

Trabajos en ciberseguridad: datos clave

Cargo	Duración de estudios / formación	Sueldo promedio	Nº aprox. de vacantes (2024-2025)	Características del cargo	Funciones	Trayectoria recomendada
Analista SOC (Security Operations Center)	6 a 12 meses (bootcamps / diplomados)	\$1.200.000 a \$1.800.000	Más de 350	Turnos rotativos. Gran puerta de entrada al rubro. Muy demandado en bancos y retail.	Monitorea en tiempo real posibles amenazas digitales. Requiere habilidades en herramientas SIEM y conocimiento básico en redes.	Técnico o Ingeniería en Informática + Diplomado en Ciberseguridad (Por ejemplo en DuocUC, Inacap, IP Chile)
Ingeniero de Ciberseguridad	2 a 4 años (carrera TI + especialización)	\$2.000.000 a \$3.000.000	Más de 200	Perfil técnico con alto conocimiento en redes y firewalls.	Diseña, implementa y mantiene sistemas seguros. Debe entender firewalls, encriptación, y políticas de ciberseguridad.	Ingeniería Civil en Informática / Ingeniería en Ciberseguridad (Por ejemplo en U. Mayor, Inacap, Usach) + certificaciones como CompTIA Security+
Especialista en Ethical Hacking / Pentester	1 a 2 años (certificaciones como CEH, OSCP)	\$2.500.000 a \$4.000.000	Más de 80	Profesional clave para testear vulnerabilidades. Muy requerido por fintechs y aseguradoras.	Realiza pruebas controladas para detectar vulnerabilidades. Necesita creatividad, dominio de herramientas ofensivas y éticas.	Carreras TI (informática, redes) + cursos intensivos como CEH u OSCP (Eset, Desafío Latam, Hackmetrix Academy)
Consultor en Ciberseguridad	3 a 5 años (experiencia + certificaciones)	\$3.000.000 a \$5.000.000	Más de 100	Perfil con visión integral de riesgos. Trabaja transversalmente con TI y negocio.	Asesora a empresas en riesgos digitales y cumplimiento normativo. Perfil híbrido entre técnico y estratégico.	Carrera universitaria en TI o Ingeniería Civil + experiencia + Diplomado o Magíster en Seguridad de la Información (PUC, UAI, UDD)
CISO (Chief Information Security Officer)	Más de 10 años de experiencia	\$6.000.000 a \$12.000.000	Más de 25	Alta dirección. Escaso en Chile. Requiere visión estratégica y liderazgo.	Define y lidera la estrategia global de ciberseguridad de una organización. Alta responsabilidad, trabaja con directorios.	Ingeniería Civil o Informática + MBA + años de experiencia como jefe TI o jefe de seguridad informática.

Fuente: Mathilde Cordier-Hüni con información de Kabeli y otras fuentes. Vacantes corresponden a avisos de empleo publicados que piden el cargo en distintos portales.

No sólo para informáticos: un bootcamp corto abre las puertas de un negocio donde el trabajo abunda

Qué hacen y cuánto ganan los cinco cargos top en ciberseguridad

"Hay que tener un background de cualidades más que de competencias", opina experta.



CEDIDA

"La ciberseguridad es una necesidad básica de las empresas", subraya Matilde Cordier-Hüni.

"Depende del perfil. Los bootcamps son para cualquier persona; basta que alguien entienda algo de matemática y de lógica, de las bases mínimas para poder hacer un trabajo en tecnología. Un poeta, por ejemplo, no sé si podría llegar a entenderlo, hay que tener un background de cualidades más que de competencias. Se puede llegar tanto como bootcamp

como de una formación técnica corta".

Algunos cargos piden certificaciones ¿Quiénes pueden tomarlas?

"En general, personas con cargos anteriores. Ellos ya entienden cómo funcionan los sistemas de una empresa".

Los 5 cargos

Recopilando datos de la consultora y de otras fuentes (como avisos de empleo para ciberseguridad en distintos portales), la ejecutiva definió los cinco perfiles más requeridos en el área, cómo se forman y su sueldo aproximado, que depende del tamaño de la empresa para la que trabajan (ver tabla).

Analista: "Es alguien que está monitoreando en tiempo real alarmas que pueden surgir en caso de potenciales ataques. Su labor es detectar las fallas o brechas donde podrían tener un camino los hackers o black hat, como los llamamos", señala la especialista.

Este cargo es la puerta de entrada para alguien que no es informático y quiere ingresar al rubro, ya que se puede aprender en un bootcamp, curso de 6 a 12 meses centrado en la práctica, asegura. Puede ganar entre \$1.200.000 a \$1.800.000.

Ingeniero de ciberseguridad: Se aprende en carreras como Ingeniería en Informática o Ingeniería en Ciberseguridad, sumándoseles

certificaciones. "Diseña e implementa los sistemas, arma los programas de detección. Ahí estamos hablando de conceptos más técnicos", comenta. El sueldo acá va entre \$2.000.000 a \$3.000.000.

Ethical hacking/pentester: Algunos son antiguos hackers que se cambiaron de bando y simulan ataques controlados, para descubrir los puntos débiles de los sistemas. "Sirve para hacer un diagnóstico: te dicen aquí hay una falla y te sugiero hacer esto para que se reduzca o se elimine", describe Cordier-Hüni. Ganan entre \$2.500.000 a \$4.000.000.

Consultor: "Asesora a empresas, más bien en proyectos esporádicos, para que puedan cumplir a nivel normativo", sostiene. Puede ser un ingeniero civil, que después hace un diplomado en ciberseguridad. "Es el único perfil híbrido entre lo técnico y lo estratégico", agrega la experta. Sueldo: entre \$3.000.000 a \$5.000.000.

Ciso (Chief Information Security Officer): es el encargado de la planificación global de ciberseguridad en una empresa. "Orquesta a todo el equipo. Es un líder, no va a meter mano pero tiene que diseñar la estrategia a todos los niveles", afirma. Puede ser un ingeniero civil o ingeniero informático con un MBA y por lo menos 10 años de experiencia en ciberseguridad. Es un cargo escaso en Chile, indica. ¿Sueldos? Entre \$6 a \$12 millones.

ÓSCAR VALENZUELA

Matilde Cordier-Hüni es socia en Kabeli, consultora tecnológica de talento especializado, y fundadora de Ada IT Solutions, firma enfocada en ciberseguridad. Desde su experiencia, apunta, este rubro está en pleno auge.

"Se necesita mucha gente porque la ciberseguridad es una necesidad básica de las empresas", advierte la profesional. Una muestra: el reciente informe mundial State of Ransomware 2025, de Sophos, encuestó a 122 empresas chilenas y concluyó que 46% de los ataques que recibieron son por explotación de vulnerabilidades, 22% por credenciales comprometidas y 20% a través del correo malicioso. De las compañías que fueron hackeadas, 56% terminó pagando un rescate para recuperar su información.

¿Puede trabajar en ciberseguridad alguien que no estudió informática?