



OpenWebinars certifica que  
**FERNANDO MOYA GOMEZ**

Ha superado con éxito  
**Gestor en Ciberseguridad**

Duración de la ruta  
**28 horas**

Fecha de expedición  
**02 septiembre 2024**

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