

DP2 2022

Architecture of a WIS

DP2-2022-E3-02

[Enlace al repositorio](#)

Miembros:

- Botello Romero, Francisco
- León Valderrama, Juan José
- Quindós de la Riva, Pablo
- Rivas Roa, Sergio
- Suárez García, Antonio José
- Vázquez Rodríguez, Fausto

Tutor: Manuel Jesús Jiménez Navarro

GRUPO G3-02

Versión 1.0

27/02/2022

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Sprint
27/02/2022	1.0	Creación del documento.	1
02/03/2022	2.0	Cumplimentación del documento.	1

Las WIS (Web-based Information Systems) tienen arquitecturas de cliente-servidor. Un cliente obtiene información y servicios a través de la red de Internet. En concreto estos sistemas están formados por un Navegador, un Application server, la propia aplicación en sí, y una base de datos.

Gracias a otras asignaturas hemos conseguido tener conocimientos de estas piezas que formarán nuestro proyecto de la asignatura. Entrando en detalle, en asignaturas como ISSI, hemos aprendido a usar todo el sistema que usaremos en DP2 (Navegador, Application server, application y base de datos). Por ejemplo en ISSI usamos como base de datos MySQL con SQL developer, desplegando en Mozilla Firefox y para el desarrollo de la aplicación Eclipse o Visual Studio Code. Después en DP1 hemos aprendido con mucha más profundidad todo lo relacionado con la propia aplicación en sí, desarrollando un sistema con controlador, servicio y repositorio mucho más complejo del que podíamos haber visto en ISSI.