Universidad de Sevilla  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

PLANNING REPORT INDIVIDUAL - D03



**C3.04.02**

**Repositorio**: [https://github.com/josrojrom1/C1.04.02](https://github.com/josrojrom1/C1.04.02%C3%A7)

**Autores:**

Ybarra Manrique, Miguel, migybaman@alum.us.es

**Date:** 05/10/2023

**Tabla de contenidos**

[**Resumen**](#_heading=h.gjdgxs) **2**

[**Tabla de revisión**](#_heading=h.30j0zll) **2**

[**Introducción**](#_heading=h.1fob9te) **2**

[**Contenidos**](#_heading=h.3znysh7) **2**

[**Bibliografía**](#_heading=h.tyjcwt) **2**

# Resumen

En este documento se puede comprobar cómo se ha gestionado cada tarea individual, desde su planificación inicial por parte del manager, pasando por su estimación en tiempo y llegando finalmente al coste real de cada tarea desarrollada. Se mostrarán primero las tareas estimadas con los datos del desarrollador encargado así como un registro de *Clockify* de las horas invertidas en su realización. Por último se mostrarán los costes asociados a la estimación en comparación a los costes reales y se completará un listado con la bibliografía empleada al final del documento.

# Tabla de revisión

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** |
| V1 | 21/04/2023 | Creación del documento |
| V2 | 07/07/2023 | Arreglos julio |
| V3 | 05/10/2023 | Arreglos tercera convocatoria |

# Introducción

En este documento se listan las distintas tareas en las que se han dividido todos los requisitos individuales de la segunda entrega.

# Contenidos

**INFORMACIÓN SOBRE LAS TAREAS:**

* Tarea 01:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-01 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3-01-anónimos pueden crearse cuenta assistant** |
| **Descripción** | usuarios anónimos pueden crearse una cuenta y convertirse en asistentes |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 30 min |
| **Fecha de inicio** | 17/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 17/04/2023 |
| **Duración real** | 39 min |

* Tarea 02:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-02 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3-02-los asistentes modifican su perfil** |
| **Descripción** | Los asistentes pueden modificar su perfil |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 10 min |
| **Fecha de inicio** | 19/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 19/04/2023 |
| **Duración real** | 10 min |

* Tarea 03:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-03 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3-03-operaciones de autenticados en tutorials** |
| **Descripción** | Los usuarios autenticados pueden listar y ver los detalles de los tutoriales publicados |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 1 h |
| **Fecha de inicio** | 12/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 19/04/2023 |
| **Duración real** | 2 h |

* Tarea 04:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-04 |
| **Título** | **Individual-D02-Student#3-04-Operaciones de asistentes en tutorías** |
| **Descripción** | un asistente puede listar las tutorías que han creado, mostrar sus detalles y crear, modificar y eliminar si no han sido publicadas. |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 3 h |
| **Fecha de inicio** | 17/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 20/04/2023 |
| **Duración real** | 3h 42 min |

* Tarea 05:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-05 |
| **Título** | **Individual-D02-Student#3-01-Operaciones de asistentes en sesiones** |
| **Descripción** | Los asistentes pueden listar las sesiones de sus tutorías y ver sus detalles. Pueden crear una sesión en una tutoría si esta no ha sido publicada, después pueden modificarla y eliminarla antes de que se publique. |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 4 h |
| **Fecha de inicio** | 20/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 21/04/2023 |
| **Duración real** | 6 h 30 min |

* Tarea 06:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-06 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3-01-analysis report** |
| **Descripción** | Crear analysis report |
| **Rol, Asignación** | **Analista,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 30 min |
| **Fecha de inicio** | 01/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 20/04/2023 |
| **Duración real** | 30 min |

* Tarea 07:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-07 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3- planning report** |
| **Descripción** | Crear el documento de planning |
| **Rol, Asignación** | **Manager,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 30 min |
| **Fecha de inicio** | 01/04/2023 |
| **Fecha de fin** | 01/04/2023 |
| **Duración real** | 30 min |

* Tarea 08:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-08 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3- operaciones en sesiones** |
| **Descripción** | Arreglar un problema con la validación de las fechas en la creación y actualización de sesiones |
| **Rol, Asignación** | **Desarrollador,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 45 min |
| **Fecha de inicio** | 05/10/2023 |
| **Fecha de fin** | 05/10/2023 |
| **Duración real** | 45 min |

* Tarea 09:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-09 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3-01-analysis report** |
| **Descripción** | Efectuar los cambios para la tercera convocatoria |
| **Rol, Asignación** | **Analista,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 5 min |
| **Fecha de inicio** | 05/10/2023 |
| **Fecha de fin** | 05/10/2023 |
| **Duración real** | 5 min |

* Tarea 010:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tarea** | D03-10 |
| **Título** | **Individual-D03-Student#3- planning report** |
| **Descripción** | Cambiar este documento para añadir las tareas nuevas para la tercera convocatoria |
| **Rol, Asignación** | **Manager,**  **Miguel Ybarra Manrique** |
| **Duración estimada** | 10 min |
| **Fecha de inicio** | 05/10/2023 |
| **Fecha de fin** | 05/10/2023 |
| **Duración real** | 10 min |

Tiempo extra:

Añado un total de 40 min extras que usé para actualizar el framework dos veces.

**COSTE Y TIEMPO DE LA ENTREGA:**

-Costes estimados:

-Desarrollador: 20€/h

-Tester: 20€/h

-Manager/analista: 30€/h

-Cálculo del coste:

El tiempo total real para este entregable fue de 826 minutos, con el rol de desarrollador, 35 minutos con el rol de analista y 40 con el rol de manager, lo cual deja el presupuesto en **312,84€** en total.

Además el reporte del tiempo se ha llevado a cabo usando Clockify, para llevar un registro concreto de tiempo. El tiempo de testing informal se incluye dentro de cada tarea a la que correspondiese.

Se ha establecido un **modelo de amortización lineal a 3 años (36 meses)** con el que cuantificar la devaluación del equipo informático empleado en el desarrollo del proyecto. Si contamos con un **valor de adquisición** de mi *setup* de **1300€,** el cual será empleado durante los cuatro meses que dura el proyecto, podemos obtener el coeficiente de amortización lineal asociado al coste total del *setup* siguiendo la siguiente fórmula:

***Amortización anual = Valor de adquisición \* coeficiente(%)***

**4 meses** representan el **11%** aproximadamente sobre la vida útil del equipo informático **(36 meses).**

Aplicando el coeficiente de amortización sobre coste individual en bruto obtenido justo antes tenemos el presupuesto individual final:

**11%** de **312,84€** son **34,42€** por lo que el **presupuesto final** es de **347,04€**

# Bibliografía

-Documento 08 Annexes, de los contenidos de la plataforma virtual de esta asignatura.