

1.- ¿Por qué se requiere tanto tiempo para terminar el software?

Porque va dependiendo de lo que haya pedido en el programa

2.- ¿Por qué son tan altos los costos de desarrollo?

Porque desarrollar software es un proceso tardado y donde se debe razonar y cobrar por lo que se sabe no por lo que se hace y la verdad que el software es uno de los productos más complicados de estimar un presupuesto y a veces son mal pagados

3.- ¿Por qué no podemos detectar todos los errores antes de entregar el software a nuestros clientes?

Porque al momento de hacer el software y enviarlo, no podemos detectarlo ya que no tenemos en cuenta lo que a un cliente se le puede ocurrir al momento de utilizar el software

4.- ¿Por qué le dedicamos tanto tiempo y esfuerzo en mantener los programas existentes?

Por la necesidad que dependa cada usuario

5.- ¿Por qué seguimos con dificultades para medir el avance mientras se desarrolla y mantiene el software?

Aunque la industria se mueve hacia la construcción basada en componentes, la mayor parte del Software se construye para un uso individualizado.

El software en nuestra sociedad

Positivos -Nos facilita la comunicación ya que hay softwares que son específicos (Mensajería).

-Mayor entretenimiento gracias a los softwares que hacen animaciones y/o editores dependiendo del creador de contenido.

Negativos

-El momento de usar este tipo de softwares puede que muchos se tengan que dedicar mucho tiempo al uso y sea nocivo para la salud.

-Dificultad el momento de usar no hay muchos programas que se puedan utilizar.

Cinco ejemplos de la forma en que se aplica la ley de las consecuencias imprevistas al software

- Que el software sería la fuerza que impulsaría la revolución de las computadoras personales.

- Que los productos de software empacados se comprarían en los supermercados.

- Que el software evolucionaría poco a poco de un producto a un servicio cuando compañías de software proporcionarían funcionalidad justo a tiempo a través de un navegador web.

- Que una compañía de software sería más grande y tendría más influencia que casi todas las empresas de la industria.

- Que una vasta red llamada internet sería operada con software y evolucionaría y cambiaría todo.