



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

Posgrados
FACULTAD DE INGENIERÍA

Diplomatura en Gestión y Estrategia en Ciberseguridad



#30añosjuntos



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

Posgrados
FACULTAD DE INGENIERÍA

Diplomatura en Gestión y Estrategia en Ciberseguridad

Información General



INICIO

8 De Abril 2027



DURACIÓN

75 horas



MODALIDAD

ONLINE. Streaming (virtual en vivo) miércoles de 18:30 a 21:00 hs. Instancias presenciales optativas que se llevarán adelante en el CAI (Centro Argentino de Ingenieros) ubicado en Cerrito 1250. Las clases presenciales serán híbridas para los que no puedan asistir, aunque es altamente recomendables su asistencia.



CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

“La Facultad de Ingeniería de la Universidad Austral extenderán el Certificado Académico de aprobación de la **“Diplomatura en Gestión y Estrategia en Ciberseguridad”** a quienes cumplan con el régimen de promoción”.



Sobre la Diplomatura

La Diplomatura en Gestión y Estrategia en Ciberseguridad se posiciona como el programa líder en la formación de profesionales de alto nivel en el campo de la seguridad digital. Diseñada para expertos con al menos 5 años de experiencia en el sector, esta diplomatura ofrece una perspectiva integral y estratégica de la ciberseguridad moderna. A lo largo del programa, los participantes desarrollarán habilidades cruciales en liderazgo, gestión de riesgos y toma de decisiones estratégicas en un entorno digital en constante evolución. Con un enfoque práctico y actualizado, la diplomatura aborda los desafíos más apremiantes del sector, desde la protección de infraestructuras críticas hasta la gestión de crisis cibernéticas. Los alumnos se beneficiarán de la experiencia de un cuerpo docente de élite, compuesto por CISOs y líderes reconocidos en la industria. El programa no solo profundiza en aspectos técnicos avanzados, sino que también enfatiza la alineación de la ciberseguridad con los objetivos empresariales, preparando a los participantes para roles de liderazgo estratégico. Con más de 700 graduados exitosos, esta diplomatura se ha consolidado como la opción preferida para profesionales que buscan elevar su carrera al más alto nivel en el ámbito de la ciberseguridad. Al culminar, los graduados estarán equipados para enfrentar los retos más complejos de la seguridad digital y liderar la transformación segura de sus organizaciones en la era digital.

Objetivos

- Desarrollar líderes estratégicos en ciberseguridad capaces de alinear las iniciativas de seguridad con los objetivos de negocio de sus organizaciones.
- Proporcionar una comprensión profunda de las últimas tendencias, amenazas y tecnologías en el campo de la ciberseguridad.
- Fortalecer las habilidades de gestión de riesgos cibernéticos y toma de decisiones estratégicas en entornos digitales complejos.
- Capacitar a los profesionales en el diseño e implementación de programas de ciberseguridad integrales y efectivos.
- Mejorar las competencias en liderazgo, comunicación y gestión de equipos de seguridad de alto rendimiento.
- Fomentar el pensamiento crítico y la capacidad de innovación para abordar desafíos emergentes en ciberseguridad.
- Proporcionar herramientas y metodologías prácticas para la evaluación, protección y respuesta ante incidentes de seguridad.
- Desarrollar la capacidad de los participantes para influir en la cultura de seguridad dentro de sus organizaciones.
- Preparar a los profesionales para asumir roles de liderazgo senior, como CISO (Chief Information Security Officer).
- Crear una red profesional sólida entre los participantes y los líderes de la industria de la ciberseguridad.

Estos objetivos están diseñados para asegurar que los graduados de la diplomatura estén completamente preparados para enfrentar los desafíos de la ciberseguridad moderna y liderar con éxito las estrategias de seguridad en sus respectivas organizaciones.

Razones para elegir la diplomatura



Es el programa más respetado en el mercado.



Enfoque estratégico: Va más allá de lo técnico, preparándote para roles de liderazgo en ciberseguridad.



Cuerpo docente de élite: Aprende de CISOs y líderes reconocidos en la industria.



Currículo actualizado: Contenido constantemente revisado para reflejar las últimas tendencias y amenazas.



Networking de alto nivel: Acceso a una comunidad exclusiva de profesionales y expertos en ciberseguridad.



Metodología práctica: Casos de estudio reales y simulaciones avanzadas para una aplicación inmediata.



Desarrollo de habilidades de liderazgo: Énfasis en comunicación estratégica y gestión de equipos.



Visión global y local: Perspectiva internacional adaptada a desafíos regionales.



Impacto profesional tangible: Los graduados reportan avances significativos en sus carreras.



Alineación con objetivos de negocio: Aprende a vincular la ciberseguridad con las metas organizacionales.

Esta diplomatura te posicionará como un líder estratégico en ciberseguridad, capaz de proteger y guiar organizaciones en la era digital.

Perfil del ingresante

- La Diplomatura en Gestión y Estrategia en Ciberseguridad está dirigida a: Profesionales con al menos 5 años de experiencia en ciberseguridad o áreas relacionadas de TI, que buscan avanzar hacia roles de liderazgo estratégico. El programa es ideal para:
- Especialistas en seguridad de la información que desean ampliar su visión estratégica.
- Gerentes de TI con enfoque en seguridad, aspirando a posiciones de nivel ejecutivo.
- Consultores en ciberseguridad buscando profundizar sus conocimientos en gestión y estrategia.
- Profesionales de gestión de riesgos tecnológicos que quieren especializarse en ciberseguridad.
- Ingenieros de sistemas o redes con experiencia, orientados a roles de liderazgo en seguridad.
- Analistas de seguridad senior que buscan ascender a posiciones de gestión.
- Profesionales de cumplimiento normativo en TI interesados en aspectos estratégicos de ciberseguridad.
- Ejecutivos de nivel medio en áreas de TI o seguridad que buscan potenciar sus habilidades de liderazgo.
- Profesionales de diversas industrias con sólida experiencia en seguridad de la información.
- Candidatos a futuros CISOs o directores de seguridad de la información.
- Ingenieros de Pre-venta, perfiles comerciales vinculados a ciberseguridad.

Este programa está diseñado para aquellos que aspiran a liderar la transformación segura de sus organizaciones en la era digital, combinando experiencia técnica con habilidades de gestión y visión estratégica.

Plan de estudios

MÓDULO 1 - Fundamentos y Contexto de la Ciberseguridad

- Conceptos Generales
- Tendencias y Panorama Actual de Amenazas
- Gobierno, Normativas y Regulaciones

MÓDULO 2 - Gobierno y Liderazgo de la Seguridad de la Información

- El Rol del CISO y su evolución
- La importancia del Awareness
- Planificación Estratégica y Táctica
- Indicadores de Gestión y Técnicos
- Neuroliderazgo
- Cómo comunicarse con el BOARD
- Economía para CISOs

MÓDULO 3 - Operaciones y Gestión de Riesgos de Ciberseguridad

- Control y Monitoreo
- Gestión de Riesgos
- Gestión de Identidades

MÓDULO 4 - Respuesta a Incidentes y Gestión de Crisis

- Introducción a la Práctica Forense
- Respuesta a Incidentes
- Pericias Informaticas
- Gestión de Crisis - Role Playing
- Media Training

Plan de estudios

MÓDULO 5 - CiberInteligencia, Espionaje e Ingeniería Social

- Técnicas de Inteligencia
- Técnicas de Ingeniería Social
- Metodologías de Investigación
- Malwares y sus métodos de compromisos

MÓDULO 6 - Paradigma de la Seguridad Ofensiva y Desarrollo Seguro

- Hackers en cautiverio (Perfilado y Liderazgo de Hackers en la Corporación)
- Red Teaming (Metodología y Estrategia Ofensiva)
- Introducción a la Seguridad Ofensiva
- Seguridad Ofensiva Out of the Box (Vulnerabilidades de lógica y diseño)
- Making Things Happen: Gestión, Mitigación y Remediación de hallazgos
- Desarrollo Seguro (web, mobile, APIs)

MÓDULO 7 - Riesgos Emergentes y sus Tendencias

- Seguridad en la Nube
- Blockchain
- Seguridad en redes OT
- Inteligencia Artificial y su relación con el Cibercrimen

Cuerpo académico



Director

Pedro Adamovic - Ing. En Sistemas

- CISO de Banco Galicia y Director del Centro de Estudios de Ciberseguridad y Protección de Datos en Universidad Austral
- Tiene más de 27 años de experiencia en Infosec y 20 años como CISO y CSO en el ámbito público y privado de la Argentina. Pedro es un reconocido ejecutivo de Infosec en Argentina y Latinoamérica.
- Fue CISO de Banco Itaú durante 7 años y más de 4 años se desempeñó como CSO de Nación Servicios teniendo a cargo los equipos de Ciberseguridad, Seguridad Física y Continuidad del Negocio. Actualmente es el CISO de Banco Galicia y Co-Director del Centro de Estudios de Ciberseguridad en la Universidad Austral.
- Es Ingeniero en Sistemas Informáticos, posee diversos posgrados en Gestión de la Seguridad de la Información, Negocios y Tecnología. Tiene altos conocimientos de management. Pedro fue speaker en diferentes conferencias en Argentina, Brasil, Mexico, Israel, Italia y USA.
- Fue 3 veces galardonado (2020, 2022 y 2024) como uno de los 100 CISOs más importantes del mundo por la comunidad inglesa Hottopics, a partir de la votación de notables profesionales del globo.
- En el año 2022 fue reconocido por “Global Security Summit” con el premio “Cybersecurity Leadership Awards 2022”
- En el año 2023, la Comunidad española CIONET lo reconoció como “CISO del Año 2023” en Argentina.
- En 2023 recibió el premio PLATINO a la Innovación en Ciberseguridad otorgado en Miami por Fintech Americas.

Cuerpo académico



Director

Daniel Monastersky - Abogado.

- Se especializa en delitos informáticos, ciberseguridad y protección de datos personales.
- Director del Centro de Estudios de Ciberseguridad y Protección de Datos en Universidad Austral
- Actualmente lidera el equipo de Desarrollo de Negocios en Data Governance Latam, de donde es Cofundador y Director.
- Realizó cursos de postgrado sobre Derecho de la Contratación Electrónica, Delitos Informáticos y de la Protección de los Datos Personales en la Universitat de les Illes Balears y en la Universidad Oberta de Catalunya, España.
- Cuenta con un Executive Certificate en Gestión y Estrategias de la Ciberseguridad por la Universidad Internacional de Florida (FIU), Estados Unidos.
- Entre 2016 y 2018 formó parte del Consejo Asesor en el organismo "Global Forum on Cyber Expertise" (GFCE). Este grupo fue creado por la OEA y el Consejo de Europa y tiene sede en La Haya, Países Bajos.
- Fue Co-Director del Centro de Estudios en Ciberseguridad y Protección de Datos (CECIB) de la Universidad del CEMA.
- Es Codirector del libro "Data Governance, cómo gobernar datos con responsabilidad asegurando la privacidad en cada paso", Editorial Hammurabi.
- Es DPO Certificado (Data Protection Officer) - UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA, España Programa reconocido según el esquema AEPD-DPD por IVAC-INSTITUTO DE CERTIFICACIÓN S.L. (2020-2021).
- Es miembro de The International Association of Privacy Professionals (IAPP) y del Antiphishing Working Group (APWG).
- Miembro de la Associação Nacional dos Profissionais de Privacidade de Dados (APDADOS) de Brasil.
- Miembro de la Asociación Española de Delegados de Protección de Datos (AeDPD).
- Es Fellow del Istituto Italiano per la Privacy e la Valorizzazione dei Dati.
- Es Asociado internacional de la Academia Mexicana de Ciberseguridad y Derecho Digital (AMCID).
- Fue reconocido como uno de los Top 20 Influencers de Ciberseguridad de habla hispana en 2019.
- Es conductor del podcast de INFOBAE "HumanOS", dedicado a la divulgación y concientización digital.



Cuerpo académico

Adamovic, Pedro

Ardita, Julio

Azzolin, Horacio

Bendersky, Denise

Borghello, Cristian

Caracciolo, Claudio

Colombo, Nicolás

Gil, Andres

Goldfarb, Dario

Judzik, Adrián

Martins, Luciano

Misto Macias, Mara

Nicolao, Gabriela

O'Higgins, Jorge

Ogawa, Gustavo

Piscitelli, Emiliano

Segulin, Mariana

Sorondo, Gustavo

Velazquez, Andrés

Villadiego, Ricardo

Diplomatura en

Gestión y Estrategia en Ciberseguridad



Contacto



Martina Cecilia Ugarte

Ejecutiva de admisiones de posgrados

maceugarte@austral.edu.ar



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

Posgrados
FACULTAD DE INGENIERÍA