

ACADEMIA JAVA

P1- MODELO MVC - XIDERAL: SEMANA 2

NOMBRE: JOSE MANUEL JIMENEZ HDZ

¿Qué es MVC?

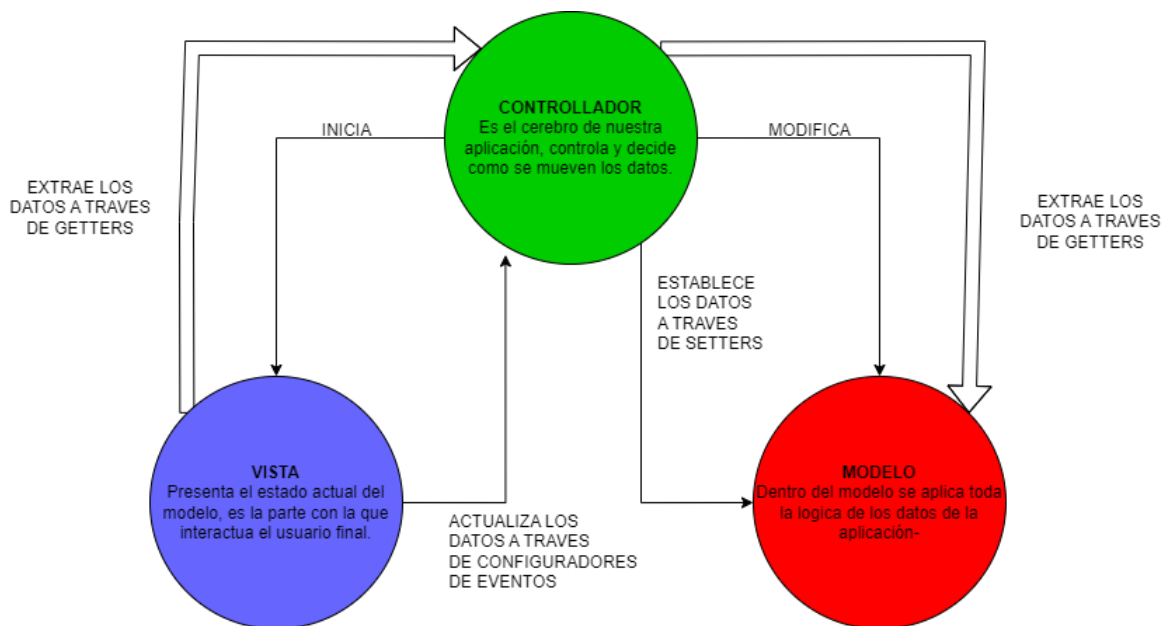
MVC significa modelo (model) vista (view) controlador (controller). Esto es lo que significan cada uno de esos componentes.

Modelo: El backend que contiene toda la lógica de datos.

Vista: El frontend o interfaz gráfica de usuario (GUI).

Controlador: El cerebro de la aplicación que controla como se muestran los datos.

Mi explicación gráfica.



Mi explicación

Como podemos ver en mi diagrama, la vista se encarga de recibir y mostrar los datos al usuario final, todo por medio de peticiones HTTP al controlador, por otra parte, el controlador es el medio de comunicación entre la vista y nuestro modelo, el controlador contiene y define las reglas de la gestión de los eventos en nuestro sistema, es el intermediario entre nuestro frontend y nuestro backend, este último sería el que funcionaría como nuestro modelo, donde se define toda la lógica de negocio.