DP2 2024

Acme Software Factory

Repositorio: https://github.com/DP2-2024-C1-029/Acme-Software-Factory.git

Miembros:

* David Godoy Fernández (davgodfer@alum.us.es)
* Ismael Gata Dorado (ismgatdor@alum.us.es)
* Jaime Varas Cáceres (jaivarcac@alum.us.es)
* José María Portela Huerta (josporhue@alum.us.es)
* Juan José Gómez Borrallo (juagombor@alum.us.es)

Tutor: José González Enríquez

GRUPO C1.029

16/02/2024

Versión 1.0

Índice

[Historial de versiones 3](#_Toc159009853)

[Resumen ejecutivo 4](#_Toc159009854)

[Introducción 4](#_Toc159009855)

[Contenido 4](#_Toc159009856)

[Conclusiones 5](#_Toc159009857)

[Bibliografía 5](#_Toc159009858)

# Historial de versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Entrega |
| 16/02/2024 | V1.0 | Descripción de los conocimientos del testing para la arquitectura WIS | D01 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Resumen ejecutivo

Explicamos la experiencia que tenemos con el testing en la arquitectura WIS a través del uso de Junit y Mockito para la realización de pruebas unitarias.

# Introducción

En este documento recogemos un breve resumen de lo que conocemos de testing en la arquitectura WIS hasta ahora.

# Contenido

Acerca del testing en la arquitectura WIS el equipo tienes algunas nociones y hemos trabajado sobre ella en la asignatura Diseño y Pruebas I.

En dicha asignatura hemos trabajado en su mayoría en pruebas unitarias de los diferentes componentes de la capa de aplicación, para los repositorios, servicios y controladores usando la librería de Junit 5 y Mockito para la simulación de los datos. Aunque no hemos llegado a realizar test de integración o end-to-end.

Adjunto una captura de pantalla de la estructura para los test del proyecto anterior:

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Y otra captura de algún test de ejemplo:

Texto

Descripción generada automáticamente

# Conclusiones

En conclusión, podemos confirmar que tenemos unas nociones básicas del testing en la Arquitectura y que a lo largo de la asignatura nos resultara familiar lo cual nos ayudara a entender mejor la asignatura y el proyecto.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco.