



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: Mantener el subsistema físico en sistemas informáticos

Código: ECP0957_2

NIVEL: 2



Backup: (Anglicismo. En español, respaldo, copia de respaldo o copia de reserva). Copia de los datos originales que se realiza con el fin de disponer de un medio para recuperarlos en caso de su pérdida.

Conectividad: Capacidad de un dispositivo de conectarse y comunicarse con otro, con el fin de intercambiar información o establecer una conexión directa a base de información digital.

Controlador: (En inglés, Driver). Rutina o programa que enlaza un dispositivo periférico al sistema operativo.

Hardware: (Anglicismo). Conjunto de los componentes que conforman la parte material (física) de una computadora.

Interfaz: Conexión física y funcional que se establece entre dos aparatos, programas, dispositivos o sistemas que funcionan independientemente uno del otro o entre persona y máquina (interfaz de usuario).

Latiguillo: Pieza hueca en forma de tubo flexible, generalmente reforzado, que sirve para unir o empalmar dos objetos.

LED: (Light-Emitting Diode. En español, diodo emisor de luz). Dispositivo que produce luz al pasa la electricidad en un sentido y no en el inverso. Es decir, tiene que existir una corriente circular de un término positivo (ánodo) a uno negativo (cátodo). Es aquí cuando se produce el llamado "fotón" al desprenderse los electrones y se produce luz. El proceso de electroluminiscencia es mucho más eficiente que el proceso de incandescencia de una bombilla con filamento ya que la energía se destina directamente a generar luz y no a generar calor. Se usa frecuentemente como indicador de actividad en dispositivos.

Registro log: Archivo de texto en el que constan cronológicamente los acontecimientos que han ido afectando a un sistema informático (programa, aplicación, servidor, etc.), así como el conjunto de cambios que estos han generado.

Trazabilidad: Conjunto de procedimientos que permiten seguir la evolución de los procesos o productos en cada una de sus etapas.