

Apuntes de Desarrollo Web

Equipo del Curso Web 2021

24 de abril de 2021

Índice general

1. Módulo 1. Desarrollo de páginas web dinámicas con HTML5 y PHP	2
1.1. HTML5	2
1.1.1. Etiquetas	2
2. Módulo 5. Integración de proyecto web e introducción a la seguridad web	3
2.1. Herramientas	3
2.1.1. IDEs	3

Capítulo 1

Módulo 1. Desarrollo de páginas web dinámicas con HTML5 y PHP

1.1. HTML5

1.1.1. Etiquetas

Cuadro 1.1: Etiquetas de HTML

Tipo	Etiqueta	Uso(s)	Código	Salida
De texto	<code><h1></code>	Encabezado 1	<code><h1> ... </h1></code>	texto
	<code><h2></code>	Encabezado 2	<code><h2> ... </h2></code>	texto
	<code><h3></code>	Encabezado 3	<code><h3> ... </h3></code>	texto
	<code><h4></code>	Encabezado 4	<code><h4> ... </h4></code>	texto
	<code><h5></code>	Encabezado 5	<code><h5> ... </h5></code>	texto
	<code><h6></code>	Encabezado 6	<code><h6> ... </h6></code>	texto
	<code><p></code>	Párrafo	<code><p> ... </p></code>	texto
Vacíos	<code></code>	Imagen	<code></code>	texto
	<code>
</code>	Salto de línea	<code>
</code>	texto
	<code><hr></code>	Cambio de sección	<code><hr></code>	texto

Capítulo 2

Módulo 5. Integración de proyecto web e introducción a la seguridad web

2.1. Herramientas

2.1.1. IDEs

Recomendaciones

Cuadro 2.1: Recomendaciones de IDEs

Nombre	Descripción	Es el indicado si...
Atom	Editor de código ligero multiplataforma creado por GitHub	<ul style="list-style-type: none"> ■ Necesitas algo ligero ■ Quieres algo sencillo de usar y aprender ■ Quieres trabajar colaborativamente ■ Quieres personalizar tu IDE
VS Code	IDE multiplataforma creado por Microsoft	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vas a trabajar en proyectos grandes ■ Quieres trabajar con varios lenguajes ■ Quieres personalizar tu IDE ■ Quieres usar varias extensiones
JetBrains	Es una familia de IDEs especializados con versiones libres y de pago como PHPstorm o WebStorm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vas a trabajar en un área especializada, e.g.: puro backend o puro frontend ■ Tienes una máquina con buen rendimiento ■ Quieres ver tus errores en tiempo real
Repl.it	IDE en línea colaborativo inspirado en Google Docs	<ul style="list-style-type: none"> ■ No puedes instalar programas ■ Requieres colaboración eficiente en tiempo real ■ Quieres todas las ventajas de un IDE sin necesidad de configurarlo