

Diploma

Ciberseguridad en Logística y Transporte

Mainjobs certifica que **María Victoria Castro Domenech** con DNI **60356915q** ha completado satisfactoriamente el curso de Ciberseguridad en Logística y Transporte con una duración de **150 horas totales** en modalidad online.

Código de Acción Formativa: REGAGE24e00087055117

Código identificador del diploma: 255117232

Fecha de Inicio: 19/02/2025 Fecha fin: 02/04/2025



Mª José Morales - Directora General









Objetivos del curso:

• Introducción a redes (modelos OSI/TCP/IP, SCADA e ITS) y conceptos básicos de ciberseguridad en el transporte, incluyendo amenazas y regulaciones.

Acceso a la red: Ethernet, VLANs, redes inalámbricas y seguridad de puerto.

Protección de la infraestructura: control de accesos, firewalls, VPN y segmentación de red.

Enrutamiento IP (estático y dinámico), protocolos (RIP, OSPF, EIGRP) y gestión de riesgos en ciberseguridad.

Configuración de servicios IP (DHCP, DNS, NAT, VPN) y diseño de estrategias de ciberseguridad alineadas con normativas.

Fundamentos de seguridad (criptografía, firewalls) y desarrollo seguro de aplicaciones específicas para transporte.

Automatización de redes, protección contra ciberataques y análisis de casos reales para

aplicar conocimientos.

Resultados de aprendizaje:

Comprender principios de ciberseguridad, amenazas y normativas específicas del sector transporte.

Aplicar metodologías de gestión de riesgos y definir estrategias de ciberseguridad efectivas.

• Implementar controles de seguridad y planes de respuesta para minimizar el impacto de ciberataques.

Conocer técnicas de ciberdelincuentes y aplicar medidas de defensa en profundidad.

Desarrollar habilidades para evaluar riesgos, gestionar incidentes y liderar equipos de ciberseguridad.

• Comunicarse con la alta dirección sobre riesgos y mantenerse actualizado sobre amenazas y vulnerabilidades.

• Fomentar actitudes de compromiso, responsabilidad, trabajo en equipo y resolución

creativa de problemas.





