## DP2 2021-2022

# "Reporte de Arquitectura WIS"



#### **Grupo E1.02:**

Juan García Oliva (juagaroli@alum.us.es)

María José Ruíz Vázquez (marruivaz1@alum.us.es)

Álvaro Paradas Borrego (alvparbor1@alum.us.es)

• José Antonio Grande Romero (josgrarom@alum.us.es)

Pablo Rodríguez Gómez (pabrodgom5@alum.us.es)

 $\textbf{Repositorio}: \underline{\text{https://github.com/juagaroli/Acme-Toolkits.git}}$ 

Proyecto: <a href="https://github.com/users/juagaroli/projects/1">https://github.com/users/juagaroli/projects/1</a>

Fecha: 27/02/2022

### 1. Índice

1. Índice	2
2. Tabla de revisión	2
3. Introducción	2
4. Contenidos	3
5. Conclusiones	3
6. Bibliografía	3

### 2. Tabla de revisión

Tabla de versionado, donde se detallan las distintas versiones del documento, explicando las nuevas incorporaciones o cambios realizados.

Versión	Fecha	Descripción de cambios
1.0	02/02/2022	Exponemos los conocimientos del equipo

### 3. Introducción

En este documento expondremos los conocimientos que poseemos los miembros del equipo con respecto a la arquitectura de un WIS(Web Information Systems) que hemos obtenido tanto en la universidad, como externamente.

#### 4. Contenidos

Todos los miembros del equipo, hemos cursado numerosas asignaturas en la universidad que nos han ofrecido unos conocimientos generales sobre la arquitectura de un WIS. Estas han sido:

- Introducción a la ingeniería del Software y los Sistemas de Información I
- Introducción a la ingeniería del Software y los Sistemas de Información II
- Arquitectura e Integración de Sistemas Software
- Proceso Software y Gestión II
- Diseño y pruebas I

En las asignaturas de Introducción a la Ingeniería del Software y los Sistemas de Información I y II y Arquitectura e Integración de Sistemas Software, nos enseñaron desde crear y gestionar bases de datos desde 0, a desarrollar pequeños sistemas de información que nos han aportado bastantes conocimientos sobre desarrollo web(php, html, microservicios RESTful...).

Además, en las asignaturas de Proceso Software y Gestión II, Diseño y pruebas I y Arquitectura e Integración de Sistemas Software, aparte de centrarnos en puro código, en el que siempre hemos utilizado el patrón arquitectónico MVC, se profundizó mucho en todo lo que viene a ser la gestión del código y la documentación de este.

#### 5. Conclusiones

Para terminar, pensamos que nuestro equipo, tiene una base no muy amplia de conocimientos sobre la creación de sistemas de información, debido a que aunque hemos cursado todas estas asignaturas relacionadas con la arquitectura de un WIS, ninguno tenemos experiencia laboral, o externa a la universidad.

### 6. Bibliografía

No procede.