

Nuevos conceptos relacionados con las computadoras



Autor: William Barrios
Editor: Edufuturo
Palabras: 338

1. **Informática:** ciencia que estudia la información relacionada con las computadoras, programas, internet y su utilidad para la humanidad.
2. **Computación:** ciencia que estudia las partes que conforman una computadora, hardware, software y su forma de utilización e interacción.
3. **Internet de las cosas:** concepto relacionado a la forma cómo las cosas que nos rodean 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 equipos se conectan a internet (red) 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, que se pueden utilizar sin necesidad de instalarlos o descargarlos en las computadoras.
7. **Conectividad:** concepto que está relacionado con la forma cómo yo me puedo conectar en los diferentes lugares en los que puedo estar.
8. **Movilidad:** habilidad que adquiere el usuario cuando tiene equipos o computadoras conectadas de manera inalámbrica a internet. Esto le permite moverse y al mismo tiempo seguir teniendo acceso a su información y a sus recursos informáticos.
9. **Ancho de banda:** medida que define la cantidad de internet que tengo en disponibilidad. Este dato está restringido por la empresa que provee el servicio de internet según las necesidades de cada usuario o empresa.
10. **Seguridad informática:** concepto que implica el conocimiento de políticas y protocolos de seguridad, protección de información, datos, integridad de la red e internet. También implica el tener conocimiento de procesos para el cuidado y mantenimiento del hardware.

Referencias

<https://pixabay.com>

<http://www.stockvault.net/free-photos>

<https://www.shutterstock.com>