



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TIJUANA**

**Aplicaciones Web**

**3 C**

**Configuración del entorno para desarrollo WEB**

**Gutierrez Palomares Luis Alberto**

**29 de agosto de 2024**

**DR. Ray Brunett Parra Galaviz**

## **Configuración del entorno para Desarrollo web**

Un entorno de desarrollo es un espacio de trabajo que permite a los desarrolladores crear una aplicación o realizar cambios en ella sin afectar a la versión real del producto de software. Estos cambios pueden incluir el mantenimiento, la depuración y la aplicación de parches.

La configuración del entorno de desarrollo web es el proceso de preparar y configurar todas las herramientas, software y recursos necesarios para comenzar a trabajar en un proyecto de desarrollo web.

Las cosas que se deben de configurar antes de empezar a realizar el desarrollo web son las siguientes:

- Sistema operativo
- Editor de texto
- Lenguaje de programación
- Gestión de paquetes
- Control de versiones
- Herramientas de depuración y pruebas
- Variables de entorno
- Base de datos

## **Referencias**

Diego V. (7 de febrero del 2023). ¿Qué es un entorno de desarrollo y en qué se diferencia de un entorno de desarrollo integrado (IDE)? Hostinger Tutoriales.

<https://www.hostinger.co/tutoriales/que-es-un-entorno-de-desarrollo>