

DP2 2021-2022

Planning Report

Acme Toolkits

Repositorio:

<https://github.com/RingoML/Acme-Toolkits>

Miembros:

- Caro Albarrán, Francisco Andrés (fracaralb@alum.us.es)
- Gallego Huerta, Alberto (albgalhue@alum.us.es)
- Martín Luque, José Manuel (josmarluq@alum.us.es)
- Reyes Madrid, Francisco (frareymad@alum.us.es)
- Sillero Manchón, Jorge (jorsilman@alum.us.es)

GRUPO E3.06

15 de marzo de 2022

Índice

Resumen ejecutivo.....	2
Tabla de revisiones	2
Introducción.....	2
Contenido.....	3
Tareas.....	3
Presupuesto	4
Conclusiones	4
Bibliografía	4

Resumen ejecutivo

Para la realización de este documento se hizo un reparto de roles. Se decidió que uno de los miembros del equipo fuese el mánager. Además, todos los miembros del equipo, mánager incluido, tomaron los roles de analista y desarrollador.

Posteriormente, el mánager realizó el reparto de tareas y estableció las fechas límites para las cuales se tendrían que haber completado las anteriores tareas.

Tabla de revisiones

FECHA	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN
2022-03-15	1	Versión inicial

Introducción

En este documento se puede encontrar la planificación realizada para poder abordar la realización de este entregable. Esto es, la organización del equipo, el reparto de tareas y el presupuesto considerado.

Este documento se divide en las siguientes partes: Índice, Resumen ejecutivo, Tabla de revisiones, Introducción, Contenido, Conclusiones y Bibliografía.

En Contenido se encuentran la lista de las tareas con sus respectivos roles y desarrolladores asignados, así como el presupuesto considerado en base a las tareas y a los roles.

Contenido

Tareas

- Task 030: Create Patron & Inventor
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 30 minutos
- Task 031: Create Chirp entity
 - Asignado a: albgalhue
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 032: Create Announcement entity
 - Asignado a: fracaralb
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 034: Create Item and Quantity entities
 - Asignado a: jorsilman
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 30 minutos
- Task 035: Create Toolkit entity
 - Asignado a: jorsilman
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 036: Create Patronage entity
 - Asignado a: frareymad
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 037: Create PatronageReport entity
 - Asignado a: fracaralb
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 038: Create Patron Dashboard
 - Asignado a: albgalhue
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 039: Create Administrator Dashboard
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 040: Add System Configuration
 - Asignado a: albgalhue
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 30 minutos
- Task 041: Produce a planning report
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Analista
 - Tiempo empleado: 30 minutos

- Task 042: Produce a progress report
 - Asignado a: frareymad
 - Rol: Analista
 - Tiempo empleado: 30 minutos
- Task 043: Produce a UML domain model
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Analista
 - Tiempo empleado: 60 minutos
- Task 044: Produce assorted sample data (methodologically)
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Desarrollador
 - Tiempo empleado: 20 minutos
- Task 045: Prepare release
 - Asignado a: josmarluq
 - Rol: Manager
 - Tiempo empleado: 30 minutos

Presupuesto

Horas:

- Horas del mánager: media hora
- Horas de los analistas: 2 horas
- Horas de los desarrolladores: 3.6 horas
- Total de horas: 6.16 horas
- Coste del mánager: media hora x 25€/h = 12.5€
- Coste de los analistas: 2 horas x 25€/h = 50€
- Coste de los desarrolladores: 3.6 horas x 15€/h = 55€
- Coste total: 117.5€

Dispositivos:

- 5 ordenadores de 700€ cada uno
- 5 licencias de 100€ cada una
- Cantidad a amortizar: $5 * (700€ + 100€) = 4000€$
- A amortizar en 3 años: $4000€ / 156 \text{ semanas} = 25.64€ / \text{semana}$
- El entregable duró 3 semanas: $25.64€/semana * 3 \text{ semanas} = 76.92€$
- Coste de amortización: 76.92€

Conclusiones

Es importante planificar las acciones a tomar para que los miembros del equipo tengan claro cual son sus respectivos roles y tareas. Así mismo, también es importante para prever la viabilidad del entregable.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco.