

Apuntes de Desarrollo Web

Equipo del Curso Web 2021

23 de abril de 2021

Índice general

1. Módulo 1. Desarrollo de páginas web dinámicas con HTML5 y PHP	2
2. Módulo 2. Análisis y diseño de bases de datos relacionales	3
3. Módulo 3. Desarrollo de páginas web interactivas con JavaScript	4
4. Módulo 4. Diseño de páginas web adaptables y accesibles	5
5. Módulo 5. Integración de proyecto web e introducción a la seguridad web	6
5.1. Herramientas	6
5.1.1. IDEs	6
A. Apéndices	8

Capítulo 1

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

Capítulo 2

Módulo 2. Análisis y diseño de bases de datos relacionales

Capítulo 3

Módulo 3. Desarrollo de páginas web interactivas con JavaScript

Capítulo 4

Módulo 4. Diseño de páginas web adaptables y accesibles

Capítulo 5

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

5.1. Herramientas

5.1.1. IDEs

Recomendaciones

Cuadro 5.1: 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

Apéndice A

Apéndice