

# Nuevos Conceptos Relacionados con las Computadoras

---

Autor: William Barrios

Editor: Edufuturo

Palabras:330

1. **Informática:** Ciencias estudia la información relacionada con las computadoras, programas, internet y su utilidad para la humanidad.
2. **Computación:** Ciencia que estudias las partes que conforman una computadora, Hardware y software y su interrelación.
3. **Internet de las cosas:** Concepto relacionada a la forma como las cosas que nos rodea se están conectando al internet con el fin de poder beneficiar al usuario.
4. **Domótica:** Concepto relacionado con el estudio de las cosas que forman parte de un hogar de habitación y que se pueden conectar al internet con el fin de beneficiar al usuario.
5. **Ofimática:** Concepto relacionado con la forma como en una oficina los equipo se conectan al internet para poder resolver problemas, también se aplica a la idea de tener habilidades informáticas para resolver problemas.
6. **Computación en la Nube:** Es la habilidad que tiene el internet de poder brindarnos soluciones a problemas que antes solo se podían resolver utilizando hardware, por ejemplo, ahora en la nube encontramos procesadores de textos, hojas electrónicas y discos duros los cuales se pueden utilizar sin necesidad de instalarlos o descargarlos en las computadoras.
7. **Conectividad:** Concepto que está relacionado con la forma como yo me puedo conectar en los diferentes lugares en los cuales yo puedo estar.
8. **Movilidad:** Es una habilidad que adquiere el usuario cuando tiene equipos o computadoras conectadas de manera inalámbrica al internet. Esto le permite moverse y al mismo tiempo seguir teniendo acceso a su información y a sus recursos informáticos.
9. **Ancho de banda:** Es la medida que define la cantidad de internet la cual tengo en disponibilidad. Este dato está restringido por la empresa que provee el servicio de internet.
10. **Seguridad informática:** Concepto que implica el conocimiento de políticas y protocolos de seguridad y protección de información, datos, integridad de la red e internet. También implica el tener conocimiento de procesos para el cuidado y mantenimiento del hardware.