

Gonzalo Cabezas Nuñez

D.N.I./N.I.E. 47590565T

Ha obtenido el presente Diploma que acredita la realización del curso

CIBERSEGURIDAD

que tuvo lugar desde 30-09-2025 hasta 06-11-2025, con una duración total de 35 horas.

Centro colaborador del Servicio Público de Empleo Estatal, con número de censo 8000000686

Madrid, a 07 noviembre 2025



Fdo.: D. Gonzalo Antúnez Cid
Director FP + Professional Education



Fdo.: D. Jesús Ruiz Cana
Director Técnico

CONTENIDOS

Bloque 1: Introducción a la Ciberseguridad (10 horas) Introducción y fundamentos Qué es la ciberseguridad y sus objetivos Amenazas comunes: malware, phishing, ransomware Herramientas básicas de protección Seguridad en el entorno personal y profesional Software dañino y amenazas avanzadas Tipos y ejemplos de malware Amenazas persistentes avanzadas (APT) Ingeniería social: técnicas y prevención Riesgos en redes sociales Seguridad en redes inalámbricas Principios de seguridad en Wi-Fi Configuración segura de redes domésticas y corporativas Buenas prácticas para redes públicas Herramientas y medidas prácticas Medidas básicas para protegerse Control de accesos y permisos Seguridad en comunicaciones y recursos compartidos Uso de antivirus, cortafuegos y antimalware Cómo compartir recursos de forma segura **Bloque 2: Ciberseguridad en el Entorno Empresarial (25h)**

Módulo 1: Seguridad informática empresarial Conceptos clave: confidencialidad, integridad y disponibilidad Tipos de amenazas y ataques Diferencias entre ciberseguridad y seguridad de la información Legislación básica (RGPD, ISO 27001, etc.) **Módulo 2: Gestión de riesgos y políticas** Evaluación de riesgos y análisis de impacto Clasificación de activos Políticas y procedimientos de seguridad Gestión de incidentes: detección, respuesta y reporte **Módulo 3: Seguridad en redes empresariales** Segmentación de redes, VLANs y DMZ Firewalls: tipos y configuración básica Sistemas IDS/IPS para detección y prevención Seguridad en Wi-Fi empresarial VPNs y acceso remoto seguro Redes y sistemas a proteger **Módulo 4: Seguridad en sistemas y servidores** Endurecimiento (hardening) de Windows y Linux Gestión de usuarios y permisos Registro y monitoreo Control de parches y actualizaciones Antivirus y EDR en entornos corporativos **Módulo 5: Protección de la información y continuidad** Control de acceso físico y lógico Cifrado de datos en tránsito y reposo Estrategias de copias de seguridad (3-2-1) Plan de recuperación ante desastres (DRP) y continuidad (BCP) **Módulo 6: Concienciación y cultura de ciberseguridad** Buenas prácticas para empleados Simulaciones de ataques sociales

Diploma registrado en este Centro con el Nº
30771



Fdo.: D. Juan Bou Bustamante
Responsable de Formación

Dirección:
Calle Pío Felipe 12, 28038, Madrid

Teléfono:
91 478 34 98

FP + Professional Education
www.FPprofessionaleducation.tajamar.es