Guía web V 2.0 – Cap. 3

http://www.guiadigital.gob.cl/guiaweb\_old/guia-v2/index.htm

1- Qué es una interfaz y cuáles son sus elementos fundamentales?

2- Qué es un sistema de navegación y cuáles deben ser sus elementos indispensables?

3- Qué es Flash y qué problemas puede acarrear su uso?

4- Qué es AJAX y qué problemas puede acarrear su uso?

1.

se denomina interfaz al conjunto de elementos de la pantalla que permiten al usuario realizar acciones sobre el Sitio Web que está visitando. Los elementos fundamentales son se considera parte de la interfaz a sus elementos de identificación, de navegación, de contenidos y de acción.

3.

Adobe Flash Player es el estándar para el diseño, animaciones e interfaces de usuario para el desarrollo de sitios web. Las aplicaciones se implementan rápidamente en todos los navegadores y plataformas.

Algunos de los problemas que pueden acarrear son:

\*Lentitud en la navegacion.

\*Incompatibilidad con navegadores.

\*Tardan en cargar al ser muy pesadas.

\*Debe estar instalado Adobe Flash en el navegador.

4.

**AJAX**, acrónimo de ***A****synchronous****J****avaScript****A****nd****X****ML* ([JavaScript](https://es.wikipedia.org/wiki/JavaScript) asíncrono y [XML](https://es.wikipedia.org/wiki/XML)), es una técnica de [desarrollo web](https://es.wikipedia.org/wiki/Desarrollo_web) para crear aplicaciones interactivas o [RIA](https://es.wikipedia.org/wiki/Rich_Internet_Application) (*Rich Internet Applications*). Estas aplicaciones se ejecutan en el [cliente](https://es.wikipedia.org/wiki/Cliente_(informática)), es decir, en el [navegador](https://es.wikipedia.org/wiki/Navegador_web) de los usuarios mientras se mantiene la comunicación [asíncrona](https://es.wikipedia.org/wiki/Asíncrono) con el servidor en segundo plano. De esta forma es posible realizar cambios sobre las páginas sin necesidad de recargarlas, mejorando la interactividad, velocidad y [usabilidad](https://es.wikipedia.org/wiki/Usabilidad) en las aplicaciones.

### **Navegadores que no permiten AJAX[**[**editar**](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=AJAX&action=edit&section=6)**]**

* Opera 7 y anteriores
* Microsoft Internet Explorer para Windows versión 4.0 y anteriores
* Anteriores a Safari 1.2
* [Dillo](https://es.wikipedia.org/wiki/Dillo)
* Navegadores basados en texto como [Lynx](https://es.wikipedia.org/wiki/Lynx_(navegador)) y [Links](https://es.wikipedia.org/wiki/Links)
* Navegadores para personas con capacidades especiales visuales ([Braille](https://es.wikipedia.org/wiki/Braille_(lectura)))
* Algunos navegadores de teléfonos móviles
* Navegador de la [PSP](https://es.wikipedia.org/wiki/PlayStation_Portable)