

Planning report

Grupo E7.02



25 de MARZO de 2022

Álvaro Úbeda Ruiz ([alvuberui@alum.us.es](mailto:alvuberui@alum.us.es))

Mario Pérez Coronel ([marpercor8@alum.us.es](mailto:marpercor8@alum.us.es))

Carlos Garrido Rodríguez ([cargarrod12@alum.us.es](file:///C:\Users\alvar\Desktop\Universidad\DP2\Entregable\Entregable%201\cargarrod12@alum.us.es))

Ramón Rodríguez Bejarano ([ramrodbej@alum.us.es](file:///C:\Users\alvar\Desktop\Universidad\DP2\Entregable\Entregable%201\ramrodbej@alum.us.es))

Mario Rodríguez García ([marrodgar62@alum.us.es](mailto:marrodgar62@alum.us.es))

Juan Carlos Gómez Rodríguez ([juagomram4@alum.us.es](file:///C:\Users\alvar\Desktop\Universidad\DP2\Entregable\Entregable%201\juagomram4@alum.us.es))

Repositorio: <https://github.com/alvuberui/Acme-Toolkits>

Tablero: [https://github.com/users/alvuberui/projects/](https://github.com/users/alvuberui/projects/2)3

Contenido

[1. Resumen ejecutivo 2](#_Toc101734186)

[2. Tabla de revisión 2](#_Toc101734187)

[3. Introducción 2](#_Toc101734188)

[4. Contenido 2](#_Toc101734189)

[4.1 Lista de tareas 2](#_Toc101734190)

[4.2 Presupuesto 8](#_Toc101734191)

[5. Conclusión 8](#_Toc101734192)

[6. Bibliografía 9](#_Toc101734193)

# Resumen ejecutivo

El presente documento nos dará la posibilidad de tener un informe de planificación el cual consiste en una lista de tareas y un presupuesto requerido para completar un entregable en particular. Donde la lista de tareas contiene la siguiente información:

* Títulos de las tareas.
* Descripciones de las tareas.
* Miembro del grupo a quien se le ha asignado.
* Roles a quién se le ha asignado.
* Tiempo empleado en esa tarea.

En cuanto al presupuesto, se informará del total de horas dedicadas a cada rol, el coste total por rol, el costo total de persona por rol y el costo de amortización. Sabiendo que la hora de trabajo de un mánager o un analista es de aproximadamente veinticinco euros la hora y la hora de trabajo de los otros roles es de aproximadamente quince euros. Y para calcular la amortización tomaremos un periodo de tres años.

# Tabla de revisión

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Num. Revisión | Fecha | Descripción |
| 1 | 23/04/2022 | Creado el documento al completo, a falta de ir actualizando el apartado 4.1 |
| 2 | 25/04/2022 | Finalizado para la entrega. |

# Introducción

Como bien ya se ha explicado en el [apartado uno “Resumen ejecutivo”](#_Resumen_ejecutivo) este documento tiene como objetivo crear un informe sobre la planificación de proyecto, haciendo un estudio de las diferentes tareas que se realizarán en el entregable. Para ello se creará una lista con todas las tareas. Cada una de estas tareas contendrá a que persona y rol se le ha asignado y el tiempo en el que se ha realizado dicha tarea. Con todos estos datos podremos calcular cuánto tiempo se ha consumido por cada rol y persona, pudiendo hacer un presupuesto del coste del entregable en total y al final del proyecto obtener un presupuesto aproximado de los costes del proyecto.

# Contenido

## Lista de tareas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tarea | Descripción | Asignación | Rol | Tiempo |
| Task-001 | Task-001: Operations by all principals on user accounts:  ♣ List them grouped by project-specific role, excepting accounts that are disabled or have the anonymous or the administrator roles. ♣ Show the identity and profiles of the user accounts that they can list, excepting the cre-dentials and the enablement status. | Cargarrod12 | Desarrollador | 3 h |
| Task-002 | Operations by all principals on chirps:   * List the chirps that are not older than one month. | Marrodgar62 | Desarrollador | 1 hora 35 min |
| Task-003 | Operations by all principals on components:   * List the components that have been published. * Show the details of a component that he or she can list. | alvuberui | Desarrollador | 3 h y 45 min |
| Task-004 | Operations by all principals on tools:   * List the tools that have been published. * Show the details of a tool that he or she can list. | Juagomram | Desarrollador | 3 h y 45 min |
| Task-005 | Operations by all principals on toolkits:   * List the toolkits that that have been published. * List the toolkits that have been published and include a particular component or tool. * Show the details of the toolkits that they can list, including their prices, navigating to their components and tools, as well showing their details. | Marpercor8 | Desarrollador | 9 h y 10 min |
| Task-006 | Operations by authenticated principals on announcements:   * List the announcements that are not older than one month. * Show the details of the announcements that they can list. | Ramoonrb | Desarrollador | 4 horas y 25 min |
| Task-007 | Operations by authenticated principals on the system configuration:   * Show the information regarding the accepted currencies, and the system currency. If applicable, show information about the service used to perform money exchanges. | Cargarrod12 | Desarrollador | 1 hora y 5 min |
| Task-008 | Operations by inventors on components:   * List their own components. * Show their own components. | Ramoonrb | Desarrollador | 4 horas y 25 min |
| Task-009 | Operations by inventors on components:   * List their own tools. * Show their own tools. | Juagomram | Desarrollador | 4 horas y 25 min |
| Task-010 | Operations by inventors on toolkits:   * List their own toolkits. * Show their own toolkits, including their prices, their components, and their tools. | Marrodgar62 | Desarrollador | 4 horas y  5 min |
| Task-011 | Operations by inventors on patronages:   * List their patronages. * Show their patronages, including the profile of the corresponding patron. | alvuberui | Desarrollador | 2 horas y 20 min |
| Task-012 | Operations by inventors on patronage reports:   * List the patronage reports associated with their patronages. * Show the patronage reports that they can list. | Ramoonrb | Desarrollador | 1 hora 45 min |
| Task-013 | Operations by patrons on patronages:   * List their patronages. * Show their patronages, including the profile of the corresponding inventor. | Cargarrod12 | Desarrollador | 2 horas y 10 |
| Task-014 | Operations by patrons on patronage reports:   * List the patronage reports associated with their patronages. * Show the patronage reports that they can list. | Juagomram | Desarrollador | 2 horas y 10 |
| Task-015 | Operations by patrons on patron dashboards:   * Show their patron dashboards. | Marrodgar62 | Desarrollador | 1 hora y 55 min |
| Task-016 | Operations by administrators on the configuration:   * Show the system configuration. | Marpercor8 | Desarrollador | 1 hora 15 min |
| Task-017 | Operations by administrators on administrator dashboards:   * Show the administrator dashboard. | Cargarrod12 | Desarrollador | 4 horas y 45 min |
| Task-018 | Moments and money amounts must be internationalised when they are shown. Other kinds of data might be, but are not expected to be internationalised. | Marpercor8 | Desarrollador | 3 horas y 15 min |
| Task-019 | Produce a planning report, cf. the annexes. | alvuberui | Manager | 2 horas y 15 min |
| Task-020 | Produce a progress report, cf. the annexes. | Alvuberui | Manager | 55 min |
| Task-021 | Produce a lint report, cf. the annexes. | Marpercor8 | Desarollador | 2 horas y 20 min |
| Task-023 | Produce a performance report. | Marrodgar62  Juagomram | Tester | 6 horas y 20 min |
| Task-024 | Create a test suite for operations by inventors on patronages | alvuberui | Tester | 2 horas y 10 min |
| Task-025 | Create a test suite for operations by all principals on chirps | Marrodgar62 | Tester | 55 min |
| Task-026 | Create a test suite for operations by inventors on tools | Juagomram | Tester | 2 horas y 10 min |
| Task-027 | Create a test suite for operations by authenticated principals on the system configuration | Cargarrod12 | Tester | 45 min |
| Task-028 | Create a test suite for operations by inventors on toolkits | Marrodgar62 | Tester | 2 horas y 20 min |
| Task-029 | Create a test suite for operations by patrons on patronage reports | Juagomram | Tester | 1 hora y 35 min |
| Task-030 | Create a test suite for operations on components | alvuberui | Tester | 2 horas y 25 min |
| Task-031 | Create a test suite for operations by patron on patronages | Cargarrod12 | Tester | 1 horas y 20 min |
| Task-032 | Fix-maxter pre-review | Marrodgar62 | Desarrollador | 1 hora y 5 min |
| Task-033 | Create a test suite for operations by authenticated principals on announcements | Ramoonrb | Tester | 1 hora y 45 min |
| Task-034 | Fix money after review | Marrodgar62  Marpercor8 | Desarollador | 2 horas y 10 min |
| Task-035 | Fix artefact after review | alvuberui | Desarrollador | 25 min |
| Task-036 | Fix toolkit after review | Marrodgar62  Marpercor8 | Desarrollador | 1 h |
| Task-037 | Create a test suite for operations by inventors on components | Ramoonrb | Tester | 35 min |
| Task-038 | Create a test suite for operations by authenticated on toolkits | Marpercor8 | Tester | 2 hora y 30 min |
| Taks-039 | Create a test suite for operations by inventors on patronage reports | Ramoonrb | Tester | 1 hora y 45 min |

A todo lo anterior también hay que añadir las siguientes tareas y tiempo realizados pero no previamente planificados:

* Tareas de manager (Repartir tareas, controlar repositorio, actualizaciones, etc): 14 horas y 35 min
* Tareas de operador (Revisando que el proyecto no contenga errores): 6 horas y 30 min
* Tareas de analista (Modificación del modelo): 30 min

## Presupuesto

A continuación, se muestran las horas de trabajo por cada rol y el coste por cada rol:

|  |  |
| --- | --- |
| ROL | COSTE |
| Mánager | 17,16 horas x 25€/horas = 429€ |
| Analista | 0,5 horas x 25€/horas = 12,5€ |
| Operador | 6,5 horas x 15€/horas = 97,5€ |
| Desarrollador | 64,083 horas x 15€/horas = 796,8€ |
| Tester | 27,083 horas x 15€/horas = 406,245€ |

Siendo el coste total de 1742,04€

Amortización anual = 1742,04€ / 3 = 580,68€

# Conclusión

Como conclusión, hay que destacar que con este documento conseguimos poder tener una visión general del proyecto, pudiendo seguir como se ha estructurado la entrega en diferentes actividades, y poder ver a qué roles y personas están asignados, así como la duración que han tenido. Además, también nos sirve para tener una estimación del coste que no puede conllevar el desarrollo realizado, calculando el coste de cada rol por horas y con amortización.

Creemos que para el presente entregable, ha habido un buen reparto de tareas equitativamente entre los diferentes componentes del equipo.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco.