

# Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

## Entregable 5

### Informe de planificación



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas 2

Curso 2021 – 2022

**Grupo:** E6.02

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

**Nombre:** Cruz Duárez, Sara

**Email:** sarcrudua@alum.us.es

**Nombre:** Delgado Sánchez, José María

**Email:** josedelsan9@alum.us.es

**Nombre:** López Durán, Noelia

**Email:** noelopdur@alum.us.es

**Nombre:** Molina Arregui, Rosa María

**Email:** rosmolarr@alum.us.es


**Nombre:** Nadal García, Ricardo

**Email:** ricnadgar@alum.us.es

**Nombre:** Varela Soult, Carlos


**Email:** carvarsou@alum.us.es

**Fecha:** Sevilla, 2 de Junio de 2022.

	<p>Diseño y Pruebas 2 Entregable 5</p>
---	--

## Índice

<b>Resumen ejecutivo</b>	<b>3</b>
<b>Tabla de revisiones</b>	<b>3</b>
<b>Introducción</b>	<b>3</b>
<b>Contenido</b>	<b>3</b>
<b>Lista de tareas</b>	<b>3</b>
<b>Presupuesto</b>	<b>5</b>
<b>Conclusión</b>	<b>6</b>
<b>Bibliografía</b>	<b>6</b>

	<p>Diseño y Pruebas 2 Entregable 5</p>
---	--

## 1. Resumen ejecutivo

Para el desarrollo de la asignatura se nos propone llevar a cabo un proyecto en grupo. Este proyecto consta de varios entregables y dentro de ellos diversas tareas. Es por esto que se nos propone que el manager haga un documento donde exponga la lista de tareas y subtareas y que personas y perfiles realizarán cada una de ellas. El manager deberá tener en cuenta que la carga de trabajo debe ser equitativa. Además también se expondrá el tiempo requerido para cada una de las tareas, ya que debemos tener también en cuenta el presupuesto para cada una de las entregas.

Es de suma importancia seguir este método de organización para el correcto funcionamiento de nuestro grupo.

## 2. Tabla de revisiones

Fecha	Nº de revisión	Descripción
02/06/2022	1	Durante una reunión, todos los miembros del grupo leímos el documento, cambiamos aquello en lo que no estábamos de acuerdo y dimos por finalizado el documento.


## 3. Introducción

En este informe se expone de manera detallada la planificación a seguir durante la realización del entregable 5. El documento contiene una lista de tareas y un presupuesto acorde a las tareas a realizar por cada miembro del grupo de trabajo.

La lista de tareas contiene información detallada de cada tarea a realizar. Se muestra un título con su numeración correspondiente, una descripción, miembro o miembros del equipo encargados, rol que desarrolla la misma y el tiempo estimado que se empleará en la tarea. En el presupuesto se muestra el trabajo en horas realizado por cada rol junto a un total de costes por el trabajo realizado acorde al precio por hora de cada uno.

## 4. Contenido

### 4.1. Lista de tareas

	<p>Diseño y Pruebas 2 Entregable 5</p>
---	--

**Tarea 120:** realizar un informe de planificación.

- Descripción: Realizar un informe de planificación de acuerdo al archivo “Group deliverables”.
- Encargado:
  - Noelia López Durán
- Rol: Manager
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 121:** realizar un informe de progreso.

- Descripción: Realizar un informe de progreso de acuerdo al archivo “Group deliverables”.
- Encargado:
  - Noelia López Durán
- Rol: Manager
- Tiempo: 40 minutos

**Tarea 122:** realizar un informe sobre la arquitectura WIS

- Descripción: Realizar un informe que describa lo que hemos aprendido sobre la arquitectura WIS en esta asignatura.
- Encargado:
  - Ricardo García Nadal
- Rol: Desarrollador
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 123:** realizar un informe sobre lo aprendido sobre testing

- Descripción: Realiza un informe que describa nuestro conocimiento sobre testing en la arquitectura WIS.
- Encargado:
  - Carlos Varela Sout
- Rol: Tester
- Tiempo: 60 minutos


**Tarea 124:** realizar un informe sobre la arquitectura WIS

- Descripción: Realizar un informe que describa lo que hemos aprendido sobre la arquitectura WIS en esta asignatura.
- Encargado:
  - Noelia López Durán
- Rol: Desarrollador
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 125:** realizar un informe sobre lo aprendido sobre testing

- Descripción: Realiza un informe que describa nuestro conocimiento sobre testing en la arquitectura WIS.
- Encargado:
  - José María Delgado Sánchez
- Rol: Tester
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 126:** realizar un informe sobre la arquitectura WIS

	<p>Diseño y Pruebas 2</p> <p>Entregable 5</p>
---	---

- Descripción: Realizar un informe que describa lo que hemos aprendido sobre la arquitectura WIS en esta asignatura.
- Encargado:
  - Sara Cruz Duárez
- Rol: Desarrollador
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 127:** realizar un informe sobre lo aprendido sobre testing

- Descripción: Realiza un informe que describa lo que hemos aprendido sobre testing en la arquitectura WIS.
- Encargado:
  - Rosa María Molina Arregui
- Rol: Tester
- Tiempo: 60 minutos

**Tarea 128 :** Empaqueta el Acme-Framework como un .jar independiente.

- Descripción: Empaqueta el Acme-Framework como un .jar independiente. Produce una nueva versión de tu entregable 4 que use el acme-framework como un .jar independiente. Escribe un report en el que expliques cómo lo has logrado
- Encargado:
  - José María Delgado Sánchez
- Rol: Desarrollador
- Tiempo: 240 minutos


## 4.2. Presupuesto

De acuerdo a la lista de tareas mencionada anteriormente, se estiman un total de **135** horas de trabajo total. La carga de trabajo correspondiente a cada rol junto su coste por hora es la siguiente:

- Manager: 1,66 horas x €25,00/h = 41,66€
- Desarrolladores: 7 horas x €15,00/h = 105,00€
- Analistas: 0 horas x €25,00/h = 0,00€
- Testers: 3 horas x €15,00/h = 45,00€
- Operators: 0 horas x €15,00/h = 0,00€

El coste total para este entregable es de 191,66€.

Además, suponiendo un periodo de amortización de 3 años, obtenemos una tasa de amortización de 134,20€ al año.

	<div>Diseño y Pruebas 2</div> <div>Entregable 5</div>

## 5. Conclusión

Hemos concluido una planificación para el entregable 4 basada en una lista de tareas. A partir de dicha lista podemos concluir una estimación económica y la amortización del trabajo realizado en 3 años, que concluye a un coste de 134,20€ al año.

## 6. Bibliografía

Intencionalmente en blanco.