# **Desarrollo de Aplicaciones Web**

#### Práctica 3

Formatea las páginas del sitio web que se corresponda con el diseño que has realizado en la *Práctica 1* mediante el uso de hojas de estilo para el formateo/maquetado de la misma. Se debe prestar especial atención al uso adecuado de etiquetas relativas a divisiones, listas, etc. Respecto a la similitud alcanzada con el diseño original, si hay cambios se deben indicar con una breve justificación, en la *sección de cambios* del documento pdf.

La implementación debe proporcionar un diseño responsivo, mediante alguna de las posibilidades vistas en la teoría.

La práctica consta de dos partes:

## 3.1 Formateo básico (primera semana):

- i) Crear una hoja de estilo general que afecte a todas las páginas del sitio web diseñado.
  En dicha página deberían incluirse las reglas correspondientes a fuentes y colores.
  También irían ahí reglas correspondientes a posicionamiento de elementos, en caso de ser reglas genéricas que afecten a todas las páginas del sitio web.
- ii) Crear hojas de estilo con reglas que afecten a páginas concretas. Lo normal es que aquí se incorporen las reglas que afectan al posicionamiento de los elementos particulares de las diferentes páginas.

**Nota.**- Dado que en la segunda parte de la práctica (3.2) habrá que seleccionar al menos 5 páginas diferentes del sitio web para conseguir diseño responsivo, la realización de este punto ii) deberá afectar solamente a aquellas páginas que no vayan a ser seleccionadas para la segunda parte de la práctica.

#### 3.2 Creación de páginas responsivas (segunda semana):

Elegir al menos 5 páginas diferentes de tu sitio web y consigue responsividad aplicando las diferentes técnicas vistas en la teoría. En cada una de las páginas seleccionadas, deberá aplicarse una única técnica. De esta forma, tendrá que haber en el sitio web desarrollado, al menos una página en la que se aplique posicionamiento responsivo siguiendo las siguientes técnicas:

- i) Uso de "Flexible Grids" con creación de reglas básicas que incluyan puntos de ruptura.
- ii) Uso de "CSS Multicol".
- iii) Uso de CSS con "Flex Container".
- iv) Uso de "CSS Grid".
- v) Uso de la librería "Bootstrap".

## Acciones a realizar:

- i) Dotar de estilo al sitio web desarrollado
- ii) Inclusión en el pdf del proyecto de pantallazos y diagramas correspondientes (ver figura de ejemplo adjunta) a 5 páginas representativas del sitio web, donde se hayan implementado las diferentes técnicas de responsividad aplicadas. Dichas figuras estará ligadas de alguna manera con las ya desarrolladas en la práctica 2.

Ejemplo:

div id= "menuPrincipal"	
	divid= "historias"
	divid= "titulaciones"
	and the characteristics
	div id= "enlacesVarios"