

Informe de planificación individual Alejandro Gallardo Pelayo

Datos del estudiante

Group: C2.03.06

Repository: <https://github.com/alejandromd/acme-L3-D03>

Student #2

ID Number: 54183271D

UVUS: alegalpel (alegalpel@alum.us.es)

Name: Gallardo Pelayo, Alejandro

Roles: tester, desarrollador

Date: Sevilla, a 6 de julio de 2023

Índice

1. Executive summary
2. Tabla de versiones
3. Introducción
4. Contenido
5. Conclusión

Executive summary

Este documento tiene como objetivo mostrar la planificación individual de Alejandro Gallardo Pelayo, dónde se incluyen todas las tareas realizadas durante este entregable. También, se incluye un presupuesto sobre el coste de este entregable.

Tabla de versiones

<u>Versión</u>	<u>Descripción</u>	<u>Fecha</u>
v1.0	Creación y primera versión del documento	19/04/23
v1.1	Mejora de documento	20/04/23
v2.0	Mejora del documento para la convocatoria de julio	06/07/23

Introducción

En este documento se va a detallar la planificación seguida para completar la implementación de los requisitos del tercer entregable. Los requisitos de este entregable consistían en la realización de operaciones sobre students y en las entidades enrolment y activity, además de las operaciones del student dashboard. Además de la elaboración de dos informes.

Contenido

A continuación, se muestra una tabla con cada tarea:

Título	Descripción	Persona Asignada	Roles	Tiempo Planeado	Tiempo Real
Task-001 S2-R11: Registrarse como "student"	Iniciar sesión en el sistema y convertirse en el rol "student"	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	45 minutos.	45 minutos.
Task-002 S2-R12: Editar perfiles de "student"	Actualizar los perfiles de cada "student"	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	30 minutos.	35 minutos aprox.
Task-003 S2-R13: Operaciones de "student" sobre "course"	Mostrar todos los cursos publicados en el sistema, así como sus detalles incluyendo "lecturers" y "lectures"	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	1 hora	1 hora y 10 minutos.
Task-004 S2-R14: Operaciones de "student" sobre "enrolment"	Listar y mostrar detalles de los "enrolments" de ese "student". Realizar operaciones sobre ellos.	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	2 horas	2 horas y 20 minutos
Task-005 S2-R15: Operaciones de "student" sobre "workbook"	Listar y mostrar detalles de las "activities" de ese "workbook". Realizar	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	2 horas	2 horas y 10 minutos

	operaciones sobre ellas.				
Task-006 S2-R16: Operaciones de “student” sobre “student dashboard”	Mostrar el “student dashboard”	Alejandro Gallardo Pelayo	Desarrollador	1 hora y 30 minutos	1 hora y 35 minutos
Task-007 S2-R17: Informe de análisis	Realización del informe de análisis individual	Alejandro Gallardo Pelayo	Tester y desarrollador	1 hora	1 hora y 10 minutos
Task-008 S2-R18: Informe de planificación	Realización del informe de planificación individual	Alejandro Gallardo Pelayo	Tester y desarrollador	1 hora	1 hora y 5 minutos

Conforme a estas tareas, se ha elaborado el siguiente presupuesto:

Título	Tiempo planeado	Tiempo real	Diferencia de tiempo	Coste por horas	Coste estimado	Coste real
Task-001 S2-R11: Registrarse como “student”	45 minutos.	45 minutos.	No hay diferencia	Rol: desarrollador 20.00€/hora	15 €	15 €
Task-002 S2-R12: Editar perfiles de “student”	30 minutos.	35 minutos aprox.	5 minutos más del tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	10€	12€ aprox.
Task-003 S2-R13: Operaciones de “student” sobre “course”	1 hora	1 hora y 10 minutos	10 minutos más del tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	20€	14 € aprox.

Task-004 S2-R14: Operaciones de “student” sobre “enrolment”	2 horas	2 horas y 20 minutos.	20 minutos más del tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	40€	47 €
Task-005 S2-R15: Operaciones de “student” sobre “workbook”	2 horas.	2 horas y 10 minutos.	10 minutos más del tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	40€	44 €
Task-006 S2-R16: Operaciones de “student” sobre “student dashboard”	1 hora y 30 minutos	1 hora y 35 minutos	No hay diferencia	Rol: desarrollador 20.00€/hora	30 €	32 €
Task-007 S2-R17: Informe de análisis	1 hora	1 hora y 10 minutos	10 minutos más que el tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	20 €	24 € aprox.
Task-008 S2-R18: Informe de planificación	1 hora	1 hora y 5 minutos	5 minutos más que el tiempo estimado	Rol: desarrollador 20.00€/hora	20 €	22 € aprox.

- **Total, de horas estimadas:** 9 horas y 45 minutos
- **Total, de horas reales:** 10 horas y 50 minutos
- **Coste estimado:** 195 €
- **Coste real:** 210 € aprox.
- **Amortización:** 210€ / 3 años = 70

Conclusión

Como conclusión, hay que destacar que el coste del desarrollo de este entregable se ha visto incrementado por las dificultades en la implementación de algunas de las tareas, pero en general se ha realizado una buena estimación, ya que solo se ha rebasado en 1 hora y 10 minutos el tiempo total estimado y sólo se han superado 15€ del presupuesto total que fue estimado.

Bibliografía

intentionally blank