RETO Crear un curso básico de HTML y CSS en Moodle

- Objetivo
- Introducción al HTML
- Introducción al CSS
- Entrega
- Criterios de evaluación

Descargar estos apuntes

Objetivo

Diseñar, desarrollar y estructurar un curso en Moodle **cada integrante del grupo** que introduzca al alumnado en el aprendizaje de HTML y CSS básico. Este curso estará compuesto por apuntes claros y actividades que faciliten la adquisición de conocimientos y habilidades prácticas.

Los apuntes deben ser claros, estructurados y visualmente atractivos. Deben mostrar ejemplos que aseguren la comprensión de los conceptos.

Se debe avanzar en el conocimiento de HTML y CSS de manera conjunta.

Introducción al HTML

1ª semana aprox

- Estructura básica de un documento HTML.
- Etiquetas esenciales (<html>, <head>, <body>).
- Encabezados, salto de línea, párrafos
- Enlaces (a una marca en la misma página, a una página externa, o una URL).
- Comentarios no visibles.
- Imágenes y listas (ordenadas y no ordenadas).
- Actividades prácticas con solución para la autoevaluación.
- Actividades para entregar por el alumnado

2ª semana aprox

- División de la página en secciones con <div>.
- Etiqueta para resaltar texto.
- Etiquetas HTML5 (header, footer, nav, section, article).
- Tablas básicas.
- Tablas avanzadas, combinando celdas y con etiquetas propias de tablas.
- Atributos básicos (id, class).
- Actividades prácticas con solución para la autoevaluación.
- Actividades para entregar por el alumnado

3ª semana aprox

- Formularios básicos: input, textarea, select, radio,checkbox,file,submit, label.
- Actividades prácticas con solución para la autoevaluación.
- Actividades para entregar por el alumnado

Introducción al CSS

1^a semana aprox

- ¿Qué es CSS y cómo se utiliza?
- Cómo vincular un archivo CSS a un HTML.
- Propiedades comunes (color, fuente, tamaño, bordes, márgenes, rellenos).
- Alineación de texto y elementos.
- Estilos de cada una de las partes: etiquetas vistas, enlaces, listas, imágenes.

2ª semana aprox

- Selectores básicos con identificadores y clases.
- Estilos de tablas

3ª semana aprox

- Estilos para formularios
- Actividades prácticas con solución para la autoevaluación.
- Actividades para entregar por el alumnado

Entrega

Exportad el curso realizado una **copia de seguridad desde Moodle** en formato **.mbz**. Se debe entregar por Aules o por FTP, según las indicaciones del profesorado.

Criterios de evaluación

Se valorará que el curso tenga diferentes recursos y actividades en Moodle. Se evaluará el **aspecto y claridad** del curso.

- Se debe matricular a los compañeros del equipo como alumnado.
- Se debe incluir apuntes claros y estructurados.
- Se debe incluir actividades prácticas con solución.
- Se debe incluir actividades para entregar por el alumnado.
- Se debe incluir un examen tipo test.
- Se debe incluir un foro de dudas.
- Se debe realizar las actividades y exámenes propuestos por otros compañeros y usar los foros para consultar las dudas.
- Se debe incluir todo aquello que se considere necesario para el aprovechamiento de los distintos recursos que ofrece Moodle (textos, cuestionarios, tareas, carpetas, archivos, imágenes, vídeos o URL, etc).

En la exposición cada uno deberá mostrar el curso realizado, mostrando apuntes, actividades, examen, entregas que le han realizado los compañeros, etc.