



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

Planning Report

July Group C2.X03 | Diseño y Pruebas II | 14/02/2023

Miembros:

- Sánchez González, Álvaro (alvsangonz@alum.us.es)
- Carrera Bernal, Álvaro (alvcarber1@alum.us.es)
- Barea Jiménez, Antonio (antbarjimi@alum.us.es)
- Rodríguez Cordero, Javier (javrodcor@alum.us.es)
- Pacheco Rodrigues, Guillermo Alonso (guipacrod@alum.us.es)

Repositorio de Github: <https://github.com/Acme-L3/Acme-L3-Do1>

Índice

1. Historial de versiones	3
2. Resumen ejecutivo	4
3. Introducción	5
4. Contenido	6
5. Conclusiones	8
6. Bibliografía	9

Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción de cambios
1	15/02/2023	Creación del documento
2	20/06/2023	Corrección del documento

Resumen Ejecutivo

El objetivo del grupo C2.Xo3 es aprobar la asignatura de Diseño y Pruebas II intentando satisfacer los máximos requisitos posibles en el plazo indicado, así como, con los documentos correspondientes solicitados por el Product Owner. Para alcanzar este objetivo se han asignado a los estudiantes una serie de roles dependiendo de sus habilidades y destrezas:

- Álvaro Sánchez González. Analista, desarrollador y tester.
- Álvaro Carrera Bernal. Desarrollador y tester.
- Antonio Barea Jiménez. Desarrollador y tester.
- Javier Rodríguez Cordero. Desarrollador y tester
- Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues. Manager, desarrollador y tester.

En la elaboración del proyecto, si nos encontrásemos ante una duda o inconveniente en el desarrollo de este nos podríamos en contacto ante el Product Owner

Introducción

En este documento se mostrará un informe detallado de la planificación que ha empleado el grupo para cumplir con los requisitos grupales de este entregable. En él se encuentra una explicación detallada de las tareas realizadas por orden, la asignación, el rol implicado, junto con la cantidad de horas estimadas para completar la tarea y las horas dedicadas.

Además, se muestra el coste personal de realizar la tarea, el coste total y el coste de amortización.

La estructura del documento está dividida en 6 partes:

- La primera parte, indica el historial de cambios del documento.
- La segunda parte, se detalla el resumen ejecutivo, que muestra información relevante a la organización y asignación de roles del equipo
- En la tercera parte, se explica la introducción del documento, con el objetivo de este y una breve explicación de la estructura del documento.
- En la cuarta parte, se muestra la información más importante del documento
- En la quinta parte, se realiza una pequeña conclusión del documento.
- En la sexta parte, se muestra la bibliografía utilizada en este documento.

Contenido

Para la realización de este entregable, primero, el grupo ha estimado el tiempo necesario para realizar cada una de las tareas junto con el rol más conveniente. Posteriormente, cada miembro ha elegido las tareas ha realizar siempre y cuando su rol concordara con el rol que asignó el grupo a esa tarea.

Una vez realizada la tarea, se ha anotado el tiempo invertido en completar esta en horas. Posteriormente se ha calculado el coste personal multiplicando las horas invertidas por el coste del rol que viene dado en €/horas. Tras realizar todos los cálculos se obtiene el total de horas invertidas sumando todas y el coste personal sumando todos los costes.

Finalmente, para calcular el coste de amortización se han tomado 3 años. Dividiendo el coste personal total entre 3 años obtenemos el coste de amortización anual.

Tarea	Título	Descripción	Persona asignada	Rol	Sueldo (€/h)	Tiempo total estimado (horas)	Tiempo total invertido (horas)	Coste personal (€)
Tarea-1	The system must be internationalised in English and Spanish	The system must be internationalised in English and Spanish. Other mainstream languages are welcome, but not required. This requirement must be fulfilled in this and every subsequent group or individual deliverable. optional link with further information.	Álvaro Sánchez	Desarrollador	20	1	1	20
Tarea-2	Instantiate and customise the appropriate starter project	Instantiate and customise the appropriate starter project so that you can work on this project. Make sure that the name of your project folder, maven configuration (pom.xml), and database is "Acme-L3-D(dd)", where "(dd)" denotes the deliverable number using two digits. Make sure that you have followed the instructions in the "On Your Deliverables" document to package and deliver your work. This requirement must be fulfilled in this and every subsequent group or individual deliverable.	Guillermo Pacheco	Desarrollador	20	2	2.5	50
Tarea-3	Analysis Report	Produce an analysis report regarding this deliverable.	Antonio Barea	Desarrollador	20	1	0.5	10
Tarea-4	Planning Report	Produce a planning report.	Antonio Barea	Desarrollador	20	1	1.5	30
Tarea-5	Charting Report	Produce a charting report.	Guillermo Pacheco	Desarrollador	20	2	3	60
Tarea-6	Configuration Report	Produce a report on how you have set up your development configuration. We are not asking you to reproduce the guidelines to set it up, but to make it clear that you have followed them, and you have your development configuration ready to work.	Álvaro Sánchez	Analista	30	1	1.5	45
Tarea-7	Architecture WIS	Produce a report on what you knew about the architecture of a WIS before this subject.	Álvaro Carrera	Desarrollador	20	1.5	2	40
Tarea-8	Test WIS	Produce a report on what you knew about testing a WIS before this subject.	Javier Rodríguez	Desarrollador	20	1.5	2	40
						Total	14 horas	295 €
						Coste de amortización	98,33 €	

Conclusión

En conclusión, la comunicación en el grupo ha sido fluida y se han podido realizar todos los requisitos. Sin embargo, se han encontrado algunos problemas en la realización de algunos documentos debido a la poca familiarización de los miembros del grupo con estos. No obstante, se han creado diversas plantillas que ayudarán al grupo a realizar estos documentos de formas más fácil.

Bibliografía

Intentionally blank