

# Infraestructura de Desarrollo - Configuración del Entorno Desarrollado (Stack MEAN).

## Conceptos:

La configuración del entorno de desarrollo en el Stack MEAN implica preparar las herramientas necesarias para trabajar con MongoDB, Express.js, Angular y Node.js. Esto incluye la instalación de dependencias, configuración de servidores y gestión de paquetes.

## Ejemplos:

- Configuración del entorno de desarrollo para Node.js y Express.js.
- Introducción a los frameworks de backend en JavaScript, como Express.js.

## Actividad Práctica: Configuración del Entorno Node.js y Express.js

### Objetivo:

Realizar la configuración inicial del entorno de desarrollo para trabajar con Node.js y Express.js.

### Instrucciones:

1. Instala Node.js en tu máquina.
2. Crea un proyecto de Node.js.
3. Configura Express.js para gestionar rutas básicas.

### Entregable:

Capturas de pantalla que demuestren la configuración exitosa del entorno y el código fuente.

Resolución de la Actividad Práctica:

1. Descripción detallada de los pasos seguidos para la configuración.
2. Muestra de capturas de pantalla que evidencien el entorno configurado y el código fuente del proyecto.

## ¿Qué aprendimos?

En esta actividad, aprendimos a configurar el entorno de desarrollo para Node.js y Express.js, lo que sienta las bases para trabajar con el Stack MEAN.

## Referencias:

- Node.js. (2021). Node.js. [\[Enlace\]](#)
- Express.js. (2021). Express.js - Node.js web application framework. [\[Enlace\]](#)