

## Fase I: Preparación

### ¿En qué consiste el Mini-Proyecto?

Vamos a desarrollar un pequeño proyecto que nos permita integrar los resultados de aprendizaje que hemos trabajado hasta ahora (RA1, RA2 y RA3). Integraremos en una sencilla página web los tres componentes principales: XHTML, CSS y JavaScript

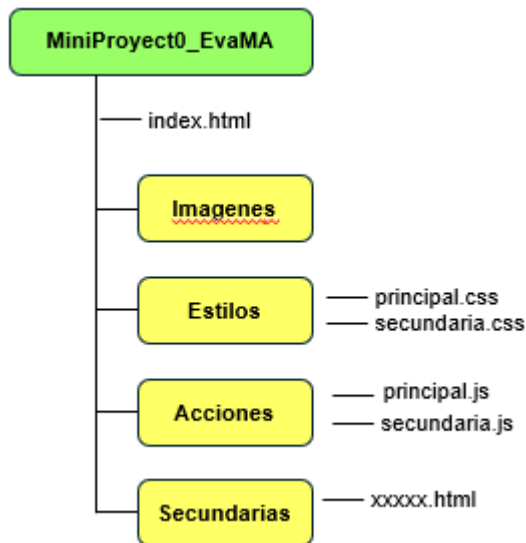
Para orientaros en el trabajo y que éste, además de afianzar conocimientos, sirva para adquirir algunos nuevos, vamos a desarrollar parte del mini-proyecto en las sesiones formativas que tenemos. Como el tiempo es escaso, os pediré que otras partes las realicéis fuera del aula, básicamente porque podéis hacerlo y porque así rentabilizaremos mejor el trabajo en clase.

## Preparación

En la preparación vas a realizar las siguientes acciones. Debes hacer la mayor parte de este trabajo fuera del aula. Tenlo preparado (acuérdate de subirlo a un espacio en la nube o tráelo en algún soporte externo):

- Escoger una temática para tu mini-proyecto.
- Leer los requisitos de organización del espacio web: organización espacial de la pantalla principal y organización de la carpeta del sitio.
- Construir la organización de carpetas que se solicita.
- Crear la estructura XHTML solicitada para el index.html
- Usar CSS grid para la primera maquetación del index.html (tienes una imagen de las zonas que debes crear)
- Validar el fichero index.html creado
- Visualizar con colores de fondo y/o bordes todas las zonas creadas con el grid.
- Empezar a recopilar las imágenes y textos que vas a necesitar.

## Organización de la carpeta del sitio



Todas las imágenes que vayas a usar dentro de la carpeta Imágenes.

En la carpeta Estilos los ficheros css correspondientes a la página index.html (principal) y a la página secundaria.

En la carpeta Acciones los ficheros js correspondientes a las acciones que programemos para la página principal y para la secundaria.

Sustituye “EvaMA” por tu nombre e iniciales de tus apellidos.

## Maquetación inicial del index.html

- Utiliza CSS Grid.
- Crea las rejillas necesarias para tener las siguientes zonas:

Zona 1		Zona 2	
Zona 3	Zona 4.1	Zona 4.2	
		Zona 4.3	

- La visualización debe abarcar el 100% de la pantalla del navegador.
- Usa colores de fondo y/o líneas de borde para comprobar que has generado las zonas que se solicitan.

## Contenido inicial del index.html

Zona 1: un encabezado y un párrafo. Deben tener relación con la temática de la página.

Zona 2: una lista no ordenada con cuatro ítems relacionados con la temática de la página.

Zona 3: un simple encabezado con el texto COLOR

Zona 4.1: una tabla similar a esta:

Datos de interés	

Zona 4.2: una imagen tuya

Zona 4.3: (de momento nada)

## Página secundaria

En este caso tendrás total libertad a la hora de desarrollar la página secundaria del proyecto. Solo debes tener en cuenta lo siguiente:

- Es la página que recogerá la información textual y gráfica relativa a la información de alguno de los ítems de la lista no ordenada (zona 2).
- Intenta que tenga la mayor parte de las marcas XHTML relativas a la estructuración de textos (encabezado, párrafos, imagen incrustada dentro del texto, lista ordenada, tabla de datos...)
- Debe incluir un enlace a la página index.html (texto o imagen)