personalizado

Recibe guía y orientación del equipo de Éxito Estudiantil, quienes te acompañarán en tus estudios en línea en todo momento.



### Sesiones de formación y actualización

Accede a sesiones de impacto, encuentros con empresas y mentorías para fortalecer tu aprendizaje y crecimiento profesional.



### Insignias digitales

Acredita tus habilidades para compartirlas en plataformas digitales y demostrar lo que sabes.



### Mentorías y formación profesional

Recibe entrenamiento de coaches en emprendimiento, soft skills y otras temáticas, y más herramientas para impulsar tu carrera hasta tu máximo potencial.

## Arma la mejor experiencia para ti

Complementa tu formación con certificados, cursos de idiomas y bootcamps de la mano de nuestros asesores académicos y crea la mejor experiencia educativa para ti.

## Calidad académica garantizada



### RVOE | SEP

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de todos nuestros programas.



### WHED | UNESCO

Registro en la Base de Datos Mundial de Educación Superior (WHED) de la UNESCO. Código IAU-028725.



### FIMPES

Acreditación Institucional por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).



### CIEES

Acreditación institucional por parte de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).



### ASIC

Acreditación Institucional como "Premier Institution" por Accreditation Service for International Colleges (ASIC) de Reino Unido.



### QS STARS

Calificación máxima de cinco estrellas en el Rating QS de "Aprendizaje en línea".



### AMECYD | CALED

### CREAD | AIESAD

Miembro de asociaciones internacionales que avalan la calidad de nuestra educación superior.

# ¿Por qué Utel?



## Aprendizaje para el mercado laboral

Fortalece tu formación con mentorías enfocadas en tu empleabilidad, acceso a bolsa de empleo y conocimientos prácticos que te preparan para lo que las empresas necesitan.



## Conexión con más compañeros como tú

Interactúa con estudiantes de diferentes países en actividades presenciales y virtuales para compartir ideas y ampliar tu red personal y profesional.



## Siempre estarás acompañado

Recibe el seguimiento que necesitas en cada etapa de tus estudios, con tutores, profesores y asesores virtuales que te acercan a tus metas.



## Estudios que se adaptan a ti

Avanza a tu ritmo, con planes diseñados para cada momento de tu vida, a costos accesibles y sin descuidar tu familia y trabajo.



## Calidad educativa y validez oficial

Accede a programas en línea con reconocimiento oficial mexicano y acreditados por instituciones nacionales e internacionales que garantizan su calidad académica.



## Educación de talla internacional

Prepárate con contenidos y certificados globales y una comunidad de diferentes países para crecer sin fronteras.

# Utel

UNIVERSIDAD

## Vamos un paso adelante

## ¡Inscríbete hoy!

Contacta a un asesor →

+52 55 8977 0700

utel.edu.mx

