

## PRÁCTICA 6.

# INTERFACES WEB AVANZADAS: DISPOSITIVOS MÓVILES

---

**OBJETIVOS:**

- *Detectar el origen de la visita a nuestra web*
- *Crear un archivo CSS específico para dispositivos móviles*
- *Cargar un CSS u otro en función del dispositivo de visualización*

Inicio: 30/05/2016

Entrega: 20/06/2016

Ponderación nota final de prácticas: 5%

---

**FUNCIONALIDAD A DESARROLLAR**

Hay que desarrollar una hoja de estilos que muestre la información en una única columna, con las imágenes al 100% del ancho. El menú, como es habitual en los dispositivos móviles, se mostrará como un desplegable.

Para ello utilizaremos PHP, haciendo uso de la información que nos da la variable `$_SERVER['HTTP_USER_AGENT']`

Para Firefox, habrá que instalar en el ordenador la extensión correspondiente para poder simular los distintos navegadores móviles. Chrome lo trae de serie.

Aquellos alumnos que hayan utilizado un layout *responsive* en las prácticas anteriores, deberán realizar uno optimizado para dispositivos móviles en esta práctica.

---

**BIBLIOGRAFÍA**

En la Web <http://norfipc.com/web/como-hacer-sitio-web-compatible-celulares-dispositivos-moviles.html> viene una descripción bastante completa y detallada de las distintas posibilidades existentes a la hora de detectar el visitante de la Web.