



## **DESARROLLO WEB EN ENTORNO CLIENTE**

Prácticas tema 3.2

Objetos nativos de JavaScript

#### Práctica 3.2.1

Crea un script para indicar si el navegador está preparado para soportar applets de Java y si están habilitadas las cookies.

Además mostrará el protocolo usado para acceder a la página, la dirección de ésta y la resolución de la pantalla (horizontal y vertical) y en bits por pixel (bpp).

El navegador NO está preparado para soportar Applets de Java Las cookies están habilitadas

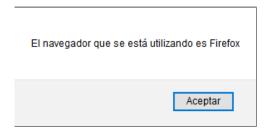
Protocolo: file:

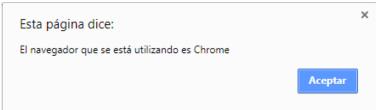
Dirección: /D:/Trabajo/DWEC/Tema3/Pr%C3%A1cticas%20tema%203/Pr%C3%A1cticas/Practica3\_2\_1.html

Ancho y alto de pantalla: 1440 x 900 píxeles

Resolución: 24 bpp

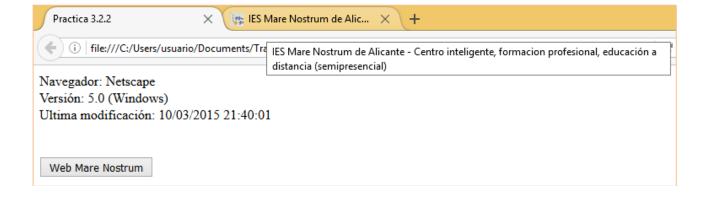
Añade el código necesario para averiguar el navegador que se está empleando y muéstralo. (Nota: La propiedad userAgent del objeto navigator contiene la información necesaria para averiguarlo).





### Práctica 3.2.2

Realiza un script que muestre la versión del navegador y la última vez que fue modificado el documento. Además, al pulsar en un botón, (evento onclick) se deberá abrir una nueva ventana que mostrará la página www.iesmarenostrum.com.







## DESARROLLO WEB EN ENTORNO CLIENTE

Prácticas tema 3.2

**Objetos nativos de JavaScript** 

#### Práctica 3.2.3

Crea un **documento** con un texto que contenga las características de JavaScript. Habrá un **cuadro de texto** donde se podrán escribir algunas de esas características y mediante un script realizar su búsqueda en el documento. En caso de no encontrarse se mostrará un mensaje indicándolo. (Nota: el objeto window contiene un método para búsquedas).

Buscar					
JavaScript es u Se define como débilmente tipa Se utiliza prin implementado co permitiendo me	orientado a ob do y dinámico. cipalmente en mo parte de un	jetos, bas su forma d navegador	ado en prototi el lado del cl web	ipos, liente,	micas.

¿Qué característica tiene JavaScript?

JavaScript es un lenguaje de programación interpretado.

Se define como orientado a objetos, basado en prototipos, débilmente tipado y dinámico.

Se utiliza principalmente en su forma del lado del cliente, implementado como parte de un navegador web permitiendo mejoras en la interfaz de usuario y páginas web dinámicas.





# DESARROLLO WEB EN ENTORNO CLIENTE

Prácticas tema 3.2

Objetos nativos de JavaScript

2 2 2	de programación interpretado.
	a objetos, basado en prototipos,
débilmente tinado v dinám	
débilmente tipado y dinám: Se utiliza principalmente	en su forma del lado del <mark>cliente</mark> ,

applets		
JavaS	1	…nmación interpretado.
Se de débil		basado en prototipos,
Se ut	Esa característica no se encuentra	ma del lado del cliente,
		gador web
imple permi		de usuario y páginas web dinámio