


método



propuesta

Objetivo:

Los objetivos generales de la acción “Seguridad en Redes y Sistemas Informáticos” son dotar al alumnado de los conocimientos y habilidades necesarios que les permitan:

- manejar las aplicaciones ofimáticas en la gestión de la información y la documentación, y
- conocer los conceptos fundamentales sobre seguridad en redes y equipos informáticos y asegurar los equipos informáticos.

Contenidos:

MÓDULO 1. APLICACIONES INFORMÁTICAS

1. Sistema operativo, búsqueda de la información: Internet/Intranet y correo electrónico.
2. Aplicaciones informáticas de tratamiento de textos.
3. Aplicaciones informáticas de hojas de cálculo.
4. Aplicaciones informáticas de bases de datos relacionales.
5. Aplicaciones informáticas para presentaciones: gráficas de información.

MÓDULO 2. SEGURIDAD EN REDES Y EQUIPOS INFORMÁTICOS

1. Introducción.
2. La ley y otros aspectos en la seguridad Informática.
3. Políticas de seguridad.
4. Técnicas para la seguridad de los datos.
5. Seguridad en aplicaciones.
6. Seguridad en bases de datos.
7. Seguridad en sistemas operativos.
8. Seguridad en redes.
9. Seguridad en servicios de internet.