

# DP2 2021-2022

## Planning report



# ACME COURSES

### Repositorio:

<https://github.com/andmecsán/Acme-Courses-22.8.git>

### Miembros:

- Andrea Meca Sánchez (andmecsán@alum.us.es)
- Ezequiel Pérez Sosa (ezeopersos@alum.us.es)

GRUPO G1-D02

Versión 1.0

07/11/2022

# Planning report

## Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	2
Historial de versiones	3
Resumen ejecutivo	4
Introducción	4
Contenido	4
Lista de tareas	4
Presupuesto	6
Conclusiones	7
Bibliografía	8

## Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios
07/11/2022	1.0	Creación del documento, lista de tareas y tablas de coste y horas por rol

# Resumen ejecutivo

En este reporte se realizará un análisis de las tareas a realizar en el entregable y la estimación temporal y de coste que supondrá. Para ello estableceremos unos costes por hora en función del rol desempeñado por cada miembro del equipo de desarrollo y finalmente realizaremos un reporte de amortización a 3 años en función del presupuesto estimado para este entregable.

## Introducción

En este reporte se tratarán los puntos que relacionan los costes, las horas y los roles de cada tarea que se va a desarrollar a lo largo de esta segunda iteración del proyecto. Para ellos hemos dividido el proyecto siguiendo la estructura de, en primer lugar, hacer un resumen declarando en resumidas palabras lo que se ha hecho a lo largo del entregable, a continuación, está la introducción en la que se habla de forma concisa del contenido del documento. Seguidamente se detallarán la lista de las tareas con su descripción, el rol que las desempeña y la persona encargada de realizarlas, la estimación de duración de la tarea y el título de esta establecido en GitHub. Después de eso se muestran las tablas del presupuesto, que relaciona las horas por rol, exponiendo las horas totales y el coste que suponen las misma, con la correspondiente amortización a 3 años. Por último, se exponen las conclusiones a las que se ha llegado con la realización del documento y la bibliografía utilizada si procede.

En resumen, el documento sigue la estructura de, resumen ejecutivo, introducción, dentro del contenido, la lista de tareas y el presupuesto y seguidamente las conclusiones y por último la bibliografía.

## Contenido

### Lista de tareas

#### **Task-001: Creación de roles**

Descripción: Creación de las entidades de los roles de Teacher y Learner

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 2 horas

Rol: Desarrollador

#### **Task-002: Creación Blink**

Descripción: Creación de la entidad Blink

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-003: Creación Post**

Descripción: Creación de la entidad Post

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-004: Creación Tutorial**

Descripción: Creación de la entidad Tutorial con el correspondiente enumerado para los tipos (Theory, Lab)

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-005: Creación Course**

Descripción: Creación de la entidad Course

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-006: Creación Help Request**

Descripción: Creación de la entidad Help Request

Asignado: Andrea Meca Sánchez

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-007: Creación Follow Up**

Descripción: Creación de la entidad Follow Up

Asignado: : Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-008: Creación Learner Dashboard**

Descripción: Creación del dashboard correspondiente al rol de Learner, tanto la entidad como los correspondientes, service, controller y repository

Asignado: Andrea Meca Sánchez.

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-009: Creación Administrator Dashboard**

Descripción: Creación del dashboard correspondiente al rol de Administrator, tanto la entidad como los correspondientes, service, controller y repository

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa.

Estimación: 1 hora.

Rol: Desarrollador

**Task-010: Creación System Configuraron**

Descripción: Creación de la entidad de System Configuration con su correspondiente initial data.

Asignado: Andrea Meca Sánchez.

Estimación: 1 hora

Rol: Desarrollador

**Task-011: Planning report**

Descripción: Realizar el documento de planning report

Asignado: Andrea Meca Sánchez.

Estimación: 30 min.

Rol: Manager

**Task-012: Progress report**

Descripción: Realizar el documento de progress report

Asignado: Andrea Meca Sánchez

Estimación: 30 min.

Rol: Manager

**Task-013: UML domain model**

Descripción: Realizar el modelo con las nuevas entidades

Asignado: Andrea Meca Sánchez

Estimación: 2 horas.

Rol: Desarrollador

**Task-014: Crear el sample data**

Descripción: Crear el sample data para poblar la base de datos con las nuevas entidades.

Asignado: Ezequiel Pérez Sosa

Estimación: 2 horas.

Rol: Desarrollador

**Presupuesto**

Rol	Horas totales	Coste/Hora	Coste total	Amort. anual (3 años)
Desarrollador	15h	15€	225,00€	1,44€
Manager	1h	25€	25€	0,16€
		<b>Total:</b>	<b>250€</b>	<b>1,60€</b>

## Conclusiones

La estimación de tiempo de este sprint asciende a casi 16 horas totales. Hay una reducción considerable de horas con respecto al primer sprint debido a que ya las horas extras añadidas debido a la configuración necesaria del entorno no han sido necesarias y solo se han tenido en cuenta las horas estrictamente relacionadas con la ejecución de las tareas del sprint.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco