

Seguridad en dispositivos electrónicos

Modalidad: curso e-Learning Duración: 80 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

Con este contenido de formación basado en el Marco Europeo de Competencias Digitales, el alumnado aprenderá aspectos relacionados con la seguridad de dispositivos y protección de datos en el ámbito digital.

CONTENIDOS

Unidad 1. Desmontando el área de seguridad.

Unidad 2. Asegura tus dispositivos. Tipología de ciberamenazas. Actuación ante peligros y amenazas.

Unidad 3. Asegura tus dispositivos II. Medidas de protección y seguridad de mis dispositivos. Consejos y estrategias para evitar riesgos.

Unidad 4. Riesgos informáticos derivados del teletrabajo. Dispositivos corporativos en el contexto doméstico.

Unidad 5. Riesgos informáticos derivados del teletrabajo II. VPNs y configuración de servicios de seguridad. Control de acceso a equipos informáticos.

Unidad 6. Derechos y deberes en el uso de datos personales. Normativa de aplicación.

Unidad 7. Compartición segura de datos personales.

Unidad 8. Cuidado de la privacidad propia y ajena.

Unidad 9. Sistema de navegación privada y comunicación encriptada.

Unidad 10. Mantenimiento de la cadena de custodia y veracidad de la información.

Unidad 11. Identificación y actuación ante los riesgos para la salud. Ergonomía en el puesto de trabajo y con dispositivos móviles. Medidas para la desconexión digital. La inclusión digital. Adicciones y trastornos psicológicos ante la exposición prolongada con rrss, herramientas digitales y comunicaciones 2.0.

Unidad 12. Reglas y configuraciones para el ahorro de energía en dispositivos móviles. Cómo alargar la vida de los dispositivos. Clasificación de los dispositivos según su impacto ambiental. Protocolos de reciclaje de dispositivos eléctricos y electrónicos.