**El modelo vista controlador (MVC)**

Es un estilo el cual separa los datos de aplicación, separa la interfaz de usurario y la lógica de control en tres componentes referentes a la arquitectura de software, los cuales son:

Modelo: es el que contiene la presentación de los datos que se manejan en el sistema, como la lógica de negocio y los mecanismos del sistema.

Vista: Se compone de la información que se envía al cliente y los diferentes mecanismos que en este se relacionan.

Controlador: actúa como el intermediario el cual actúa entre el modelo y vista, gestiona el flujo de información entre y las transformaciones para adaptar los datos a las necesidades de la tarea o las necesidades que estos tengan.

Es responsable de acceder a la capa de almacenamiento de los datos, de definir las reglas de funcionalidad en el sistema, el registro de las vistas y enviara las notificaciones a las vistas de cambio de datos que pueda producir un agente externo.