

	<p>Test del Módulo 1. Desarrollo de aplicaciones con HTML y CSS3</p> <p>Objetivo: Maquetar una plataforma web con HTML5 y CSS3 utilizando las etiquetas semánticas correctas y la distribución de componentes adecuada para su correcta visualización en dispositivos de sobremesa, tabletas y móviles</p>
---	--

Enunciado

Vamos a crear un conjunto de páginas para el mantenimiento de un zoo. Se usarán las tecnologías vistas en clase, a saber HTML5, CSS3 y usando el apoyo de Bootstrap para realizar un diseño más profesional. Jacinto os proporcionará también alguna ayuda para facilitaros el trabajo. Usar siempre etiquetas de HTML5 semánticas, nav, header, footer, section, aside

Jacinto os pasará una serie de fotos de animales, ecosistemas y operarios. Los he puesto en diferentes tamaños con el fin de que no tengáis que perder tiempo recortando o ajustando las imágenes (Me gusta el salchichón).

Vamos a demostrar lo que hemos aprendido y nuestro gusto, por lo que el dueño de un grupo de la naturaleza nos encarga un pequeño sitio web para que los más pequeños puedan conocer cosas curiosas sobre sus animales favoritos.

Obviamente nuestro contratista quiere trabajo profesional y desea que todas las páginas tengan un mismo encabezado y un mismo pie. Por lo que nos pide que para facilitar el mantenimiento vamos a crear dos ficheros html:

- **Cabecera.html:** Que contendrá los elementos de la cabecera, que serán:
 - Una imagen en la carpeta iconos\logotipo.png
 - Un menú, con Home, Operarios, Ecosistemas y Animales. El menú debería de ser adaptable, tipo hamburguesa.
- **Pie.html:** Que contendrá:
 - Vuestro correo electrónico.
 - Una foto vuestra, salir guapos.
 - Unos iconos para contactar con Facebook, Linkedin y Whatsapp. Aquí el profe ha vagueado y no ha las ha puesto en un tamaño correcto.

Para ello vamos a realizar una web compuesta por varias páginas.

- **Index.html :** Página del home.
- **Operarios.html :** Página de operarios y también contendrá un formulario. En la hoja de operarios, dichos operarios saldrán dentro de un contenedor flex para que sea ajustable cuando se cambia el viewport. Además en la parte inferior de la página de operarios tendremos un formulario para dar de alta a un nuevo operario con los siguientes campos:
 - Nombre Completo (Texto mínimo 10 caracteres, máximo 20 caracteres), requerido.
 - Edad (Número, cuyo valor mínimo son 18 años y máximo 99), requerido.
 - CP (Tipo Código Postal)
 - Dirección Completa (Campo como máximo de 100 caracteres)
 - Teléfono (Tipo teléfono)
 - Correo Email (Tipo Correo electrónico)
- **Ecosistemas.html:** Página donde se muestran los ecosistemas principales del planeta tierra. En la hoja de ecosistema, aparecerá para cada ecosistema un texto en 3

	<p>Test del Módulo 1. Desarrollo de aplicaciones con HTML y CSS3</p> <p>Objetivo:</p> <p>Maquetar una plataforma web con HTML5 y CSS3 utilizando las etiquetas semánticas correctas y la distribución de componentes adecuada para su correcta visualización en dispositivos de sobremesa, tabletas y móviles</p>
---	---

columnas, establecer el espaciado anterior de párrafo y el posterior mediante CSS a 1em. La primera letra de cada párrafo tendrá un tamaño dos veces el normal y un sombreado, si sois capaces poner la primera letra tipo medieval.

- **Animales.html:** Partimos de una serie de animales, los favoritos de los niños, de los que tenemos que poner muchas cosas divertidas. Sería interesante poner algún enlace desde el texto de los animales al ecosistema al que pertenecen. En la hoja de animales, una imagen de una canguro saltará por una zona de la pantalla a la hora de cargar la página, al terminal la animación, Aparecerá un carrusel con fotos de dichos animales, debajo de cada animal pondremos cosas curiosas de dichos animales en varios párrafos. Poner citas si es posible, subrayar o poner énfasis en a palabras concretas.

Forma de Entrega:

Mandarlo por correo electrónico a jacinto.aisa.01@gmail.com antes del martes 4.

Como en la calculadora recibiréis una retroalimentación de vuestros trabajos y también los veremos entre todos para ver formas distintas de hacerlo.