



Tecnologías
backend

Tecnologías
frontend

Modelado de
base de datos

Herramientas
de diseño

Evalúa el sitio

Ver informe

TECNOLOGÍAS WEB

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

Hay numerosas tecnologías para Desarrollo Web y, a veces, es complicado para las empresas del sector elegir la mejor opción para sus objetivos. Esto se debe a que el desarrollo web tiene diferentes formas, desde páginas web convencionales hasta CRM, paneles de administración y softwares más complejos. En este post, conocerás las mejores tecnologías para Desarrollo Web en sus distintas vertientes.

Fórmate en
Desarrollo Web

- ▶ En 7 meses, part time.
- ▶ Clases en directo y en remoto.
- ▶ Domina JavaScript, HTML, CSS, Microservicios, Node, React y más.
- ▶ 100% de empleabilidad.
- ▶ Becas y Financiación al 0%. Paga cuando encuentres trabajo.

[Descubre más >](#)





TECNOLOGÍAS BACKEND

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

Tecnologías de backend

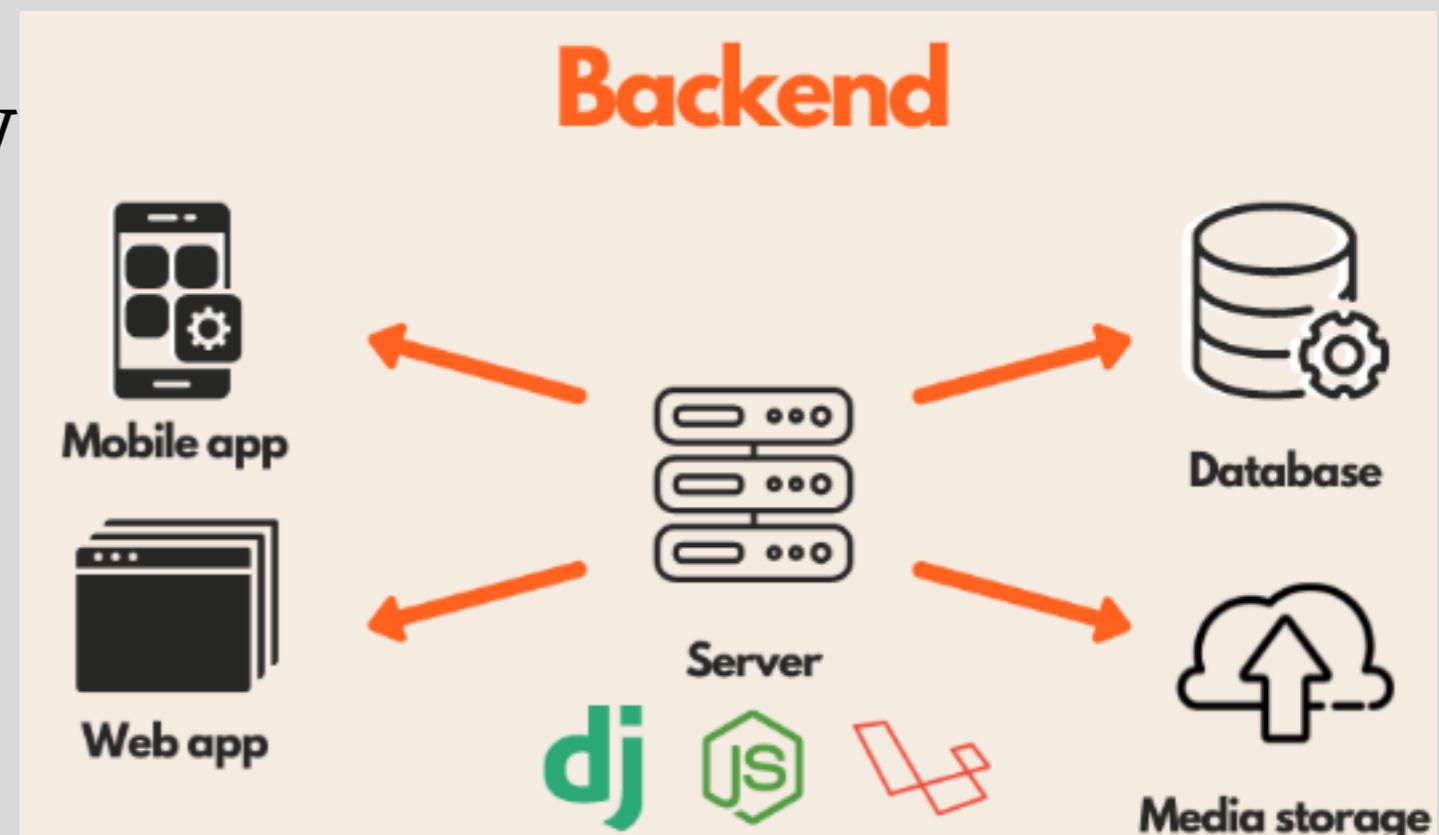
Backend es el software que maneja los datos de una aplicación web o móvil. Contiene toda la lógica para acceder y administrar los datos, a los que los usuarios comunes no pueden acceder. El backend también es responsable de manejar las solicitudes web y las respuestas web.

Lenguajes de programación

1. PHP

PHP, un acrónimo de Hypertext Preprocessor, es un lenguaje de scripting del lado del servidor y es uno de los lenguajes de programación más utilizados para el desarrollo web backend.

Podemos validar esta declaración haciéndole saber que plataformas como Wikipedia, WordPress, Facebook y muchas otras dependen de PHP. Se prefiere este lenguaje en particular para el desarrollo web debido a varias razones destacadas, como la compatibilidad multiplataforma, las





TECNOLOGÍAS FRONTEND

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

Muchas herramientas de desarrollo front-end pueden acelerar el desarrollo web. A continuación se muestra una lista curada de las principales herramientas con características principales y enlaces de descarga.

1) Npm :

Npm es el administrador del paquete Node para JavaScript. Ayuda a descubrir paquetes de código reutilizable y ensamblarlos de nuevas y poderosas formas. Esta herramienta de desarrollo web es una utilidad de línea de comandos utilizada para interactuar con dicho repositorio de paquetes de ayuda.

características:





MODELADO BASE DE DATOS

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

¿Qué es el modelado de datos?

El modelado de datos se define como la estructuración y ordenación de un conjunto de datos para que puedan ser procesados correctamente y sin mucha dificultad por una base de datos.

El modelado de datos tiene como objetivo dotar a un conjunto de información desorganizada de un orden sistemático y limpio para que su posterior análisis y tratamiento sea más eficiente.

El modelado de datos se utiliza en conjunto con un sistema de gestión de base de datos, cuya funcionalidad es guardar, modificar y extraer información de la base de datos en cuestión. Dicho esto, el modelado se realiza de acuerdo a este gerente, quien será el encargado de gestionar todas las operaciones necesarias.

SqlDBM

SqlDBM es una de las herramientas de modelado de datos basadas en web más populares. SqlDBM es compatible con SQL Server, MySQL,

PostgreSQL, como de nieve y Amazon Corrimiento al rojo. Ofrece una

Oficina principal: Píllaro - Tungurahua

Cel: +593965999699 - atención las 24 horas

cordova102030@gmail.com



Síguenos





HERRAMIENTAS DE DISEÑO

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

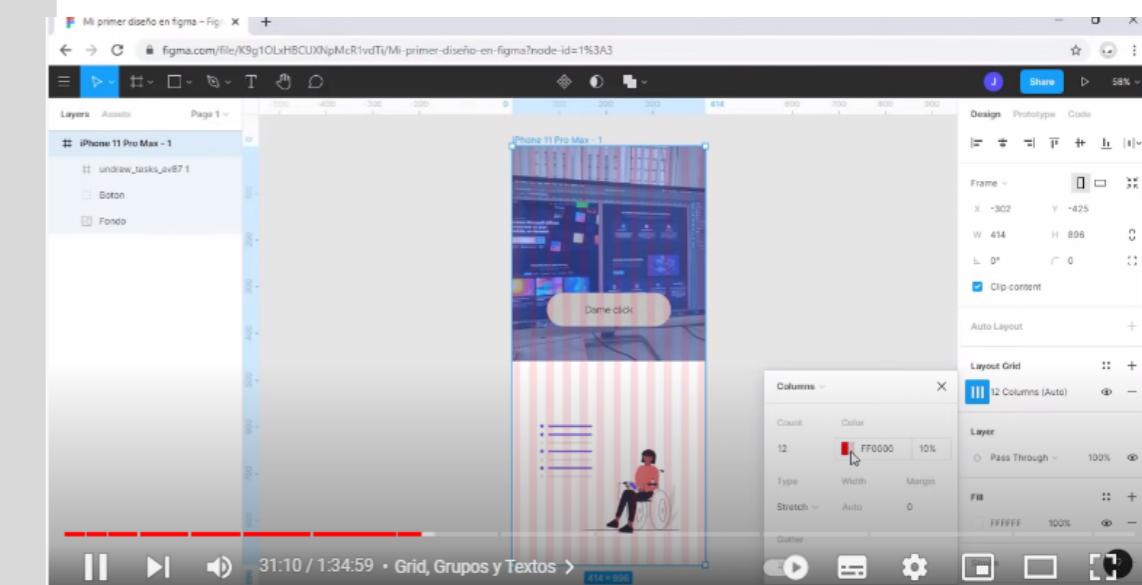
Las herramientas de diseño web son los recursos que ayudan a realizar sitios virtuales, ya que cubren los requerimientos, tanto creativos como técnicos, del diseño web; y reducen los tiempos de ejecución, de acuerdo con sus funciones.

Figma

Una manera cómoda de realizar diseños web, en colaboración con otros diseñadores, en un mismo lugar es Figma. Esta plataforma reúne funciones para crear páginas. También cuenta con el sistema drop and hook (arrastrar y soltar) para ir acomodando la estructura y los elementos de la página web. Permite añadir imágenes, diagramas de flujo, iconos, gráficos, colores y más.

InVision Studio

InVision Studio es un software para diseñar interfaces con un alto nivel de interacción (como desplazarse o hacer clic). Está tan bien desarrollada que puede crear animaciones y transiciones avanzadas



Oficina principal: Píllaro - Tungurahua

Cel: +593965999699 - atención las 24 horas

cordova102030@gmail.com

Síguenos



INFORME

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

UNIVERSIDAD TECNICA PARTICULAR DE LOJA TECNOLOGÍAS WEB INFORME DE DESARROLLO DE PAGINA WEB

EVALUACIÓN SITIO

Autor: Roberto Córdova

Este post contiene: herramientas para el diseño web

NOMBRE:

EDAD

GENERO

FECHA DE NACIMIENTO

La página web cuenta con contenidos actuales?

- bueno regular malo

La presentación visual es atractiva al usuario?

- bueno regular malo

Enviar

Oficina principal: Píllaro - Tungurahua

Cel: +593965999699 - atención las 24 horas

cordova102030@gmail.com

Síguenos

