

## Acta de Cierre



### APP MI CESFAM

*Fase de Entrega*

**Preparado por:** Daniel Belmar

**Fecha:** 29/11/2024

### Integrantes del Grupo:

Daniel Belmar.

Joaquín Mora.

Vicente Vargas.

Álvaro Salinas.



# Índice



Información del Proyecto .....	3
Datos .....	3
Patrocinadores .....	3
Razón de cierre .....	4
Aceptación de los Productos o Entregables .....	5
Aprobaciones .....	5

## INFORMACIÓN DEL PROYECTO



### DATOS

Empresa / Organización	App Mi SpA.
Proyecto	App “MI CESFAM”
Fecha de preparación	29/11/2024
Cliente	Corporación Municipal de Peñalolén
Patrocinador principal	CITT
Gerente de proyecto	Daniel Belmar

### PATROCINADORES

Nombre	Cargo	Departamento
Mario García	Coordinador CITT Sede Antonio Varas	CITT
Ximena Llamin	Concejal de la comuna de Peñalolén	Corporación Municipal de Peñalolén
Dr. Francisco Javier Peláez	Director CESFAM Cardenal Silva Henríquez	CESFAM Cardenal Silva Henríquez

## RAZÓN DE CIERRE

La presente asignatura de Capstone, estableció la necesidad de concebir e implementar un proyecto de innovación dentro de un plazo tres meses. Para su ejecución, el equipo humano estaría compuesto únicamente por un grupo de cuatro personas y el presupuesto total sería de 23 millones.

En base a estos planteamientos, se identificó la problemática que afecta a los millones de pacientes que acuden diariamente a los CESFAM. Se trata de chileno que están enfermos y que además de las complicaciones propias de su enfermedad, deben enfrentarse a una serie de esperas y trabas burocráticas que dificultan su acceso a los servicios sanitarios.

Con el objetivo de contribuir a solucionar esta problemática, fue concebido el proyecto “MI CESFAM”. El cual consiste en una aplicación para dispositivos Android e IOS, que podrá ser utilizada tanto por los pacientes de un CESFAM como por el personal del mismo.

A través de la serie de funcionalidades que contiene esta aplicación, se podrá mejorar tanto la eficiencia de la gestión de estos centros médicos, como la experiencia de atención de sus respectivos pacientes. En términos concretos, las cinco funcionalidades que tendrá la APP son las siguientes:

1. Reserva de consultas médicas en coordinación con las necesidades del paciente y de su médico.
2. Reserva cruzada de horas y exámenes.
3. Reserva y “canje” de medicamentos en la farmacias del Cesfam.
4. Envío de notificaciones de vacunas y/o exámenes regulares.
5. Revisión de exámenes médicos por medio de la App (En especial radiografías).

El proyecto se gestiono por medio de una metodología hibrida. Esto significa que la planificación general de “Mi CESFAM”, se efectuó mediante las cinco fases que componen la metodología tradicional de cascada: inicio, planificación y estimación, implementación, revisión y retrospectiva, y entrega. Mientras que la fase de “implementación”, se llevo a cabo utilizando la metodología ágil “Scrum”. Este desarrollo iterativo, dividió el trabajo de programación en ocho Sprints.

Por medio de la presente acta, se da cierre formal al proyecto, por las razones especificadas en la siguiente ficha:

Marcar con una “X” la razón de cierre:

Entrega de todos los productos en conformidad con los requerimientos del cliente	X
Entrega parcial de productos y cancelación de otros	
Cancelación de todos los productos asociados con el proyecto	

## ACEPTACIÓN DE LOS PRODUCTOS O ENTREGABLES

En el “Acta de Constitución” de “Mi CESFAM”, se estableció que los entregables del proyecto serían los siguientes:

- I Código fuente de la App ‘MI CESFAM, tanto en sus versiones para Android como para iOS.
- II Puesta en línea de una Data Base “Google Firebase” asociada.
- III App subida y lista para ser descargada tanto en la App Store como en Google Play.

En la siguiente tabla se evidencia que estos entregables hayan sido completados y debidamente aceptados por los interesados en el proyecto:

ENTREGABLE	ACEPTACION	OBSERVACIONES
Código fuente de la App ‘MI CESFAM, tanto en sus versiones para Android como para iOS	SI	
Puesta en línea de una Data Base “Google Firebase” asociada	SI	
App subida y lista para ser descargada tanto en la App Store como en Google Play	SI	El proyecto se puede dar por terminado.

Para cada entregable aceptado, se da por entendido que:

- El entregable ha cumplido los criterios de aceptación establecidos en la documentación de requerimientos y definición de alcance.
- Se ha verificado que los entregables cumplen los requerimientos.
- Se ha validado el cumplimiento de los requerimientos funcionales y de calidad definidos.
- Se ha realizado la transferencia de conocimientos y control al área operativa.
- Se ha concluido el entrenamiento que se definió necesario.
- Se ha entregado la documentación al área operativa.

## APROBACIONES

Patrocinador	Fecha	Firma
Mario García	29/11/2023	<i>Mario Garcia</i>
Ximena Llamín	29/11/2023	<i>Ximena Llamín</i>
Dr. Francisco Javier Peláez	29/11/2023	<i>Francisco J. Peláez</i>