

Patrón de diseño MVC Y DDD

El MVC separa las aplicaciones en tres componentes que son: modelo, vista y controlador. Esta también separa la lógica de la aplicación de la lógica de vista. A continuación se definen los tres componentes mencionados anteriormente.

- **Modelo:** Este es el encargado de los datos, en este también se encuentran controladores del sistema para llevar un control de cambios externos, este puede tener acceso a las bases de datos.
- **Vistas:** Funcionan como intermediario entre lo que contenga el modelo para mostrarlo, funciona a manera de representación visual de los datos. Esta parte se encarga de la parte grafica de la aplicación.
- **Controlador:** Recibe las entradas del usuario para solicitar datos al modelo de la aplicación y realizar los cambios respectivos en la vista.

El DDD tiene una conexión entre el dominio y el equipo. Tiene una conexión compleja entre los conceptos y la implementación, gracias a esto se puede acelerar el manejo de dominios complejos en los proyectos. El DDD permite que el equipo pueda irse adaptando al dominio. En este el desarrollo del modelo debe ser iterativo.