



OpenWebinars certifica que

Franklin Reyes Marchel

Ha superado con éxito

Gestor en Ciberseguridad

Duración de la ruta

28 horas

Fecha de expedición

22 noviembre 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Gestor en Ciberseguridad

1. Gestión en ciberseguridad: Conviértete en Cybersecurity Manager

1. Introducción

Presentación

2. Contenido del Itinerario

Descripción de las formaciones

Objetivo de la formación y salidas profesionales

3. Certificaciones de Seguridad

Principales certificaciones y ámbitos

Entidades certificadoras

Principales certificaciones

¿Cómo certificarte como CISM?

4. Information Systems Audit and Control Association (ISACA)

¿Qué es ISACA?

Principales frameworks

COBIT Framework

5. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos

2. Gestión en ciberseguridad: Gobierno de seguridad

1. Introducción

Presentación

2. Gobierno de la Seguridad

¿Qué es la seguridad de la información?

La importancia del Gobierno de la Seguridad

Madurez de las empresas

Cultura organizativa

Roles y responsabilidades

3. Estrategia y planificación de Seguridad de la Información

Alineación de objetivos

El Estado Deseado

Desarrollo de la estrategia. Parte I

Desarrollo de la estrategia. Parte II

Limitaciones

Plan de acción y métricas

4. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos

3. Gestión en ciberseguridad: Gestión de riesgos

1. Introducción

Presentación

2. Conceptos básicos de Gestión de Riesgos

Definición de riesgo

Vulnerabilidades y amenazas

Probabilidad, severidad e impacto

3. Identificación, análisis y evaluación del riesgo

Integración de la gestión del riesgo en LCM

Cisnes negros

Clasificación, evaluación y respuesta

Identificación de riesgos

Metodologías del análisis de riesgos

4. Control del riesgo

Control del riesgo

Requerimientos legales

Monitorización e indicadores

Informes y reportes

5. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos

4. Gestión en ciberseguridad: Gestión de proyectos de seguridad

1. Introducción

Presentación

2. La gestión de proyectos en la vida real

Proyecto teórico

Proyecto real

PMO

Excel

Teams

Herramientas dedicadas

Project Charter vs Business Case

Presentando el proyecto

Gestión de Stakeholders

Principales problemas a superar

3. Implementando la ciberseguridad en los proyectos corporativos

La importancia de la cultura de la empresa

¿Cuándo debe entrar la ciberseguridad en los proyectos?

Ciberseguridad en los proyectos IT

4. Gestión de proyectos de seguridad

Proyectos de Seguridad vs Cambios Mayores

Aspectos claves en los proyectos de seguridad



Ejemplos proyectos de seguridad

5. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos

5. Gestión en ciberseguridad: Desarrollo del programa de seguridad

1. Introducción

Presentación

2. Desarrollo del programa de Seguridad de la Información

Definición y resultados esperados

Objetivo y alcance del programa

Principales retos y barreras a superar

Identificación de activos

Políticas, estándares, procedimientos y guías

Definiendo el RoadMap

Contenido del programa

Métricas

3. Implementar y gestionar el programa de Seguridad de la Información

Diseño y selección de métodos de control

Implementación de los controles

Programa de formación

Integración del programa con Operaciones IT

Evaluación del programa

4. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos

6. Gestión en ciberseguridad: Gestión de incidentes

1. Introducción

Presentación

2. Gestión y respuesta a los Incidentes

Definición y resultados esperados

Objetivo y alcance del programa



Ciclo de vida de la gestión de incidentes

Plan de respuesta a incidentes

Procesos de escalado y comunicación

3. Operaciones y herramientas de la Gestión de Incidentes

Herramientas de gestión de incidentes

Organización del equipo

Ejemplo completo

Cadena de custodia

4. Plan de Continuidad del Negocio | Plan de Recuperación de Desastres

Análisis de Impacto del Negocio (BIA)

Plan de Continuidad del Negocio (BCP)

Plan de Recuperación de Desastres (DR)

Indicadores y pruebas necesarias

5. Conclusiones

Conclusiones y próximos pasos