



DESARROLLA
SOFTWARE

www.desarrollasoftware.com



JAVA WEB DEVELOPER

Eric Gustavo Coronel Castillo

gcoronelc.blogspot.com

gcoronelc@gmail.com



DESARROLLA

SOFTWARE

www.desarrollasoftware.com

TEMA: Patrón MVC

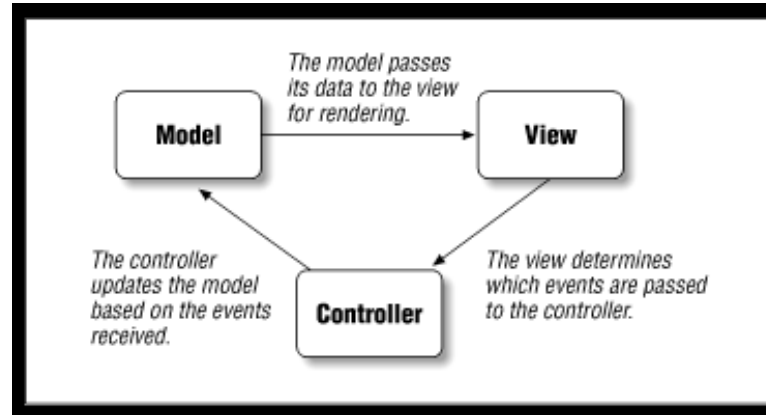


- Objetivo
- Esquema General
- Implementación
- Proyecto



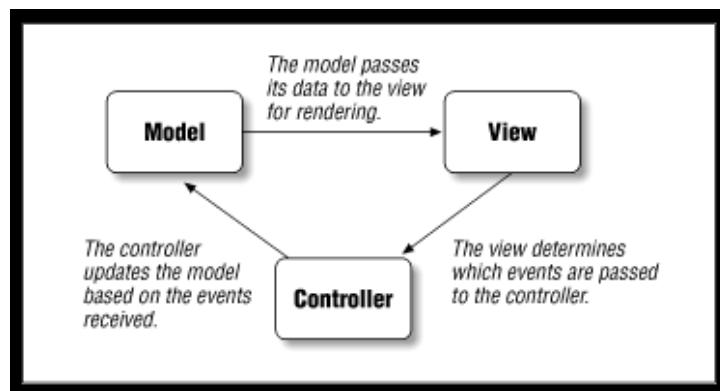
Objetivo

Implementar una aplicación web utilizando el patrón de diseño MVC.



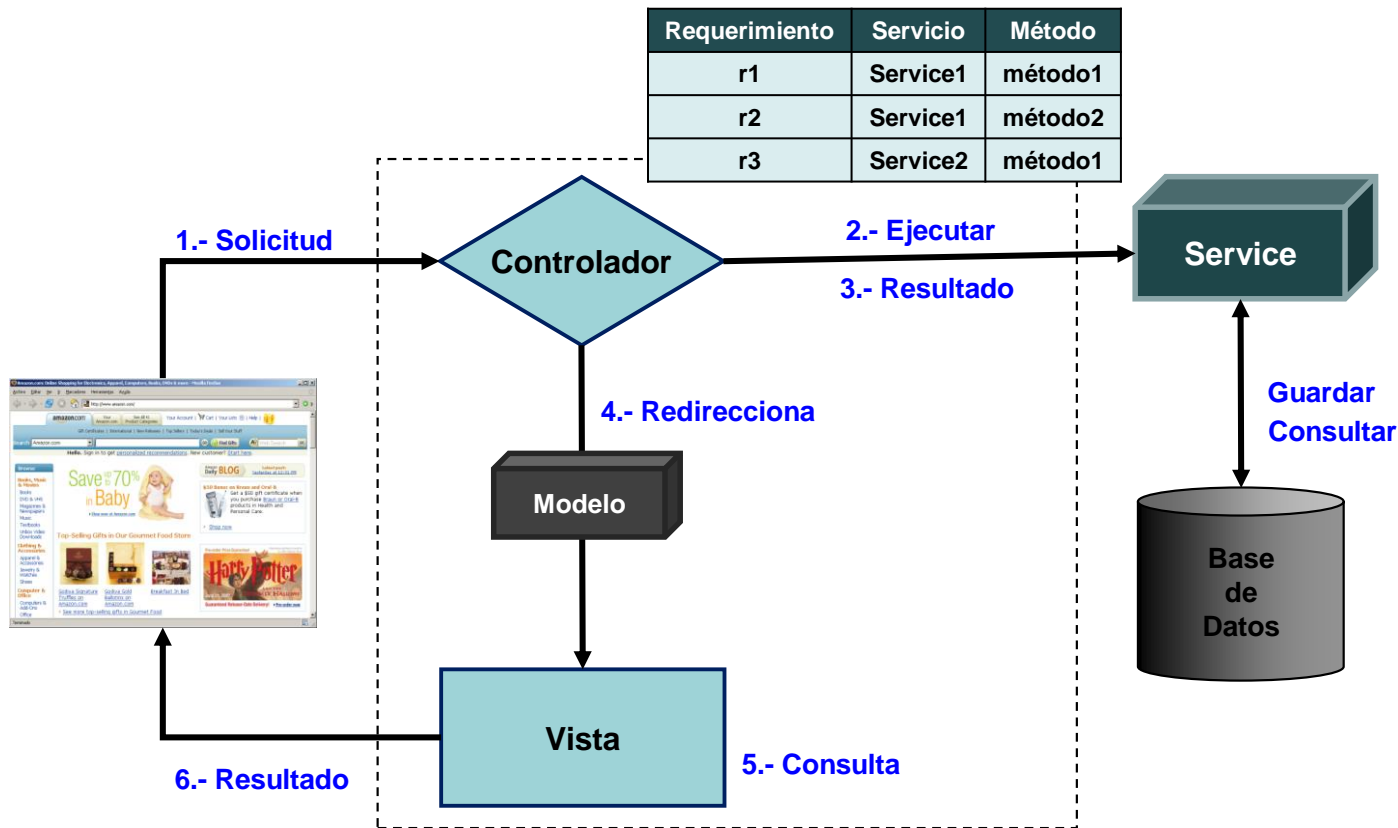


Esquema General



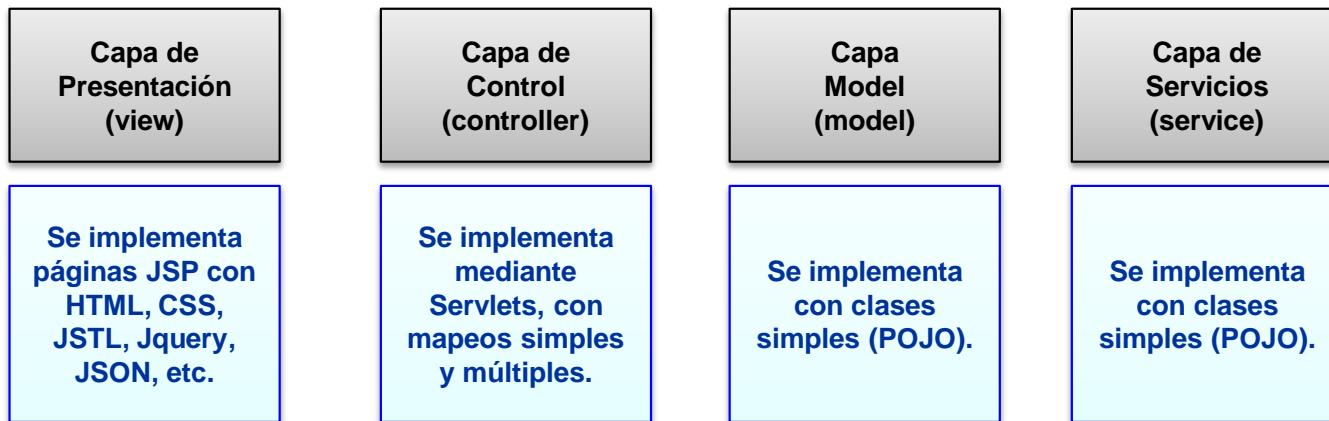


Implementación





Implementación



Nota: El patrón MVC lo implementan varios framework, como por ejemplo Struts, JSF, Spring, etc.



Proyecto

- Un profesor de matemáticas necesita de un programa que ayude a sus estudiantes en su aprendizaje de matemáticas, para lo cual esta solicitando un programa que permita:
 - Determinar el MCD y MCM de dos números.
 - Calcular el factorial de un número.
 - Calcular el promedio de un estudiante, son 4 notas.
- Se pide plantear la solución e implementarla aplicando Java Web y el patrón MVC.

CURSOS VIRTUALES DE PROGRAMACIÓN

JAVA

Programación Orientada a Objetos



**Java
Developer**

JAVA

Cliente - Servidor



**Java
Developer**

Programación Java con
Spring Framework



**Spring
Developer**