3030. Operaciones auxiliares para la configuración y la explotación

Se imparte en

- Segundo curso del C.F. de Grado Básico de Informática y Comunicaciones

Duración del módulo

- 336 horas (duración total del módulo)
- 8 horas semanales

Unidades/Estándares de competencia

- **UC1209_1:** Realizar operaciones auxiliares con tecnologías de información y la comunicación.

Aprenderás a:

- Diferenciar el Hardware y el Software.
- Manejar programas de virtualización (máquinas virtuales).
- Instalar sistemas operativos, tanto Windows como Linux.
- Manejar de sistemas operativos.
- Diferenciar los elementos de una red informática y a configurarla.
- Usar el procesador de textos.
- Manejar hojas de cálculo, bases de datos y software de presentaciones.
- Usar aplicaciones ofimáticas en la nube y el almacenamiento en la misma.
- Manejar de navegadores web, buscadores, escritorio remoto.
- Usar de servicios web; Foros, Blogs, Wikis.
- Valorar tipos de amenazas en un sistema informático además de instalar software de protección.
- Usar herramientas para la creación de contenido multimedia.

Esquema de contenidos:

1. Implantación de sistemas operativos.
2. Sistemas operativos Windows.
3. Sistemas operativos Linux.
4. Sistemas operativos en red.
5. El procesador de Texto.
6. Aplicaciones ofimáticas.
7. Servicios básicos de internet.
8. Seguridad Informática.
9. Multimedia