

PRINCIPALES CERTIFICACIONES



CISA/CISM

CISA (Certified Information Systems Auditor) existe desde 1978 y está vinculada al campo de la auditoría de sistemas. CISM (Certified Information Security Manager) es más reciente que CISA, y tiene como fin acreditar los conocimientos y experiencia en la gestión de la seguridad TI. Lo que define CISM son los estándares básicos de competencias y desarrollo profesionales que un director de seguridad IT debe poseer para dirigir o diseñar un programa de seguridad de la información. Importante al implementar dicho sistema en alguna empresa como tecnólogo.



CISSP

El Certified Information Systems Security Professional (CISSP) otorgado por la (ISC) ² es una de las certificaciones más representativas y valoradas del sector. Promueve contar con un amplio conjunto de habilidades sin profundizar en demasiadas en ninguna de ellas. Como tecnólogo es importante tener una amplia cantidad de conocimientos, sin profundizar en un tema en específico, ya después se elegirá en qué tema especializarse.



COBIT

COBIT 5 Es un marco de referencia de alto nivel para el gobierno y la gestión de las TI en la empresa, y es gestionada por la ISACA conjuntamente con el IT Governance Institute. COBIT está diseñado para adaptarse a empresas de todos los tamaños (incluidas PYMEs), modelos de negocio y culturas corporativas, y sus estándares se aplican a campos como la seguridad de la información, la gestión del riesgo, o la toma de decisiones sobre cloud computing. Como tecnólogo nos compete desde el diseño de software con una aplicación particular hasta la implementación de una topología de red así como su administración.



ITIL

Podemos describir ITIL (IT Infrastructure Library) como un marco de referencia de buenas prácticas y recomendaciones para la administración de servicios de TI, con un enfoque en la administración de procesos. La entidad que gestiona esta certificación es el OGC ('Office of Government Commerce', del Reino Unido). Como tecnólogos dichas prácticas son de alta importancia pues garantizan la calidad del trabajo elaborado.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES



ISO/IEC 27000

CISA (Certified Information Systems Auditor) existe desde 1978 y está vinculada al campo de la auditoría de sistemas. CISM (Certified Information Security Manager) es más reciente que CISA, y tiene como fin acreditar los conocimientos y experiencia en la gestión de la seguridad TI. Lo que define CISM son los estándares básicos de competencias y desarrollo profesionales que un director de seguridad IT debe poseer para dirigir o diseñar un programa de seguridad de la información. Importante al implementar dicho sistema en alguna empresa como tecnólogo.



EC-COUNCIL LICENSED PENETRATION TESTER (LPT) MASTER

La piedra angular de todo el programa de formación en seguridad informática ofrecido por EC-Council es el LPT. Este programa formativo podría definirse como la combinación y consolidación de conocimientos ofrecidos por CEH y la certificación CySA+ de Comptia. Probablemente un poco técnico para un tecnólogo pero cuando respecta a mantener la seguridad en la red dicha certificación ayuda a proveer estándares de trabajo.

REFERENCIAS

: (Oct/07/2015). Principales certificaciones de SI. Recuperado de:
<https://www.pandasecurity.com/es/mediacenter/seguridad/certificaciones-seguridad/> Certificaciones de Seguridad Recuperado el 23/04/2021 de:
<https://protegermipc.net/2018/04/18/las-5-mejores-certificaciones-de-seguridadinformatica-para-pentesters/>