



## CARTECH WEB

# INFORME DE CIERRE



Fecha: 12/12/2023

Grupo 1.07

Directores del proyecto:

Maqueda Acal, Antonio | antmaqaca@alum.us.es

Mérida Bascón, Raúl Hernán | raumerbas@alum.us.es

Pino Mateo, Pablo | pabpinmat@alum.us.es

Ribas Luna, Gonzalo | gonriblun@alum.us.es

Somoza Sierra, Andrés Jesús | andsomsie@alum.us.es

# INFORME DE CIERRE

NOMBRE DEL PROYECTO:	Cartech Web
CÓDIGO DEL PROYECTO:	PGPI-1435-1
DIRECTOR DEL PROYECTO:	Andrés Jesús Somoza Sierra, Pablo Pino Mateo, Antonio Maqueda Acal, Raúl Hernán Mérida Bascón, Gonzalo Ribas Luna
FECHA DE ELABORACIÓN:	12/12/2023
ELABORADO POR:	Andrés Jesús Somoza Sierra, Pablo Pino Mateo, Antonio Maqueda Acal, Raúl Hernán Mérida Bascón, Gonzalo Ribas Luna

HISTORIAL DE VERSIONES			
FECHA Y HORA	Nº DE VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR
12/12/2023 16:30	1.0	Realización	Antonio Maqueda Acal
12/12/2023 20:00	1.1	Añadidas modificaciones o detalles	Andrés Jesús Somoza Sierra, Pablo Pino Mateo, Raúl Hernán Mérida Bascón, Gonzalo Ribas Luna

## PROPÓSITO DEL INFORME DE CIERRE

¿Cuál es el objetivo de este documento?

El informe de cierre en el PMBOK es como un resumen completo al final de un proyecto. Sirve para ver qué tan bien salió todo, qué aprendimos durante el camino y cómo podríamos hacerlo mejor la próxima vez. También se encarga de cerrar formalmente cualquier contrato relacionado, asegurándose de que hayamos entregado lo que se esperaba. Además, pide una especie de "aprobación oficial" para decir que el proyecto está completamente terminado.

## EQUIPO DEL PROYECTO

El equipo consta de 5 miembros que actúan tanto de project manager que supervisan y dirigen el trabajo, como de desarrolladores que realizan el código y sus respectivas pruebas, acatando ordenes y cumpliendo requisitos.

NOMBRE	CARGO	ROL EN EL PROYECTO	CORREO ELECTRÓNICO
Andrés Jesús Somoza Sierra	Project Manager Desarrollador	/ Project Manager Desarrollador	andsomsie@alum.us.es
Pablo Pino Mateo	Project Manager Desarrollador	/ Project Manager Desarrollador	pabpinmat@alum.us.es
Raúl Hernán Mérida Bascón	Project Manager Desarrollador	/ Project Manager Desarrollador	raumberbas@alum.us.es
Antonio Maqueda Acal	Project Manager Desarrollador	/ Project Manager Desarrollador	antmaqaca@alum.us.es
Gonzalo Ribas Luna	Project Manager Desarrollador	/ Project Manager Desarrollador	gonriblun@alum.us.es

# INFORME DE CIERRE

## ENTREGABLES DEL PROYECTO (PLANIFICADOS VS REAL)

El proyecto se dividía en:

- Planificación: una serie de documentos planeando cómo se trabajará y abordará el desarrollo del producto, presupuestos, equipo de trabajo...
- Iteraciones donde cada una tiene asignada una funcionalidad a entregar
- Una última modificación tras recibir comentarios del patrocinador

ENTREGABLE PLANIFICADO	ENTREGABLE REAL	COMENTARIOS
Planificación	Planificación	Realizada y entregada correctamente y a tiempo
Sistema de Gestión de Usuarios y Datos	Sistema de Gestión de Usuarios y Datos (No completo)	Faltó una pequeña parte de la funcionalidad
Producto Básico	Producto Básico (No completo)	Faltó una parte de la funcionalidad
Producto Estándar	Producto Estándar + Funcionalidad atrasada previamente	Se realizó ambas funcionalidades no completas previamente y se acabó el proyecto
Producto Final	Producto Final	Se realizaron las modificaciones sugeridas por el patrocinador

## COSTES DEL PROYECTO

Se estimo un presupuesto del proyecto de 5400 y se estimo un coste de 5200. El coste real del mismo fue de 5113,18€

FASE DEL PROYECTO	COSTE PRESUPUESTADO	COSTE REAL	COMENTARIOS
Planificación y documentos	2900€	2800€	Se redujo en 100€ el coste presupuestado
Iteración 1	450€	372€	Se redujo el coste debido a que se aplazo la tarea de creación de login
Iteración 2	645€	540€	Una reducción de 105€ en el coste de esta iteración
Iteración 3	705€	627€ + 150€	En esta iteración se superó el coste estimado ya que tras la reunión con el patrocinador se realizaron correcciones en el código
Cierre del proyecto y presentación del producto	600€	600€	No procede

## CRONOGRAMA DEL PROYECTO

El proyecto se inicio el 04/10/2023 con la inscripción del grupo de trabajo y terminó el 13/12/2023 con la entrega del producto y la presentación el día 14/12/2023

FASE DEL PROYECTO	FECHA DE TERMINACIÓN PLANIFICADA	FECHA DE TERMINACIÓN REAL	COMENTARIOS
-------------------	----------------------------------	---------------------------	-------------

## INFORME DE CIERRE

Planificación, documentación inscripción	09/11/2023	09/11/2023	Se cumplió con las fechas de entrega de la documentación
Iteración 1	16/11/2023	19/11/2023	Se aplazaron las finalizaciones de cada iteración a la semana completa
Iteración 2	23/11/2023	26/11/2023	Explicado en la Iteración 1
Iteración 3	05/12/2023	10/12/2023	La iteración se terminó el día 07/12/2023, pero debido a la reunión con el patrocinador ese día y las posteriores correcciones podemos considerar que se amplió hasta el día 10/12/2023
Cierre y presentación	14/12/2023	14/12/2023	No procede

### RECOMENDACIONES

#### Recomendación #1:

Ante la tendencia de no finalizar la funcionalidad prevista a tiempo en cada sprint y la necesidad de apresurarse al final, se sugiere implementar una planificación más realista y escalonada. Dividir las tareas en unidades más pequeñas y manejables, estableciendo prioridades claras, puede ayudar a garantizar un progreso más constante a lo largo del sprint.

#### Recomendación #2:

Ante la falta de formación en Django, se recomienda priorizar la capacitación del equipo en esta tecnología. Esto puede incluir cursos en línea o la asignación de tiempo dedicado para el aprendizaje autónomo. Con ello se aceleraría la curva de aprendizaje y mejorar la competencia técnica del equipo en el uso efectivo de esta herramienta de desarrollo.

### APROBACIÓN

Nombre	Cargo	Firma	Fecha
	Patrocinador		
Andrés Jesús Somoza Sierra, Pablo Pino Mateo, Antonio Maqueda Acal, Raúl Hernán Mérida Bascón, Gonzalo Ribas Luna	Director del Proyecto	CARTECH	12/12/2023