

REPORTE DE PLANIFICACIÓN INDIVIDUAL

Grupo: C1.03.03

Repositorio: <https://github.com/Gonriblun/Acme-L3-D03>

Estudiante #5

DNI: 77930171F

UVUS: gonriblun

Nombre: Ribas Luna, Gonzalo

Rol: Developer

Date: 20/04/2023

Contenido

1.-Executive summary 2

2.-Tabla de revisiones..... 2

3.-Introducción 2

4.-Contenido..... 3

 4.1Tareas especificadas en el documento 3

 4.2Tareas necesarias 3

 4.3Presupuesto 4

6.-Conclusiones 5

7.-Bibliografía 5

1.-Executive summary

En cuanto a la planificación de este sprint relacionada con las tareas individuales, he tenido algún problema. El primero lo encontré al actualizar el framework, donde tarde bastante mas de lo esperado al tener que hacer cosas no especificadas en los videos proporcionados. Por otra parte, tuve problemas con el análisis de una tarea, y eso me hizo perder mucho tiempo decidiendo cual era la mejor opción.

Por ello la planificación de este sprint ha sido bastante peor de lo que se esperaría teniendo en cuenta que ya estamos en el tercer sprint.

2.-Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción
19/04/2023	V1.0	Elaboración del contenido del documento según los apartados exigidos.
20/04/2023	V1.1	Revisión del documento y últimos detalles

3.-Introducción

En el siguiente documento, se abordará de manera detallada el proceso de planificación llevado a cabo durante el desarrollo de las actividades individuales exigidas para este sprint, así como discutir sobre el presupuesto del integrante.

Se describirán los pasos realizados para la realización de las tareas, desde el inicio de este hasta la terminación de todos ellos, todo ello siguiendo la guía y pautas que nos proporcionan en el anexo y dividiéndolas en tareas especificadas en el documento y tareas necesarias para realizar las anteriores.

El objetivo es que quede detallado el trabajo del integrante y de la correcta ejecución de las tareas individuales y el presupuesto obtenido según las horas dedicadas en el proceso de ejecución.

4.-Contenido

4.1 Tareas especificadas en el documento

- Tarea 1: **Convertirse en auditor.** Cualquier usuario podrá registrarse y convertirse en un auditor.
Tiempo planificado: 1 hora. Tiempo real: 1 hora *.
- Tarea 2: **Editar perfil auditor.** Los auditores podrán actualizar su perfil
Tiempo planificado: 20 min. Tiempo real: 1 hora *.
- Tarea 3: **Listado auditorías de un curso.** Todos los usuarios registrados podrán listar las auditorías asociadas a un curso y podrán ver los detalles de las mismas, incluyendo el auditor asociado
Tiempo planificado: 1 hora y 30 min. Tiempo real: 3 horas y 18 min.

- Tarea 4: **Operaciones sobre auditorías.** Los auditores podrán realizar las siguientes operaciones sobre las auditorías:
 - Listar las auditorías que ellos mismos han creado.
 - Ver los detalles de dichas auditorías.
 - Crear, actualizar o borrar las auditorías. Una auditoría podrá ser borrada o actualizada siempre que no se haya publicado.

Tiempo planificado: 2 horas. Tiempo real: 2 horas y 20 min.

- Tarea 5: **Operaciones sobre registros.** Los auditores podrán realizar las siguientes operaciones sobre los registros de las auditorías:
 - Listar los registros de una auditoría.
 - Ver los detalles de dicho registro.
 - Crear un nuevo registro asociado a esa auditoría mientras la auditoría no sea publicada. En casos excepcionales, un auditor puede añadir un registro a modo de corrección a una auditoría que ya ha sido publicada. Esto requiere confirmación por parte del auditor. Al mostrar el registro, debe aparecer si es una corrección o no.
 - Actualizar o borrar un registro mientras no haya sido publicado.

Tiempo planificado: 2 horas. Tiempo real: 2 horas y 19 min.

- Tarea 6: **Panel de control de auditores.** Los auditores podrán ver su panel de control.
- Tiempo planificado: 40 min. Tiempo real: 29 min.

- Tarea 7: **Reporte de análisis.** Elabora un reporte de análisis.
- Tiempo planificado: 1 hora y 30 min. Tiempo real: 1 hora y 18 min.

* Las tareas 1 y 2 se han realizado al mismo tiempo, por lo que en realidad lo correcto sería decir que he tardado 2 horas en hacer las dos tareas, sin saber cuanto tiempo me he llevado para cada uno, aunque a efectos prácticos es lo mismo decir que las he hecho en 1 hora cada una.

4.2 Tareas necesarias

En este entregable hemos tenido que actualizar el framework, lo que me ha supuesto 2 horas y 50 minutos de trabajo adicional, al haber tenido algunas complicaciones.

- Tarea 8: **Actualización del framework.** Actualiza el framework a la siguiente versión.
- Tiempo planificado: 2 horas. Tiempo real: 2 horas y 50 min.

4.3 Presupuesto

En cuanto al presupuesto esperado frente al presupuesto real viene desglosado en la siguiente tabla:

Tarea	Horas esperadas	Horas reales	Presupuesto horas esperadas	Presupuesto horas reales
Tarea 1	1:00	1:00	20	20
Tarea 2	0:20	1:00	6,6	20
Tarea 3	1:30	3:18	30	66
Tarea 4	2:00	2:20	40	46,6
Tarea 5	2:00	2:19	40	46,3
Tarea 6	0:40	0:29	13,3	9,6
Tarea 7	1:30	1:18	30	26
Tarea 8	2:00	2:50	40	56
			219,9	290,5

Tabla 1: representación en forma de tabla de las horas y presupuestos, tanto reales como esperados

Como se puede apreciar he trabajado más horas de las planificadas, lo que me ha supuesto una diferencia de presupuestos de unos 70€. En total había planificado trabajar unas 10 horas y 40 minutos, y he trabajado 14 horas y 40 minutos. Mi planificación ha sido bastante mala, aunque esto se debe a una actualización del framework, que dieron complicaciones no previstas, y sobre todo a la tarea numero 3, que al no estar familiarizado con el framework y ser la primera vez que lo hacía me fue mas complicado de lo previsto. Además, tuve unos problemas de análisis con esta tarea.

A continuación se muestran unos gráficos de los datos anteriores:



Ilustración 1: comparación horas esperadas con horas reales



Ilustración 2: comparación presupuesto real con esperado

En estas dos gráficas podemos apreciar los datos mostrados en la Tabla 1 de una manera más visual.

En el primer gráfico podemos ver como la diferencia de horas están principalmente concentradas en la tarea 3, por los problemas comentados anteriormente, aunque la tarea 8 también aporta bastante. Por otra parte, en el segundo vemos como he hecho un presupuesto menor de lo que correspondía, perdiendo así aproximadamente un 15% del presupuesto real.

Los datos obtenidos de las horas reales empleadas han sido sacados de la aplicación de gestión de proyectos Clockify, teniendo en cuenta también que el presupuesto por hora de un developer es de 20 euros por hora.

Las siguientes imágenes muestran los informes de las horas trabajadas en Clockify.

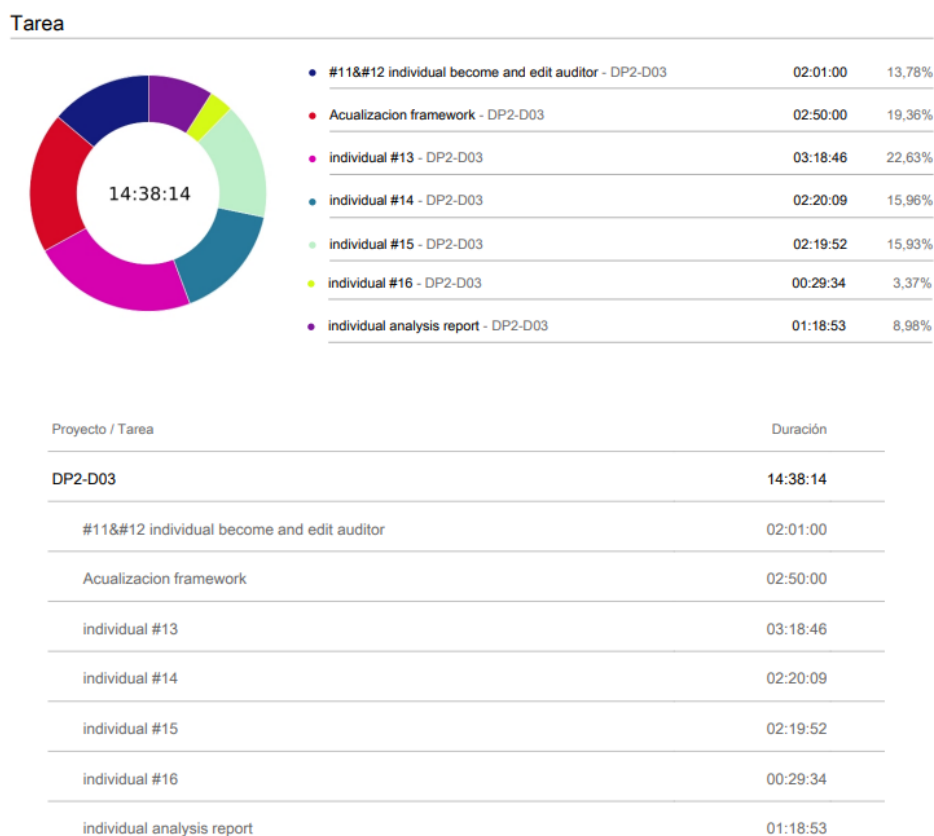


Ilustración 3: informe detallado de la duración de las tareas en Clockify

6.-Conclusiones

En resumen, ha quedado constancia del trabajo realizado por el integrante, así como las horas de ejecución que ha dedicado. Se ha indicado de manera paulatina la planificación que ha seguido y como la ha realizado, también de los problemas obtenidos durante el transcurso de esta.

Viendo los datos obtenidos podemos llegar a la conclusión de en este sprint he planificado mucho peor de lo que se esperaría al haber planificado ya 2 en los dos sprints anteriores, lo que hace que siga perdiendo horas que deberían estar remuneradas, es decir, perdiendo dinero otro sprint más.

7.-Bibliografía

Intentionally blank.