

Informe de Planificación

Estudiante #3:

Pedro Jesús Ruiz Aguilar
(pedruigu1@alum.us.es)

22-10-2023

Grupo: C3.02.10

Repositorio:

<https://github.com/IsmaelRuizJurado/Acme-L3-D04>



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería Informática

Tabla de Contenidos

Resumen Ejecutivo 3

Historial de Versiones 4

Introducción 5

Contenidos 6

 Lista de tareas definidas 6

 Planificación 11

Conclusiones..... 13

Bibliografía 14

Resumen Ejecutivo

En un informe de planificación encontrará la lista de tareas requeridas para satisfacer los requisitos del respectivo entregable de la asignatura, así como un presupuesto con el coste total requerido para llevarlas a cabo.

Historial de Versiones

Versión	Fecha	Descripción de los cambios
V1.0	16/02/2023	Creación del Informe de planificación y añadido D01
V2.0	14/03/2023	Realización del informe para el D02
V3.0	20/04/2023	Realización del informe para el D03
V4.0	25/05/2023	Realización del informe para el D04
V4.1	25/05/2023	Cálculo del presupuesto real y comparación con el estimado
V5.0	18/06/2023	Actualización Segunda Convocatoria
V6.0	20/08/2023	Actualización Tercera Convocatoria
V7.0	22/10/2023	Revisión final

Introducción

En este documento se introduce una tabla para las tareas del proyecto. Cada tarea incluye el título de la tarea, una descripción para la misma, el rol o el personal asignado, el tiempo planificado para la tarea y el tiempo final empleado. Posteriormente, se proporcionará un presupuesto basado en la duración estimada de cada tarea.

Contenidos

Lista de tareas definidas:

TAREAS		
Tarea 001	Descripción	Modificar menú anónimo.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	20'
	Convocatoria	Primera
Tarea 002	Descripción	Redactar el informe de análisis. (D01)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Analista
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	38'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 003	Descripción	Redactar el informe de planificación. (D01)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	46'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 004	Descripción	Rol de asistente.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	20'
	Tiempo real	15'
	Convocatoria	Primera
Tarea 005	Descripción	Entidad tutorial.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	20'
	Tiempo real	13'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 006	Descripción	Entidad sesiones de tutorial.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar

	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	20'
	Tiempo real	12'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 007	Descripción	Dashboards de asistentes.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	27'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 008	Descripción	Datos de prueba variados.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Tester
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	21'
	Convocatoria	Primera
Tarea 009	Descripción	Redactar el informe de análisis. (D02)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Analista
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	52'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 010	Descripción	Redactar el informe de planificación. (D02)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	41'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 011	Descripción	Realizar diagrama UML individual.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	30'
	Tiempo real	33'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 012	Descripción	Operaciones de anónimos sobre cuentas de usuario.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador

	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	45'
	Convocatoria	Primera
Tarea 013	Descripción	Operaciones de asistente sobre cuentas de usuario.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	44'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 014	Descripción	Operaciones de cualquier autenticado sobre tutoriales.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	2h
	Tiempo real	3h
	Convocatoria	Segunda
Tarea 015	Descripción	Operaciones de asistentes sobre tutoriales.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	2h
	Tiempo real	1h 47'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 016	Descripción	Operaciones de asistentes sobre sesiones de tutoriales.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	3h
	Tiempo real	5h 30'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 017	Descripción	Operaciones de asistentes sobre dashboards de asistentes.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	4h
	Tiempo real	5h 43'
	Convocatoria	Tercera

Tarea 018	Descripción	Redactar el informe de análisis. (D03)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Analista
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	54'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 019	Descripción	Redactar el informe de planificación. (D03)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	46'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 020	Descripción	Producir una test suite para E#3-F14 y E#3-F15.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Tester
	Tiempo estimado	3h
	Tiempo real	4h 12'
	Convocatoria	Tercera
Tarea 021	Descripción	Producir datos de test variados.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Tester
	Tiempo estimado	5h
	Tiempo real	6h 49'
	Convocatoria	Primera
Tarea 022	Descripción	Redactar el informe de análisis. (D04)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Analista
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	10'
	Convocatoria	Segunda
Tarea 023	Descripción	Redactar el informe de planificación. (D04)
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Desarrollador
	Tiempo estimado	1h
	Tiempo real	25'

	Convocatoria	Tercera
Tarea 024	Descripción	Redactar el informe de testing.
	Responsable	Pedro Jesus Ruiz Aguilar
	Rol	Tester
	Tiempo estimado	2h
	Tiempo real	-

Planificación:

Cabe destacar que las tareas de asistencia a clase se han dejado fuera de este cálculo.

Proyecto	Tareas	Tiempo (h)	Tiempo (decimal)	Coste personal	Cantidad	Coste amortización
D01	Tarea 001	00:30	0,5	20,00 €	10,00 €	03,33 €
	Tarea 002	00:30	0,5	30,00 €	15,00 €	05,00 €
	Tarea 003	00:30	0,5	10,00 €	10,00 €	03,33 €
Total D01		01:30	1,5		35,00 €	11,66 €
D02	Tarea 004	00:20	0,33	20,00 €	06,66 €	02,22 €
	Tarea 005	00:20	0,33	20,00 €	06,66 €	02,22 €
	Tarea 006	00:20	0,33	20,00 €	06,66 €	02,22 €
	Tarea 007	00:30	0,5	20,00 €	10,00 €	03,33 €
	Tarea 008	00:30	0,5	20,00 €	10,00 €	03,33 €
	Tarea 009	01:00	1	30,00 €	30,00 €	10,00 €
	Tarea 010	01:00	1	20,00 €	20,00 €	06,67 €
	Tarea 011	00:30	0,5	20,00 €	10,00 €	03,33 €
Total D02		04:30	4,5		99,98 €	33,32 €
D03	Tarea 012	01:00	1	20,00 €	20,00 €	06,67 €
	Tarea 013	01:00	1	20,00 €	20,00 €	06,67 €
	Tarea 014	02:00	2	20,00 €	40,00 €	13,33 €

	Tarea 015	02:00	2	20,00 €	40,00 €	13,33 €
	Tarea 016	03:00	3	20,00 €	60,00 €	20,00 €
	Tarea 017	04:00	4	20,00 €	80,00 €	26,64 €
	Tarea 018	01:00	1	30,00 €	30,00 €	10,00 €
	Tarea 019	01:00	1	20,00 €	20,00 €	06,67 €
Total D03		15:00	15		310,00 €	103,31 €
D04	Tarea 020	03:00	3	20,00 €	60,00 €	19,98 €
	Tarea 021	05:00	5	20,00 €	100,00 €	33,33 €
	Tarea 022	01:00	1	30,00 €	30,00 €	10,00 €
	Tarea 023	01:00	1	20,00 €	20,00 €	06,67 €
	Tarea 024	02:00	2	20,00 €	40,00 €	13,33 €
Total D04		12:00	12		250,00 €	83,31 €
Total		33:00	33		694,98 €	231,60 €

Conclusiones

En conclusión, se ha estimado un tiempo total de realización de las tareas de 33 horas, lo que lleva un coste de 695€ junto a 231,60€ de amortización por cada año. Fijándose en los tiempos reales, se aprecia que los tiempos fueron mayoritariamente menores a los estimados, además, ciertas tareas no se acabaron realizando, lo que reduciría significativamente el coste real.

Bibliografía

Intencionalmente en blanco