

DP2 2024

Acme Software Factory

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

Miembro:

- Jaime Varas Cáceres (jaivarcac@alum.us.es)

Tutor: José González Enríquez
08/03/2024

GRUPO C1.029
Versión 1.0

Índice

Historial de versiones.....	3
Resumen ejecutivo.....	4
Introducción.....	4
Contenido.....	4
Conclusión.....	8
Biografía.....	8

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Entrega
16/02/2024	V1.0	Inicio del documento	D01
08/03/2024	V2.0	Modelado	D02

Resumen ejecutivo

Como alumno de la asignatura Diseño y Pruebas II describo la forma en la que me he planificado usando herramientas como Discord y Clockify para el desarrollo del entregable y de la asignatura en sí, al igual que también expongo el tiempo estimado inicial para las tareas que tenía como objetivo respecto al tiempo real que finalmente he invertido y tareas realizadas.

Introducción

Este documento lo dividiremos en dos capítulos donde el primer capítulo recogerá la planificación que he tomado para llevar a cabo el desarrollo de los requisitos herramientas usadas y control de las tareas y en el segundo capítulo se detallará el progreso a lo largo del entregable.

Contenido

Capítulo 1 – Planificación

Para realizar la planificación y buen desarrollo del proyecto se ha optado por utilizar una serie de herramientas que describiremos a continuación.

- Discord como herramienta para las reuniones llevadas a cabo a lo largo del entregable y whatsapp como comunicación diaria para estar el día de lo avanzado.



- Clockify como herramienta para el control del tiempo empleado en cada tarea y poder utilizar posteriormente para los reportes.

Task	Status	Start Time	End Time	Duration
Task - 39 - Student 1 - Supplementary- Analysis report	Entrega 2	20:22	20:51	00:29:00
Task - 38 - Student 1 - Supplementary- UML	Entrega 2	19:01	20:22	01:21:00
Wed, Mar 6 Total: 01:50:00				
Clases de laboratorio D02 06/03/2024	Entrega 2	15:30	17:20	01:50:00
Mon, Mar 4 Total: 01:50:00				
Clases de teoria D02 04/03/2024	Entrega 2	15:30	17:20	01:50:00
Last week Week total: 04:55:00				
Wed, Feb 28 Total: 02:11:00				
Task - 38 - Student 1 - Supplementary- UML	Entrega 2	20:32	20:53	00:21:00
Clases de laboratorio D02 19/21/2024	Entrega 2	15:30	17:20	01:50:00
Tue, Feb 27 Total: 00:54:00				
Task - 38 - Student 1 - Supplementary- UML	Entrega 2	17:36	17:48	00:12:00
Task - 41 - Student 1 - Supplementary- Manager	Entrega 2	16:54	17:36	00:42:00

- Github como herramienta de repositorio del proyecto y un proyecto creado en este en forma de tablero Kanban para el control de las tareas.

DP2-2024-C1-029 / Acme-Software-Factory

feature/D02_ismgatdor_to_main had recent pushes 35 minutes ago

Compare & pull request

main 6 Branches 0 Tags

Go to file Add file Code

IsmaelGata Merge branch 'feature/D02_ismgatdor_to_main' a03e1e0 · 1 hour ago 65 Commits

File	Commit	Time
.settings	Done #15	3 weeks ago
reports	- Documentos	16 hours ago
src	- Correcciones	1 hour ago
.classpath	Initial commit	last month
.gitignore	Initial commit	last month
.project	- Correcciones	1 hour ago
CHANGELOG.txt	- Correcciones	18 hours ago
CONTRIBUTORS.txt	Initial commit	last month
LICENSE.txt	Initial commit	last month
README.txt	[Task-001] - Customization	3 weeks ago
pom.xml	- Correcciones	18 hours ago

README License

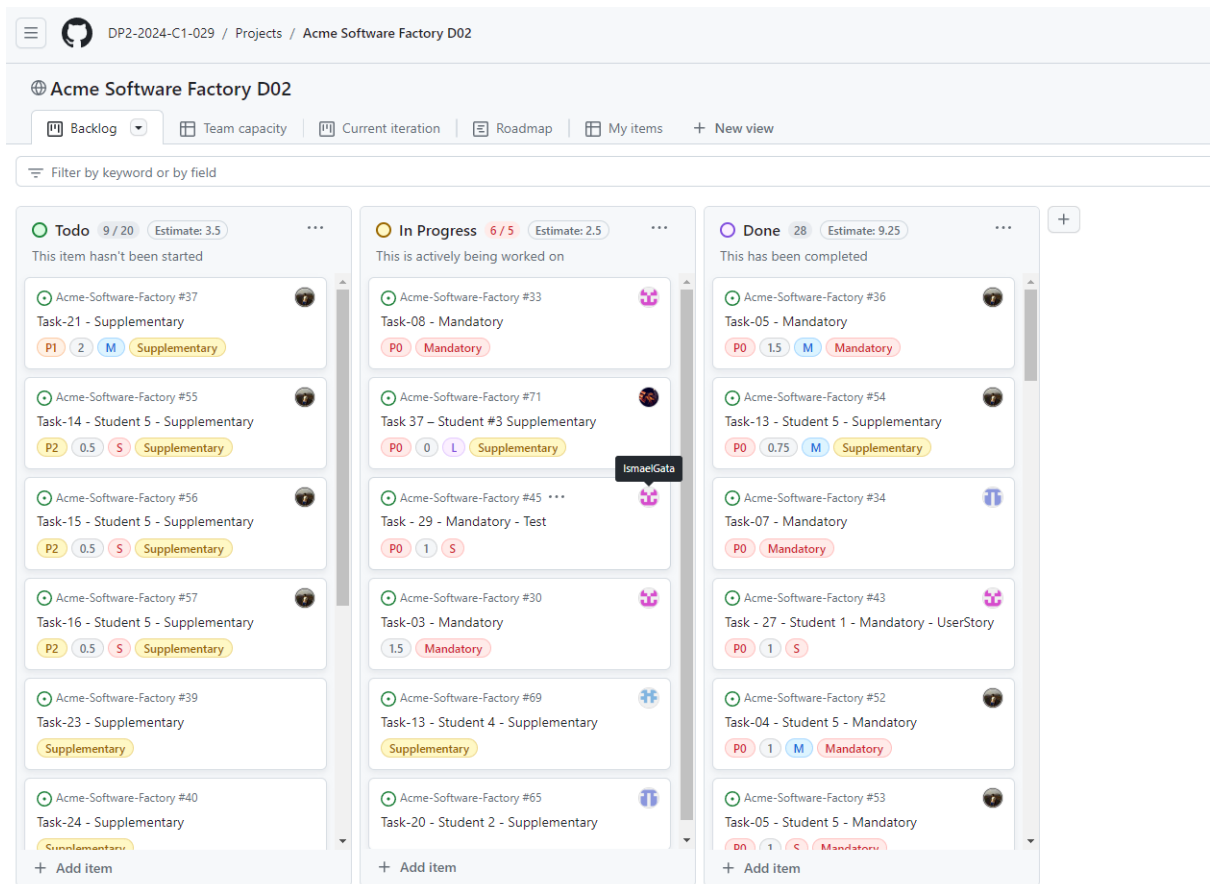
About: No description, website, or topics provided.

Releases: No releases published. Create a new release

Packages: No packages published. Publish your first package

Contributors: 5

Languages



Para el desarrollo del entregable las tareas que inicialmente tenía para realizar fueron las siguientes con un tiempo de estimación:

- Task – 2 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 1h estimada
- Task – 3 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 1h estimada
- Task – 4 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 1h estimada
- Task – 5 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 1h estimada
- Task – 13 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 0.5h estimada
- Task – 14 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 0.5h estimada
- Task – 15 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 0.5h estimada
- Task – 16 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 0.5h estimada

Tiempo estimado D01			
Rol	Coste/hora	Tiempo (minutos)	Tiempo (horas)
Analista	30,00 €	240	4
Otro	20,00 €	120	2,00
Total	160,00 €		

Capítulo 2 – Progreso

Finalmente, durante el desarrollo del entregable se han ido realizando las diferentes tareas previamente asignadas y usando las herramientas anteriormente descritas enfatizando en el tablero Kanban donde he ido actualizando de estado las tareas pasándolas a “in-progress” en el momento en el que las he empezado a desarrollar y finalmente en done cuando las he finalizado.

Las tareas que he llevado a cabo han sido las siguientes con el tiempo total dedicado:

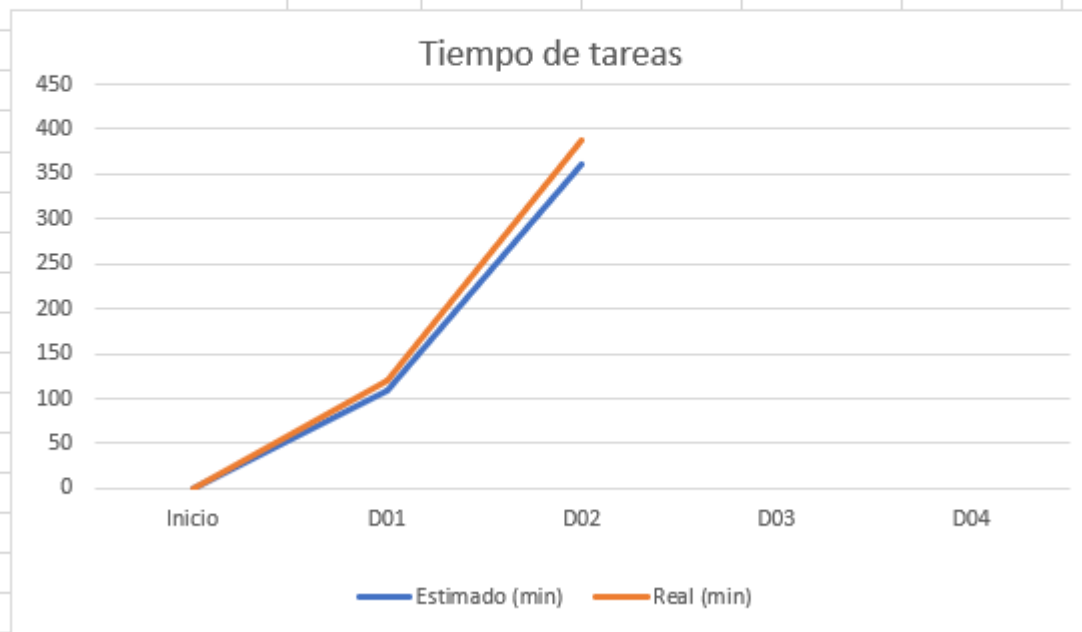
- Task – 2 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 80 minutos reales.
- Task – 3 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 50 minutos reales.
- Task – 4 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 45 minutos reales.
- Task – 5 - Student 5 - Mandatory – Project: Tarea obligatoria del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 75 minutos reales.
- Task – 13 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 60 minutos reales.
- Task – 14 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 30 minutos reales.
- Task – 15 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 28 minutos reales.
- Task – 16 - Student 5 - Supplementary – Project: Tarea adicional del requisito individual del estudiante 5 en la que he generado la entidad Project. 20 minutos reales.

A continua se muestra una gráfica del tiempo estimado vs tiempo real total para el entregable D02.

Tiempo estimado D01			
Rol	Coste/hora	Tiempo (minutos)	Tiempo (horas)
Analista	30,00 €	120	2
Otro	20,00 €	240	4,00
Total			140,00 €

Tiempo real D01			
Rol	Coste/hora	Tiempo (minutos)	Tiempo (horas)
Analista	30,00 €	138	2,30
Otro	20,00 €	250	4,17
Total			152,33 €

	Inicio	D01	D02	D03	D04
Estimado (min)	0	110	360		
Real (min)	0	120	388		



Conclusión

Como se aprecia, la estimación parece bastante precisa aunque es posible que no haya registrado en Clockify todo el tiempo dedica al proyecto.

Biografía

Intencionadamente en blanco