

iacc

Educación
Continua

Diplomado en Ciberseguridad

Conéctate para
llegar más lejos.


Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

INSTITUTO PROFESIONAL
IACC ACREDITADO

- NIVEL AVANZADO
 - GESTIÓN INSTITUCIONAL
 - DOCENCIA DE PREGRADO
- 4 Años (junio 2026)



DIPLOMADO EN CIBERSEGURIDAD

En la actualidad, el incremento exponencial de amenazas cibernéticas ha convertido a la ciberseguridad en una necesidad crítica para empresas de todos los tamaños y sectores. Este diplomado en Ciberseguridad Aplicada brinda una formación integral para los profesionales de TI, diseñado para proporcionar habilidades prácticas y conocimientos teóricos en la prevención, detección y respuesta a amenazas cibernéticas.

El programa se centra en el dominio de los fundamentos de la ciberseguridad, los principios de la gestión de la seguridad de la información, la implementación de estrategias de defensa y la aplicación de herramientas tecnológicas actualizadas para proteger la infraestructura digital. Adicionalmente, este diplomado se profundiza en aspectos legales y éticos de la ciberseguridad, buscando formar profesionales integrales y responsables.

Adicionalmente, este diplomado se profundiza en aspectos legales y éticos de la ciberseguridad, buscando formar profesionales integrales y responsables. La estructura modular del diplomado permite a los participantes adaptar su aprendizaje a sus necesidades específicas, ya sea para mejorar las habilidades existentes, desarrollar nuevas competencias o prepararse para obtener certificaciones internacionales en ciberseguridad.

CARACTERÍSTICA DIFERENCIADORA

Equipa a los estudiantes con las habilidades necesarias para identificar las huellas de un intruso y reunir adecuadamente las pruebas necesarias para proponer recomendaciones de seguridad en el ámbito público o privado. Este programa ofrece una visión general holística de los componentes clave de la informática forense. El curso está diseñado para aquellos interesados en aprender los diversos fundamentos de la informática forense y aspiran a seguir una carrera en el área forense digital.

DIRIGIDO A

Técnicos o Ingenieros y/o profesionales con o sin experiencia intermedia en programación e infraestructura o redes con necesidades de especializarse en temas de seguridad informática.

DURACIÓN

120 horas cronológicas distribuidas en 12 semanas, con una carga de 10 horas por semana. (con 1 semana de receso al finalizar el módulo 1 y módulo 2).

MODALIDAD DE ESTUDIO 100% ONLINE



Plataforma 24/7



Videos e Inducción



Foros y Actividades



Material Descargable

Sesiones sincrónicas en cada módulo. Estudia desde cualquier parte de Chile, compatibilizando trabajo, estudio y familia.

METODOLOGÍA

IACC, la institución online más elegida por los chilenos con acreditación avanzada por 4 años.



Interacción permanente entre los participantes y docentes a través de la plataforma IACC.



Sesiones sincrónicas en cada módulo, con la finalidad de favorecer el aprendizaje y fomentar la interacción del participante con el docente. Los contenidos y actividades están contextualizadas.



Evaluaciones de forma modular, siendo éstas 3 evaluaciones formativas durante el desarrollo del módulo y una evaluación sumativa al finalizarlo.



El cuerpo docente cumple un rol motivador y de retroalimentación de manera personalizada, siendo fundamental para la co-construcción del conocimiento, aportando, además, información valiosa respecto de los logros obtenidos en función del aprendizaje esperado y los puntos de mejora.





CERTIFICACIÓN

Se deberá obtener una nota igual o superior a 4,0, con un nivel de exigencia del 60% en cada uno de los módulos del diplomado.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

- Licencia de Enseñanza Media.
- Cédula de identidad vigente.
- Contar con nociones básicas de programación y redes.

COMPETENCIA GENERAL DEL DIPLOMADO

Ejecutar una investigación en el área de la ciberseguridad considerando acciones asociadas al hacking ético y elementos de la informática digital forense con el objetivo de recopilar, indagar pruebas digitales, interpretar hallazgos, hacer inferencias y conclusiones basadas en hallazgos y proponer recomendaciones de seguridad.

POSTULACIONES EN WWW.IACC.CL/DIPLOMADOS

MÓDULO I: APRENDE CIBERSEGURIDAD DEFENSIVA DESDE CERO (40 horas)

- **Resultado de aprendizaje:** Elaborar acciones de ciberseguridad considerando elementos relacionados con la seguridad de red, aspectos relacionados con el hacking ético y las técnicas forenses digitales con el objetivo de diagnosticar, monitorear y proponer una solución frente a amenazas de ataques informáticos.
- **Lección 1:** Seguridad de la red.
- **Lección 2:** Controles de seguridad de red.
- **Lección 3:** Seguridad IoT y datos.
- **Lección 4:** Evaluación Final módulo.

MÓDULO II: ATAQUES CIBERNÉTICOS AVANZADOS (40 horas)

- **Resultado de aprendizaje:** Proponer acciones asociadas al hacking ético considerando sus fundamentos, técnicas y contramedidas de descifrado de contraseñas, de ingeniería social, a nivel de red, de aplicaciones web, contramedidas inalámbricas, de ataques móviles, de IoT y OT y de la computación en la nube, con el objetivo gestionar acciones de seguridad de acuerdo con el contexto.
- **Lección 1:** Elementos del hacking ético.
- **Lección 2:** Controles avanzados de seguridad de red.
- **Lección 3:** Seguridad avanzada en IoT y datos.
- **Lección 4:** Evaluación final módulo.

MÓDULO III: CÓMO HACER UNA INVESTIGACIÓN FORENSE DIGITAL (40 horas)

- **Resultado de aprendizaje:** Elaborar una propuesta de investigación en el campo de la informática digital forense considerando sus fundamentos, procesos, discos duros, los sistemas de archivos, la adquisición y duplicación de datos, las técnicas de derrota antiforense, Windows Forense, Forense Linux y Mac, análisis de red, de aplicaciones web, de Web Oscura de malware y delitos por correo electrónico con la finalidad de de recopilar, indagar pruebas digitales, interpretar hallazgos, hacer inferencias y conclusiones basadas en hallazgos y desarrollar recomendaciones de seguridad.
- **Lección 1:** Conceptos de técnicas forenses digitales.
- **Lección 2:** Técnicas antiforense.
- **Lección 3:** Análisis de malware y Dark Web.
- **Lección 4:** Evaluación final módulo.

RAZONES PARA PERFECCIONARTE EN

iacc

En IACC contamos con un **servicio de acompañamiento único** para nuestros estudiantes, compuesto por grandes profesionales que trabajan día a día con el objetivo de lograr una **formación excepcional y desarrollar las competencias** necesarias para ofrecer profesionales de excelencia en el mundo laboral.



Tutores de Inducción

Orientan a los estudiantes en sus inicios.



Consejeros Estudiantiles

Te guiarán durante todo tu especialización profesional.



Excelencia Docente

Vinculados al mundo laboral para obtener ventaja competitiva.



Unidad Socioafectiva

Apoyo cuando esté en riesgo el avance académico.

BECAS PARA DIPLOMADOS IACC

“Beneficios diseñados para brindarte la oportunidad de adquirir una formación especializada que te permita avanzar en tu carrera profesional”.

- Beca notas de enseñanza media (NEM).
- Beca grupo familiar.
- Beca zonas extremas.
- Beca trabajo y familia.
- Beca deportiva.
- Beca inclusión.
- Fomento a la educación continua.



POSTULACIONES EN WWW.IACC.CL/DIPLOMADOS



EDUCACIÓN CONTINUA

POSTULACIONES EN WWW.IACC.CL/DIPLOMADOS



MÁS DE

35.000

Estudiantes en todo Chile



MÁS DE

1000

Docentes y Colaboradores



16 AÑOS

Experiencia en Educación Online

MÁS INFORMACIÓN EN:

(+56) 22 606 2000

(+56) 972897947