



Cybersecurity Architect



¿Cuál es su papel en las organizaciones?

¿Qué hace?



Se encarga de diseñar infraestructuras y otras soluciones y controles basándose en un enfoque *Security by Design*.

Misión



El *Cybersecurity Architect* tiene como objetivo diseñar infraestructuras, *software* y otras soluciones y controles integrando la seguridad y la privacidad en el propio diseño. Esto exige la mejora continua de los modelos de arquitectura y el desarrollo de especificaciones para adaptar el diseño a los estándares y a la legislación. También se ocupa de coordinar el desarrollo, la integración y el mantenimiento de los componentes de ciberseguridad.

Entregables



Diagrama de arquitectura en ciberseguridad.
Informes de requisitos en ciberseguridad



¿Qué necesita?

Habilidades

- Dirige el análisis de requisitos de seguridad para organizaciones y usuarios.
- Diseña las especificaciones funcionales y arquitectónicas de ciberseguridad.
- Analiza los sistemas para desarrollar los requisitos en seguridad y privacidad e identificar soluciones efectivas.
- Orienta y comunica a otros profesionales del ámbito de la tecnología.
- Propone una arquitectura basada en las necesidades y el presupuesto de las organizaciones.
- Elige las especificaciones, procedimientos y controles de ciberseguridad apropiados
- Desarrolla arquitecturas resilientes ante los puntos únicos de fallo.
- Coordina la integración de las soluciones en ciberseguridad.