

18 - Software Libre y Propietario

miércoles, 12 de mayo de 2021 18:15

SOFTWARE LIBRE

Es software libre si los usuarios tienen 4 libertades esenciales:

- Ejecutar el programa como se deseé (con cualquier propósito).
- Estudiar cómo funciona el programa y cambiarlo para que haga lo que se deseé (acceso al código fuente).
- Redistributions copies (para ayudar a otros).
- Distribuir copias de sus versiones modificadas a terceros (ofrecer a toda la comunidad las modificaciones).

SOFTWARE PROPIETARIO

- Atención al cliente (soporte especializado que provee la empresa propietaria del software).
- Especialización y focalización: una empresa crea y desarrolla un software concentrando sus recursos en hacer que la utilidad y el valor añadido de este sea un elemento diferenciador frente a otras alternativas.
- Control a favor del autor y el uso malintencionado: establece una autoría y, por ende, un crédito a favor del autor.

Es de un ente privado que busca rentabilidad directa en él. Al hablar de un uso gratuito nos referimos a que no puede existir contraprestación monetaria directa, pero en su defecto podrán existir compras dentro del mismo programa o pagos en forma de datos personales.

ÉTICA PROFESIONAL:

Principios de los profesionales:

1. **Sociedad:** actuarán en forma congruente con el Interés social.
2. **Cliente y Empresario:** actuarán de manera que se concilien los mejores intereses de sus clientes y empresarios congruentemente con el interés social.
3. **Producto:** asegurarán que sus productos y modificaciones correspondientes cumplen los estándares profesionales más altos posibles.
4. **Juicio:** mantendrán integridad e independencia en su juicio profesional.
5. **Administración:** promoverán y se suscribirán a un enfoque ético en la administración del desarrollo y

mantenimiento (luego de la entrega) del software.

6. **Profesión:** incrementarán la integridad y reputación de la profesión congruentemente con el interés social.
7. **Colegas:** apoyarán y serán justos con sus colegas.
8. **Personal:** participarán toda su vida en el aprendizaje relacionado con la práctica de su profesión y promoverán un enfoque ético en la práctica de la profesión (no falsear tests/hardcodear).