

Grupo 11

pawtel



"El mercado de mascotas crece, aumentando la demanda de alojamientos seguros y confiables."



106 mill. de perros como
animales de compañía.



9,3 mill. perros registrados,
ocupando el 4to. lugar (Statista, 2024).

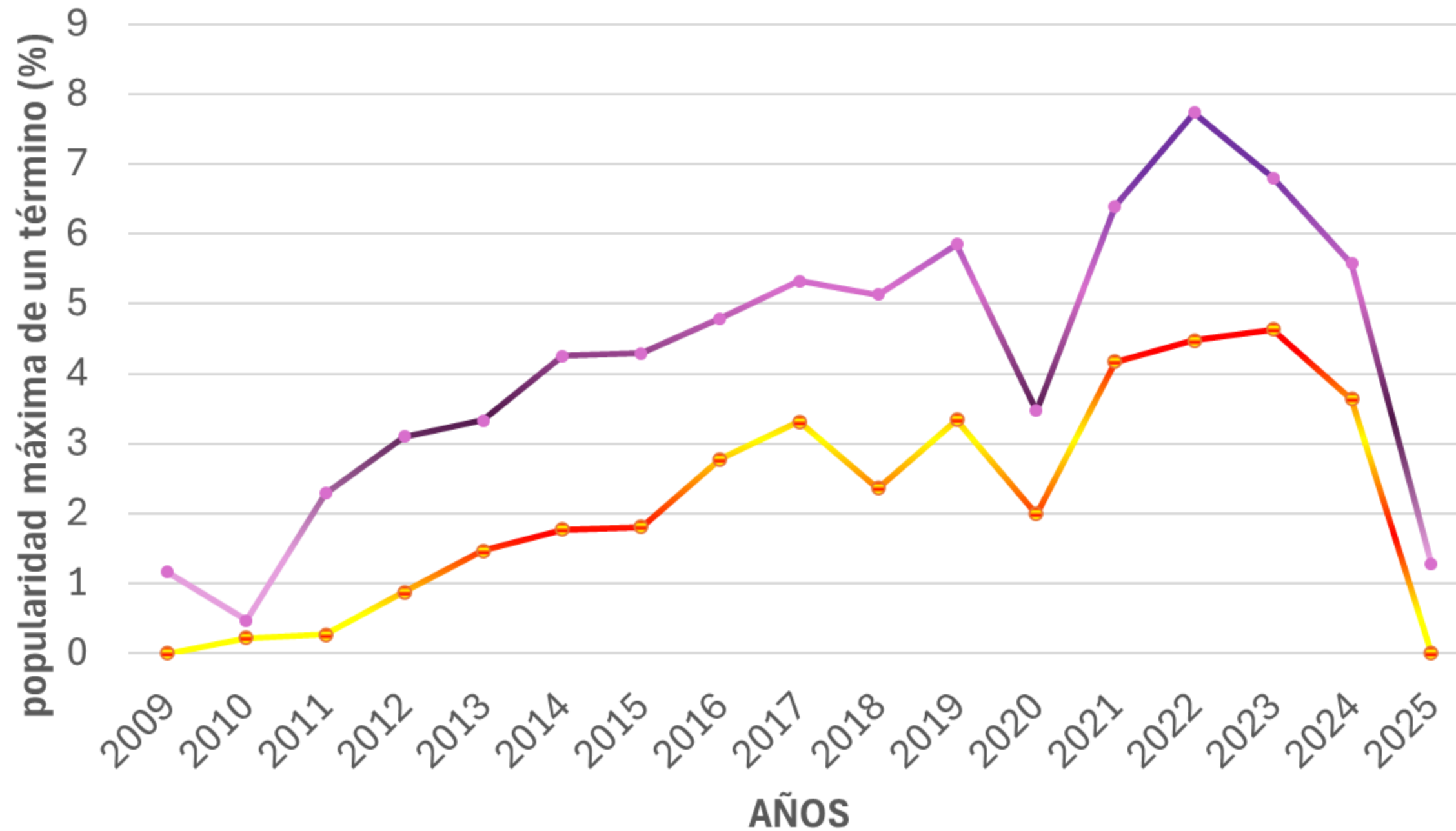


105 mil alojamientos
turísticos (INE, 2024).



¿¿¿?? alojamientos
solo para mascotas

Tendencia de Búsqueda Global y en España de 'Alojamientos para Mascotas' (2009 - 2025)



Datos obtenidos a través de la plataforma web Google Trends

EL PROBLEMA

**¿Quién cuida de su mascota
cuando está de viaje?**



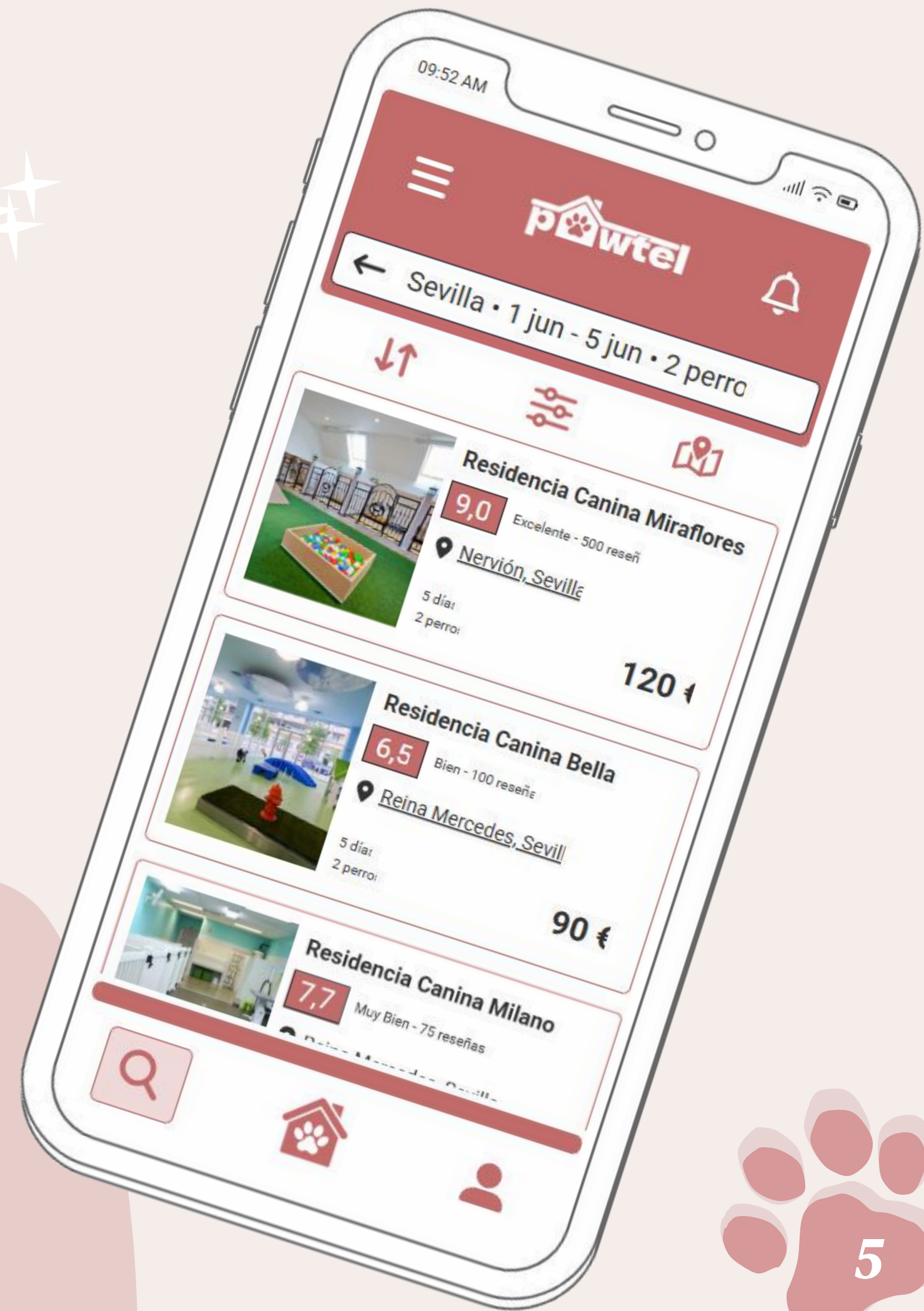


BUSCA


COMPARA

RESERVA

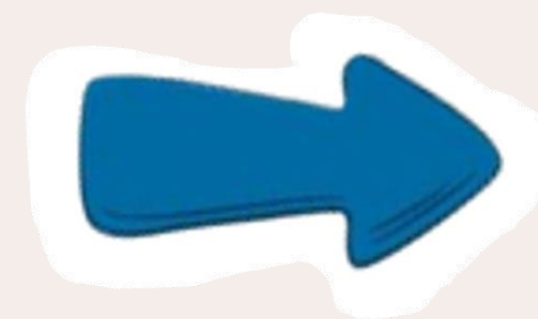
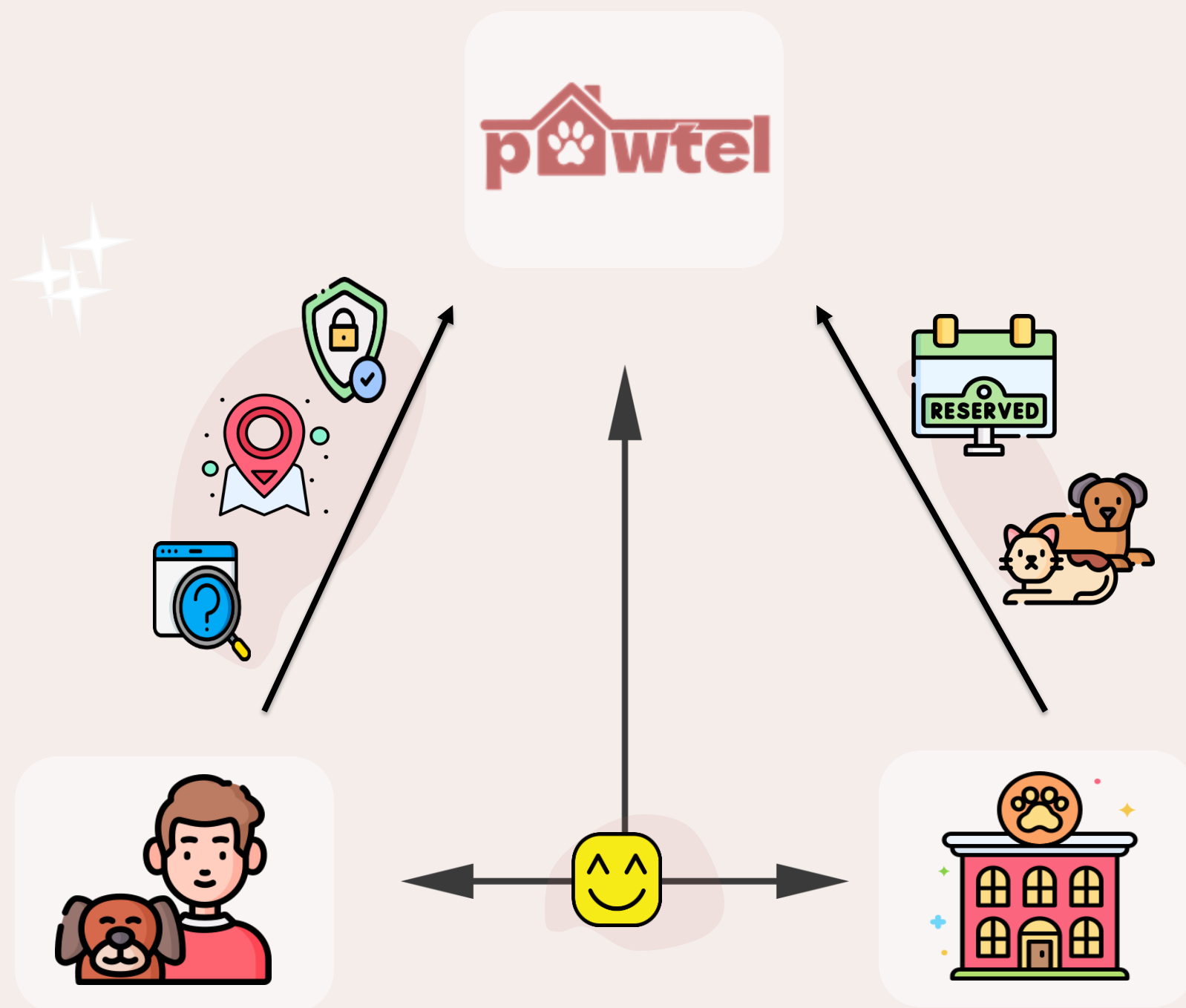
ALOJAMIENTO DE MASCOTAS



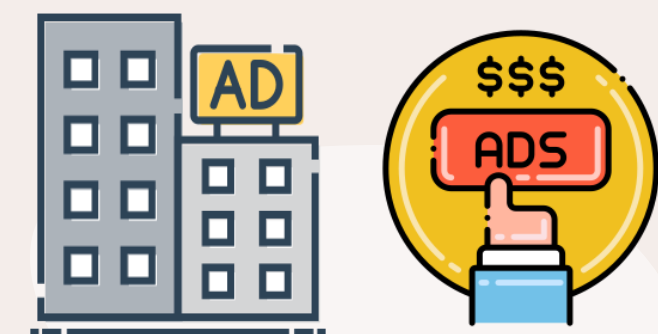
AGENDA

1. MODELO DE NEGOCIO
 2. EQUIPO Y ORGANIZACIÓN
 3. SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL PROYECTO
 4. DEMOSTRACIÓN DEL PRODUCTO
 5. GESTION DE USUARIOS PILOTO
 6. PLANIFICACIÓN 2do SPRINT
 7. CIERRE Y REFLEXION FINAL
- 

Propuesta de Valor y Fuente de Ingresos (BMC)



Comisión por reserva



Anuncios



Análisis de Competidores



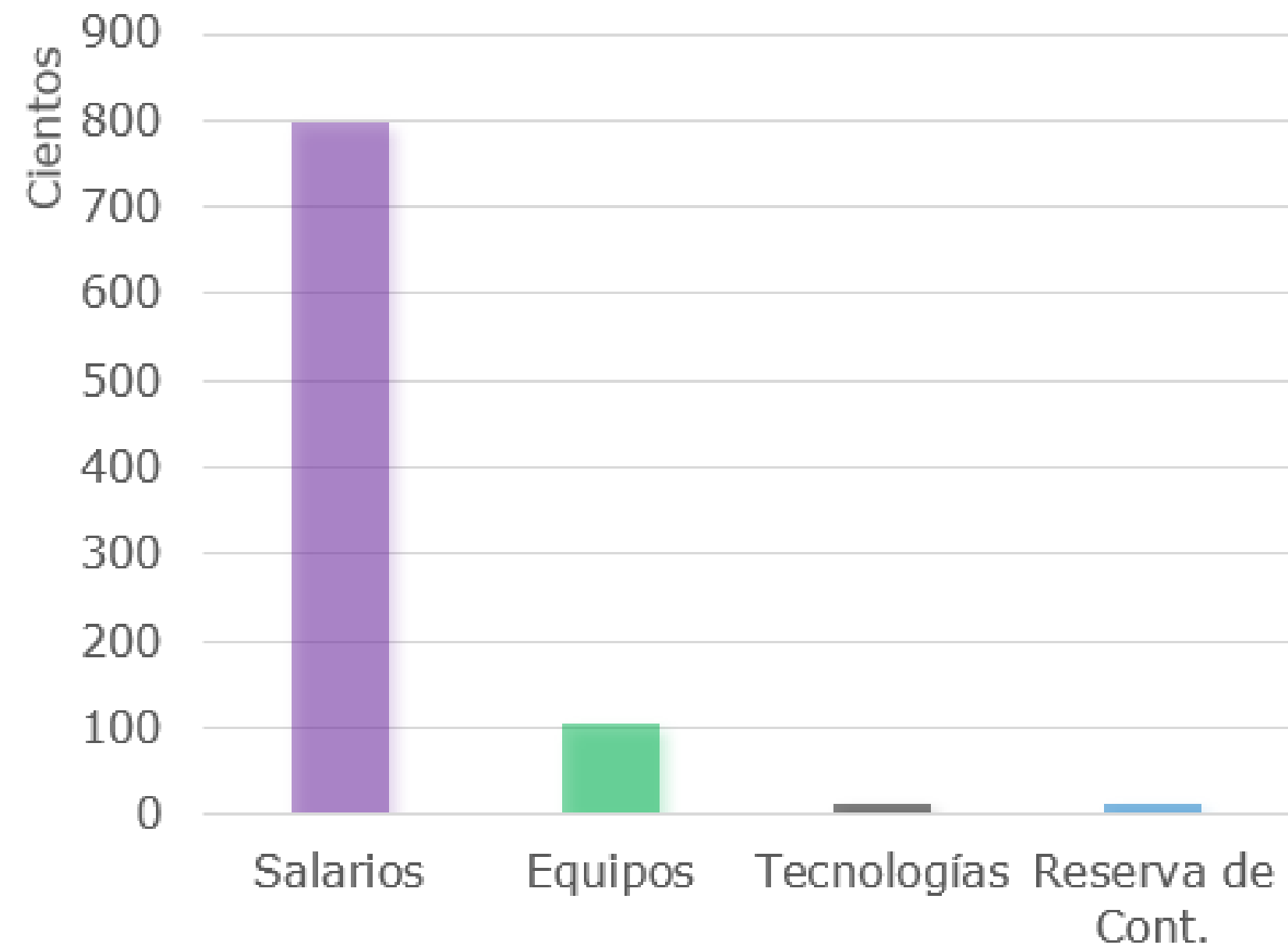
Modelo de negocio	Cuidadores particulares	Cuidan la casa.	Servicios extra: peluquería...	Marketplace de servicios de cuidadores	Alojamientos para Mascotas
Búsqueda de alojamiento	✓	✓	✓	✓	✓
Comparador de ofertas de alojamientos	✗	✗	—	✗	✓
Reseñas verificadas	✓	✓	✓	—	✓
Reserva/Pago en la plataforma	✓	✗	✗	✓	✓
App Móvil	✓	✓	✓	✓	✓



Análisis de Costes

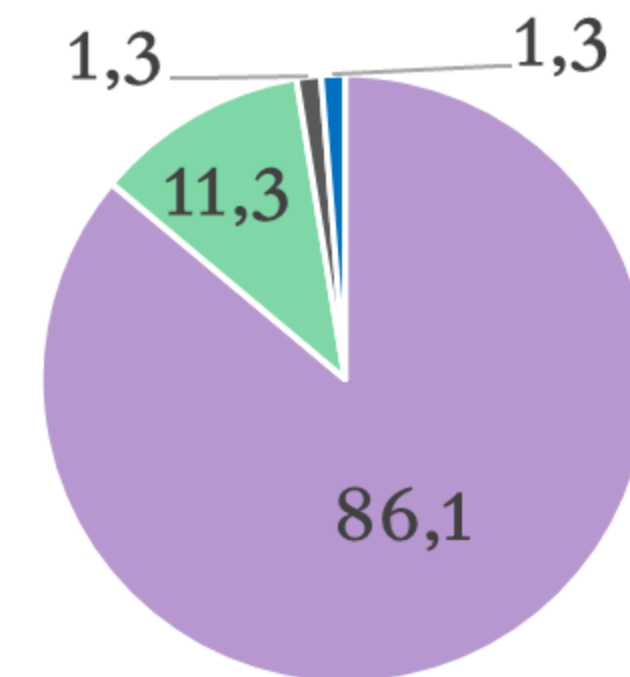


Distribución de Costes Iniciales (€) -
Total: 92,561€



Salarios	79 691€
Equipo	10 500€
Tecnologías	1 200€
Reserva de cont.	1 170€

Distribución de Costes Iniciales (%)



Análisis de Ingresos



70€

Precio promedio por reserva

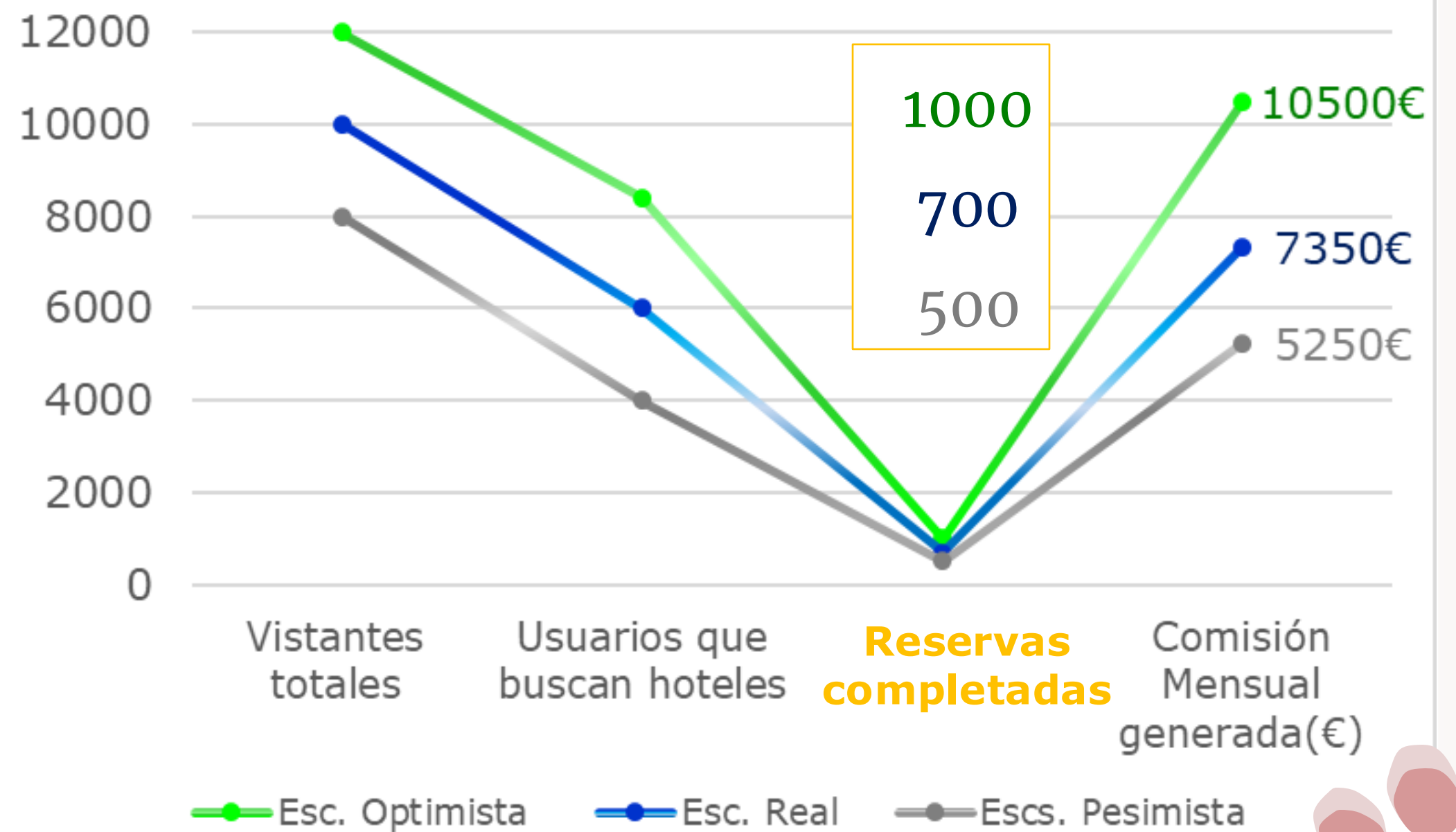
De media por noche y 4 días de duración.

17,5€

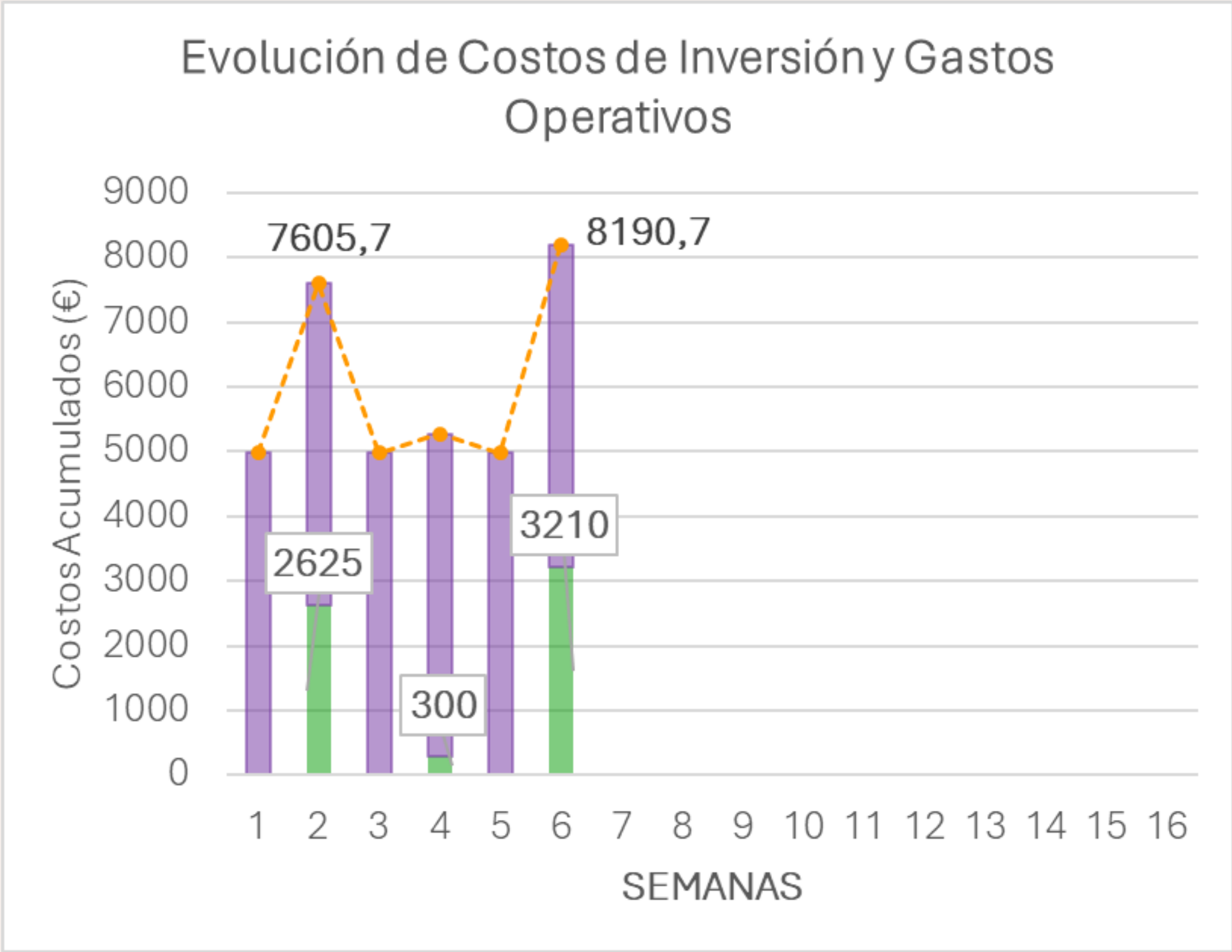
15%

Comisión media (negocios similares)

Pronóstico de Ingresos Mensuales Evaluando tres Escenarios



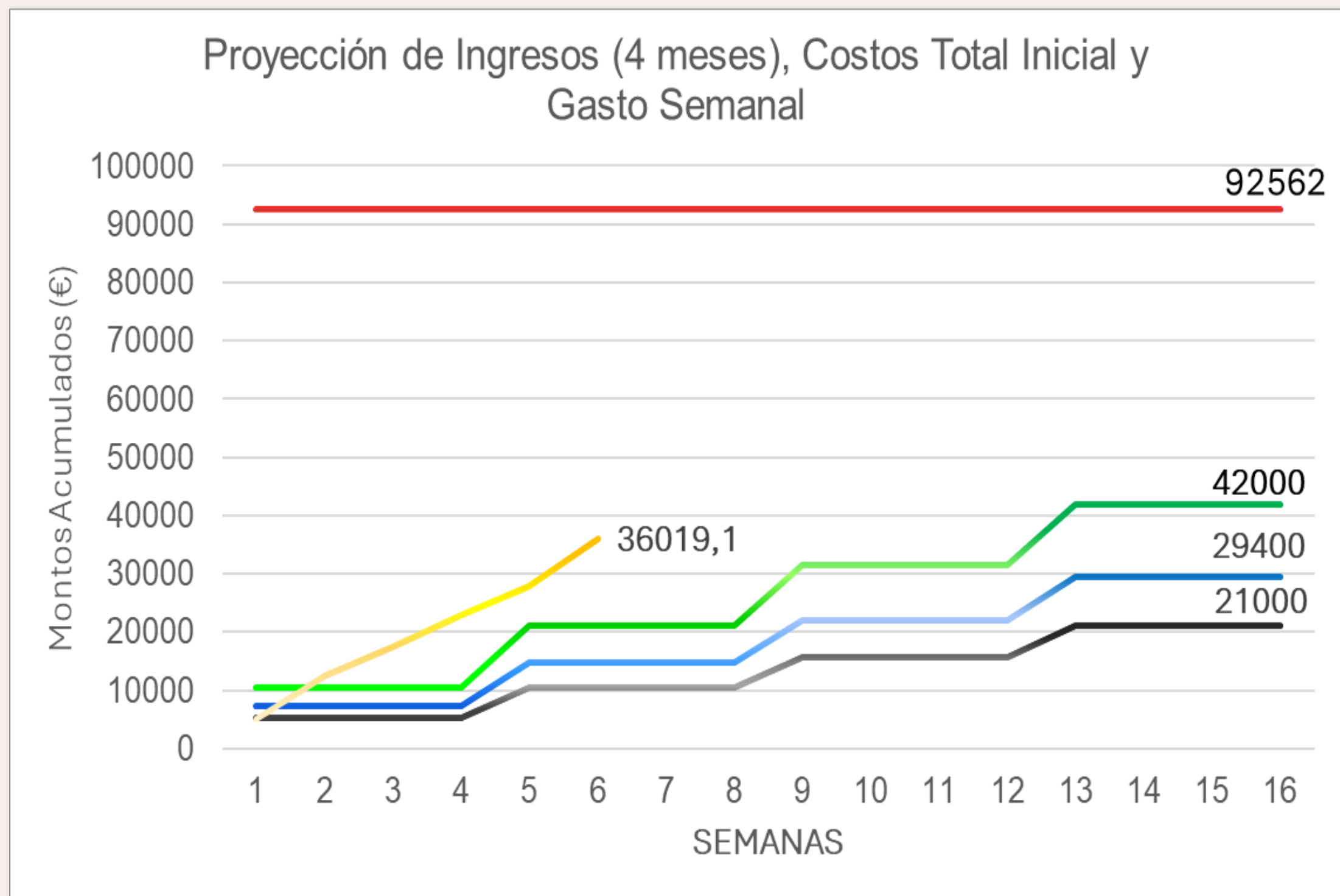
TCO: Coste total de la propiedad (I)



- Gastos Operativos
- Costos de Inversión

	Coste semanal (€)
Gastos Operativos (Salario)	4980,7
Gastos de Inversión (Tecnología, Material & reserva de cont.)	3217,5

TCO: Coste total de la propiedad (II)



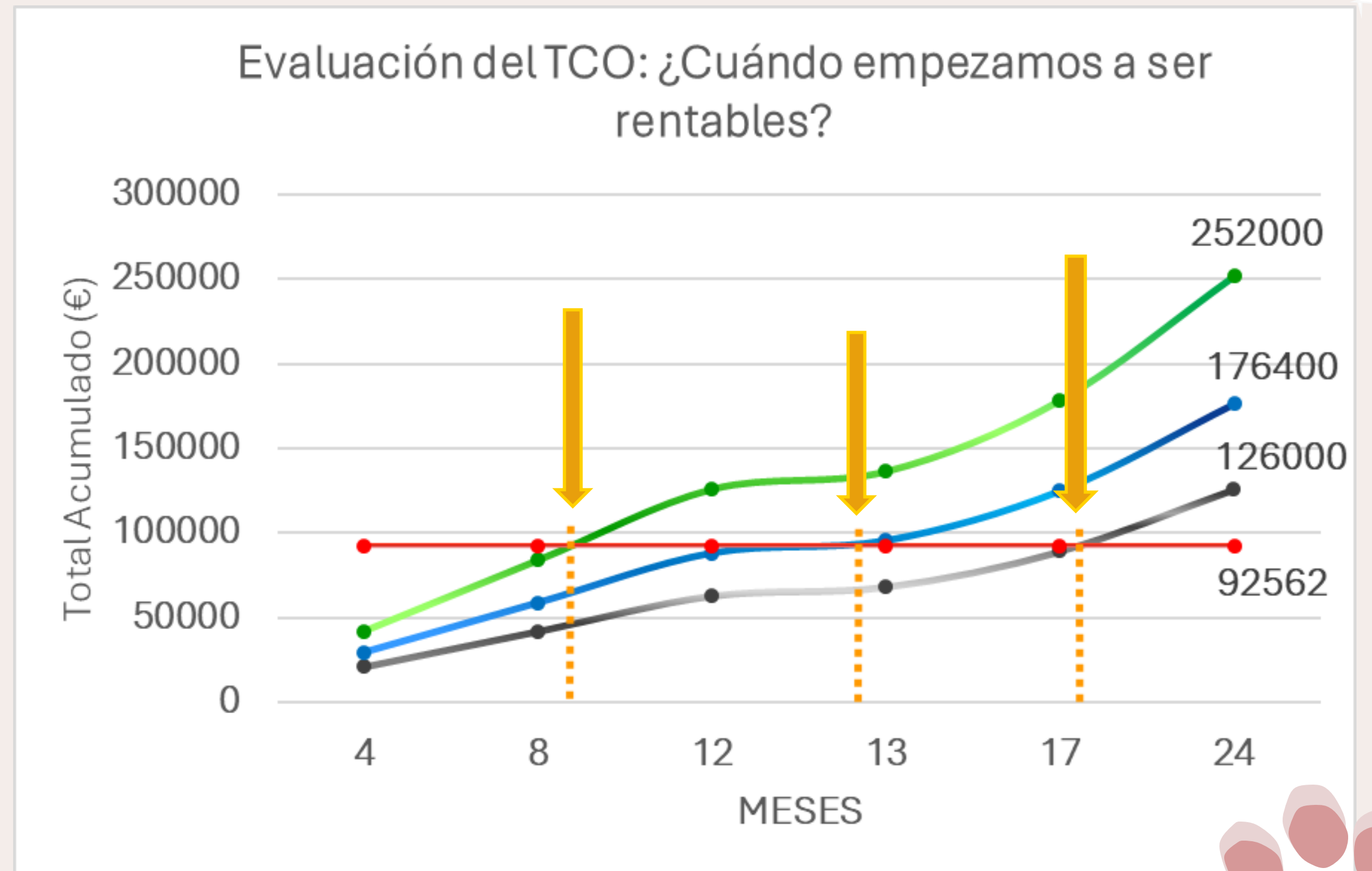
- Coste Total Inicial
- Coste total Acumulado
- Ingresos (Esc. Optimista)
- Ingresos (Esc. Realista)
- Ingresos (Esc. Pesimista)

	Estimación Ingresos Mensual (€)
Optimista	10500
Realista	7875
Pesimista	5250

TCO: Coste total de la propiedad (III)

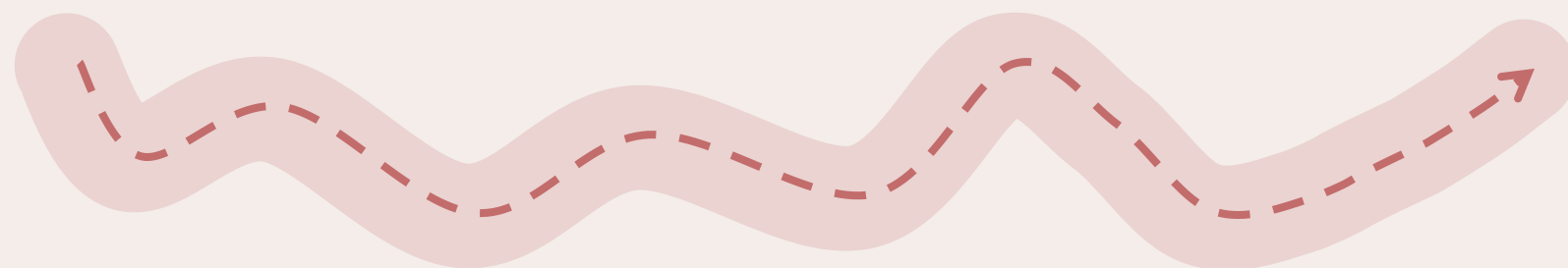
- Coste Total Inicial
- Punto de Equilibrio
- Ingresos (Esc. Optimista)
- Ingresos (Esc. Realista)
- Ingresos (Esc. Pesimista)

"Si logramos un escenario realista, en aprox. 13 meses cubrimos costos y comenzamos a generar beneficios"





EQUIPO Y ORGANIZACIÓN



DIRECCIÓN



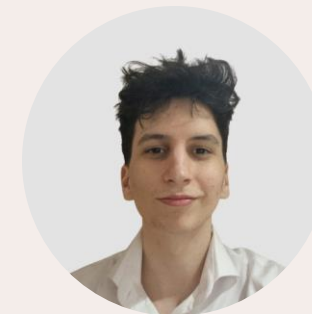
Luis Mellado – Doc., QA, Analista, Frontend



Daniel Flores – Backend, Doc., DevOps



TEAM FRONTEND



Sergio Trenado



Javier García – Publicidad & Marketing



Fernando Castello



Yesica Garate – Publicidad & Marketing



Equipo y Roles



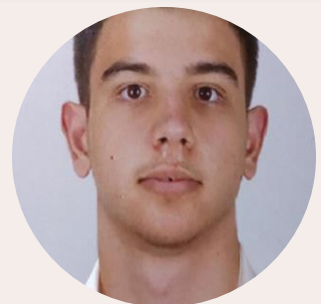
TEAM BACKEND



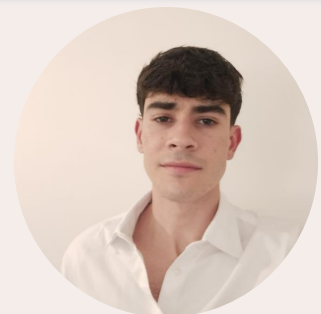
Rafael Castillo – Doc., QA, Analista



Claudio Cortés – Doc.



Jorge Gómez



Javier Ruiz



TEAM FULLSTACK



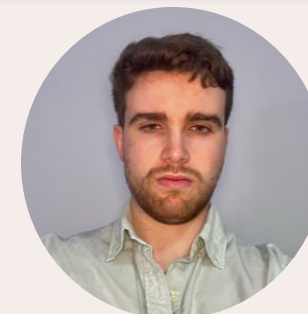
David González – DevOps



Curro Jiménez – Analista



Andrés Martínez

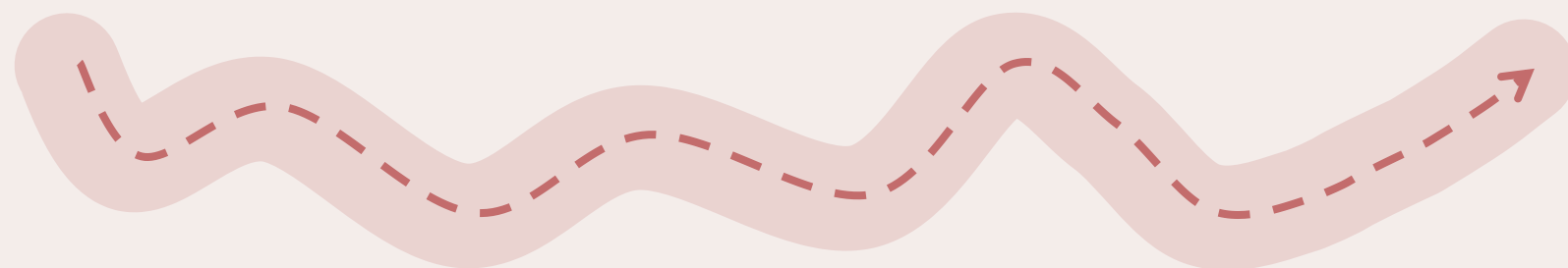


Manuel Castillejo





SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL PROYECTO



Actividades de Seguimiento y Control



REUNIONES



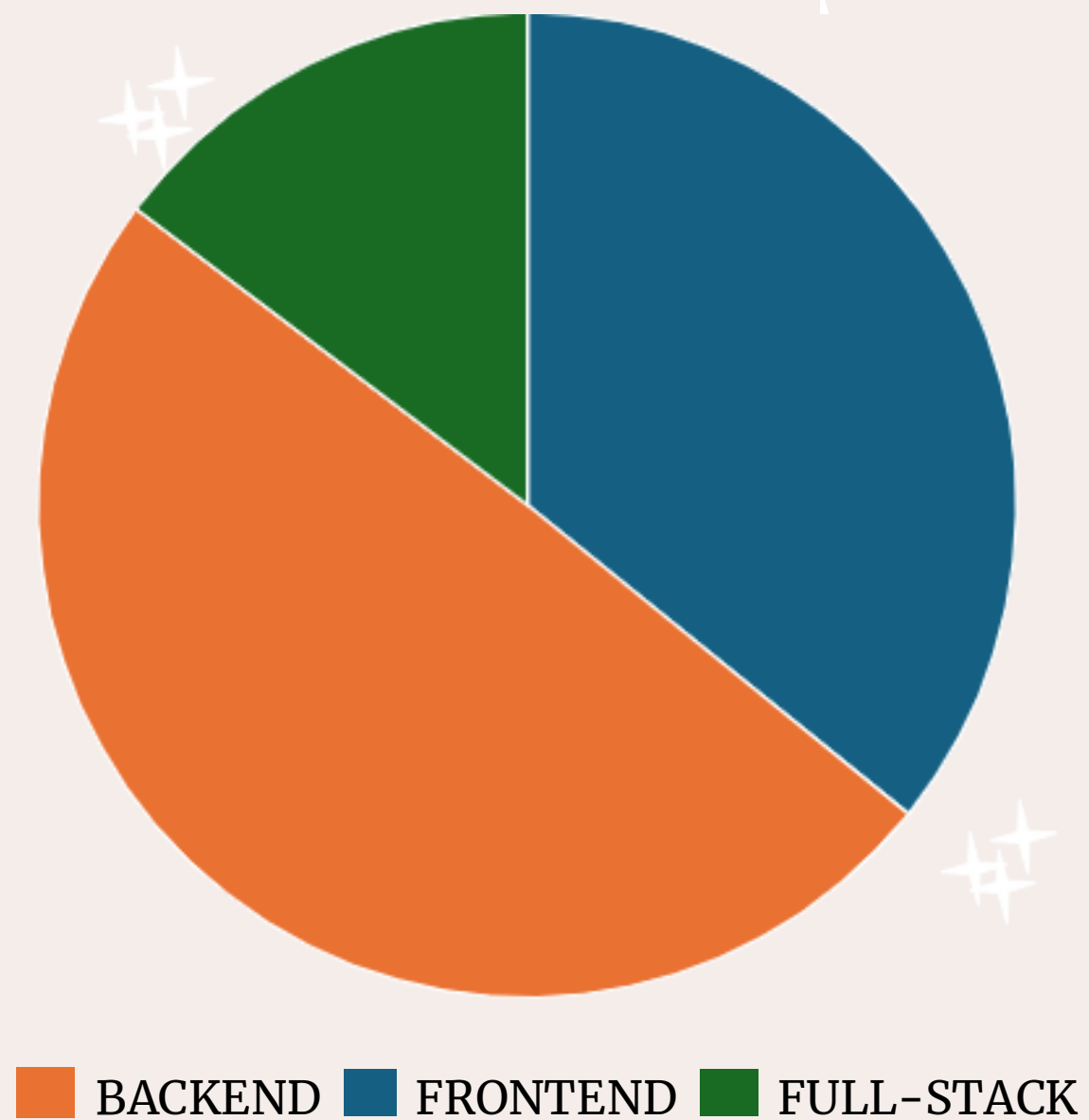
**INFORMES DE
DESEMPEÑO**



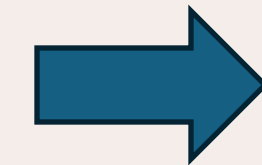
**INFORMES DE
MÉTRICAS Y
RENDIMIENTO**



Actividades Por Equipo de Trabajo

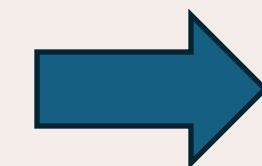


ACTIVIDADES
BACKEND



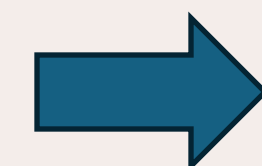
8

ACTIVIDADES
FRONTEND



10

ACTIVIDADES
FULL-STACK






4

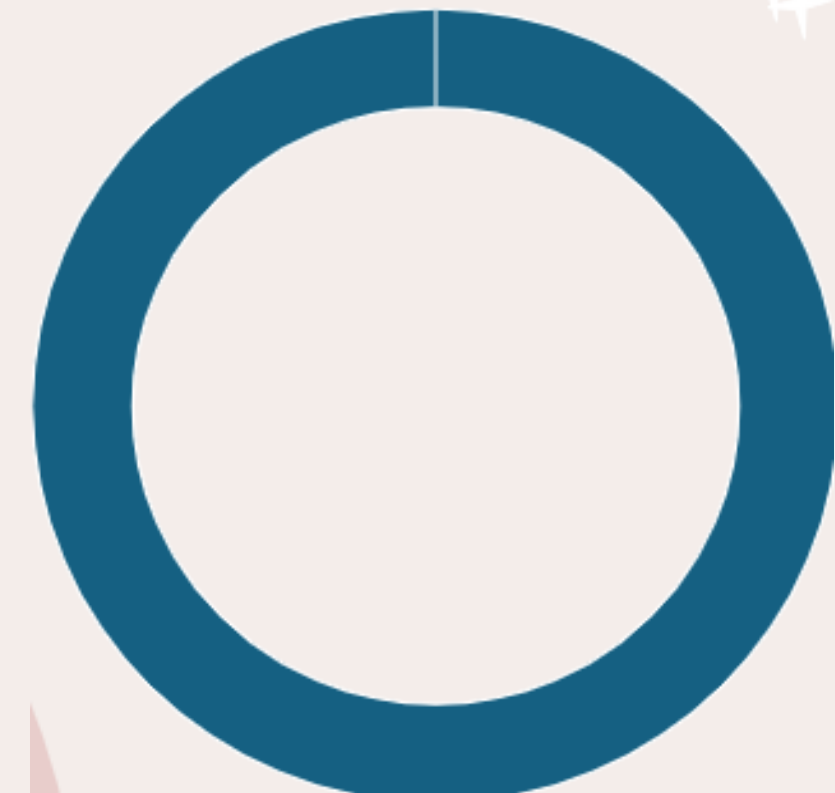


Seguimiento y Avance del Sprint 01



FRONTEND

- Creación de componentes globales 
- Creación de las primeras Screens de la web. 
- Importar Funciones de Backend 



 COMPLETADAS

 SIN COMPLETAR

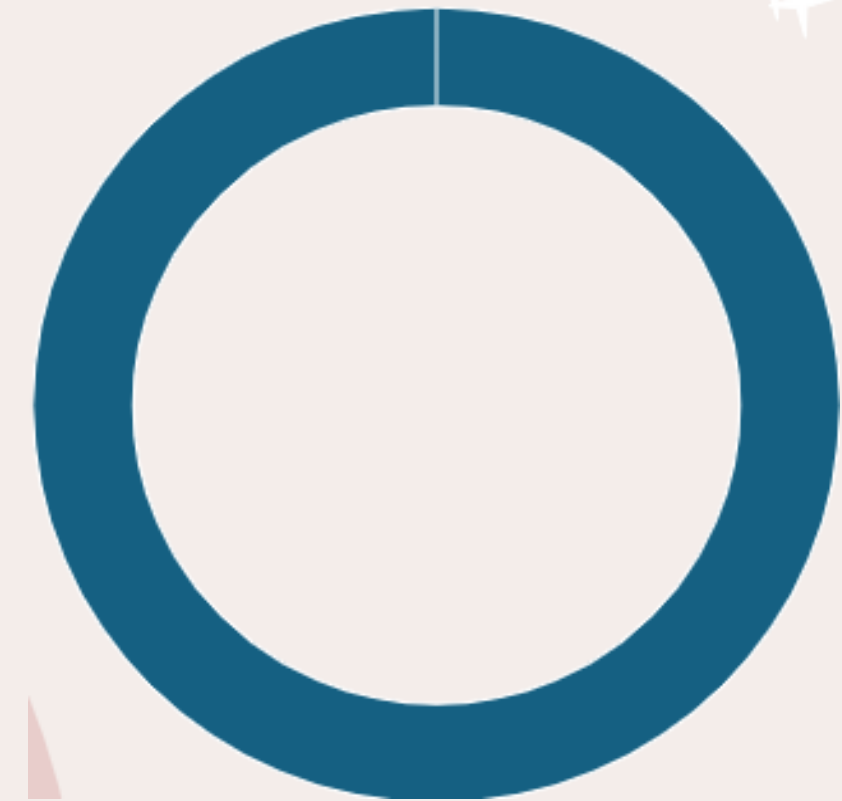
100%

Seguimiento y Avance del Sprint 01



BACKEND

- Diagrama UML
- Crear Entidades y serializadores
- Crear Servicios y Controladores



COMPLETADAS

SIN COMPLETAR

100%

Seguimiento y Avance del Sprint 01



FULL-STACK

- Autenticación
- Registro Usuarios
- Estructura PWA
- Queries usando TankStack



COMPLETADAS

SIN COMPLETAR

100%

Medición del Rendimiento



MÉTRICAS

- *TTT* = Tiempo de Trabajo Total
- *TR* = Tiempo de Respuesta (en horas)
- *QA* = Número de correcciones en QA
- *T* = Número de tareas completadas
- *CPE* = Cumplimiento del Plazo de Entrega
- *NR* = Nota del revisor

> 8 = Alto

6 - 8 = Bueno

4 - 6 = Mejorable

< 4 = Bajo



Resultados Informes de Rendimiento



BACKEND

8.5



FRONTEND

7.8



FULLSTACK

9.2

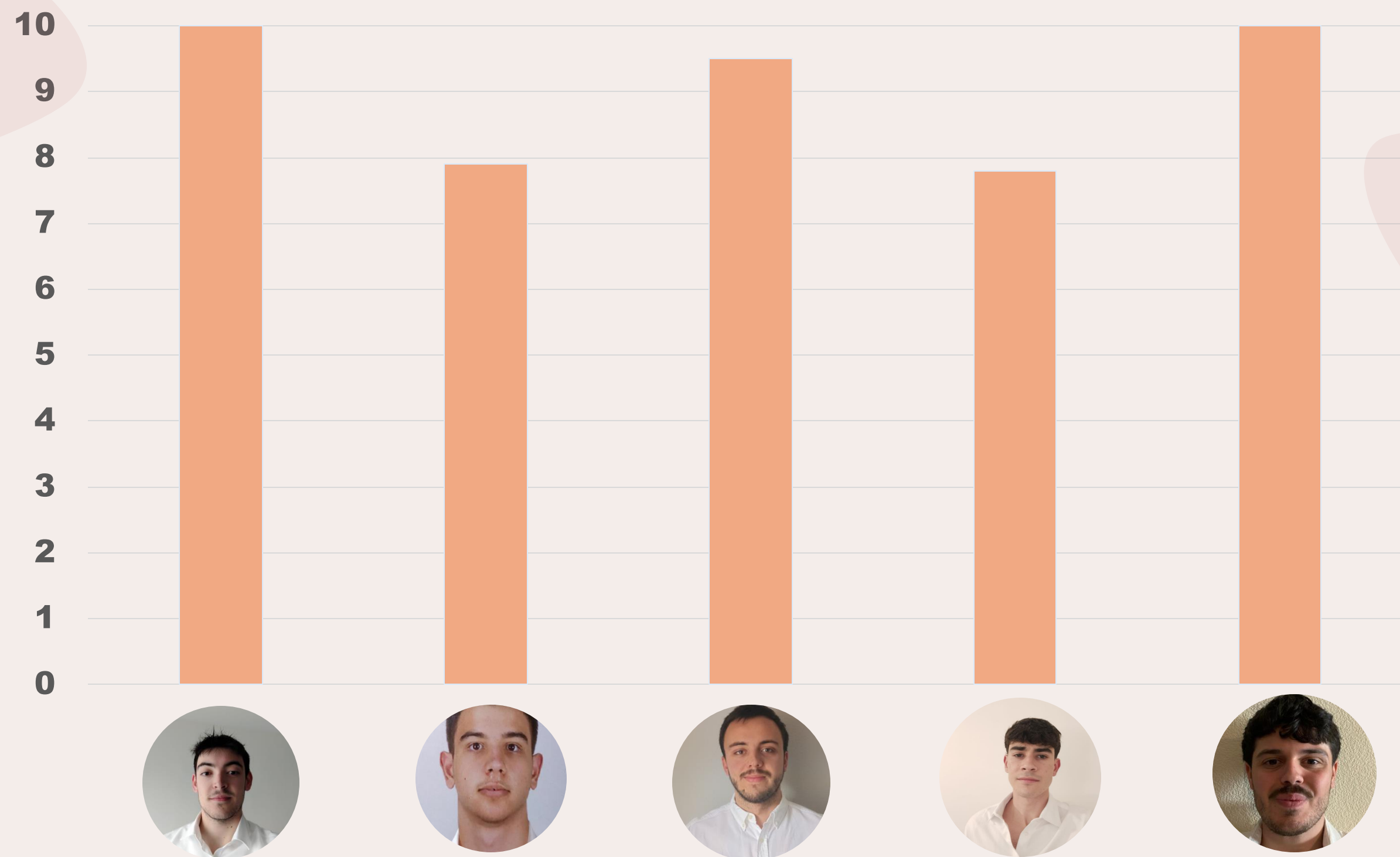


POR ACTUALIZAR

Resultados de Rendimiento BACKEND



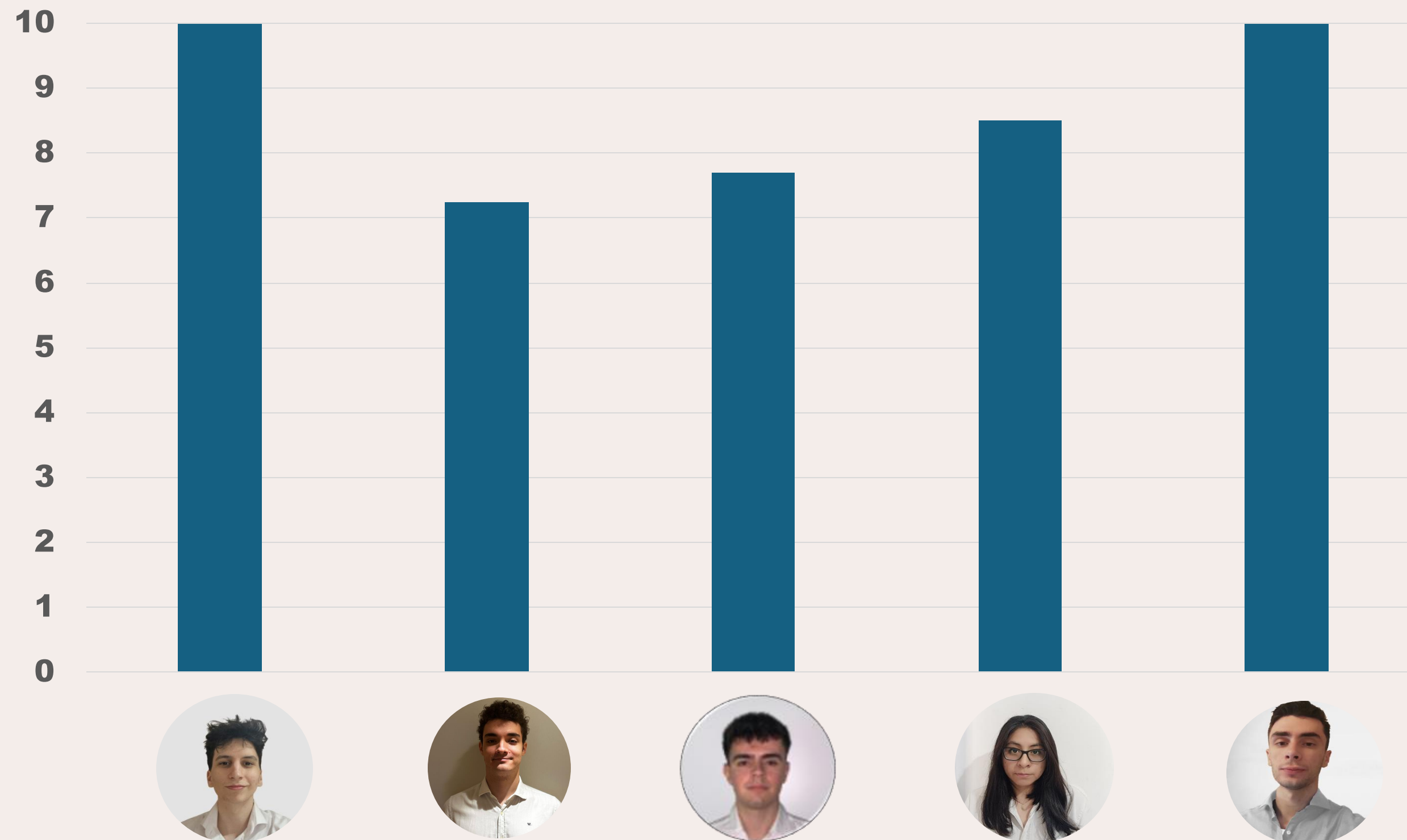
COEFICIENTES DE RENDIMIENTO



Resultados de Rendimiento FRONTEND



COEFICIENTES DE RENDIMIENTO



Resultados de Rendimiento FULL-STACK



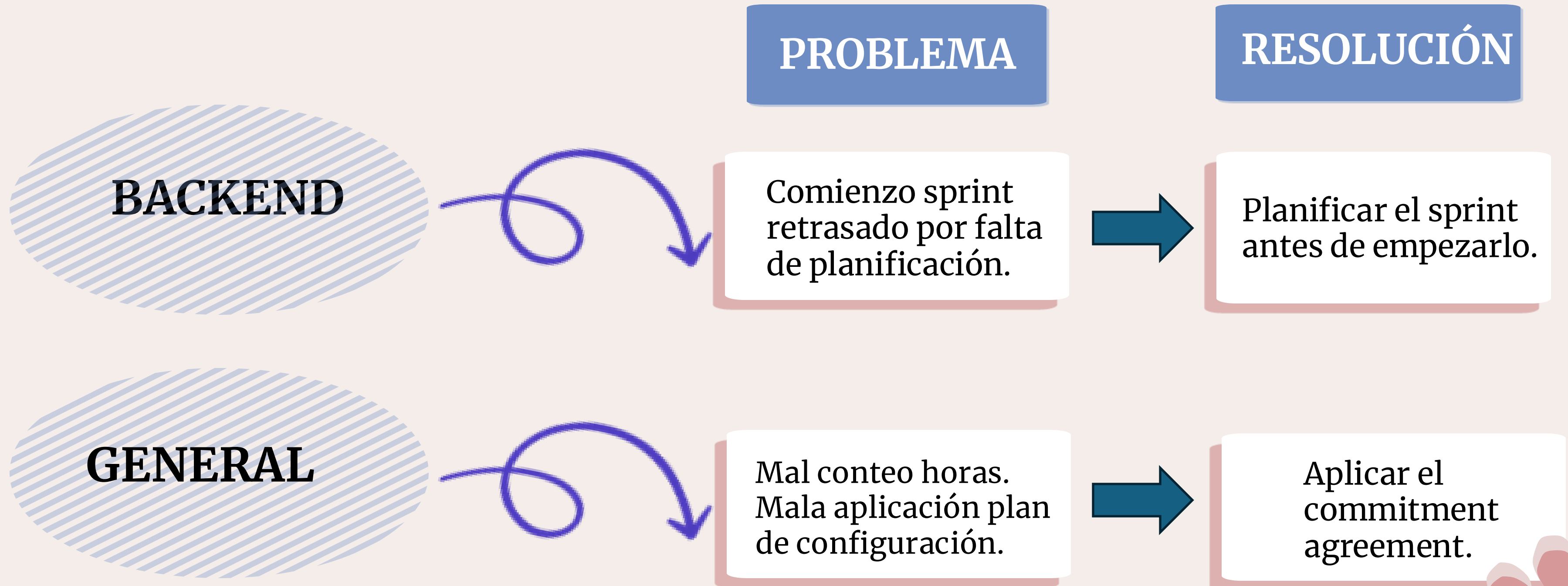
COEFICIENTES DE RENDIMIENTO



Incidencias y Resolución de problemas



Incidencias y Resolución de problemas



Incidencias y Resolución de problemas

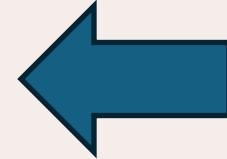


RESOLUCIÓN

PROBLEMA

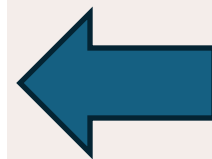
Reunión de urgencia para reorganizar.

Mala comunicación entre Backend y Frontend

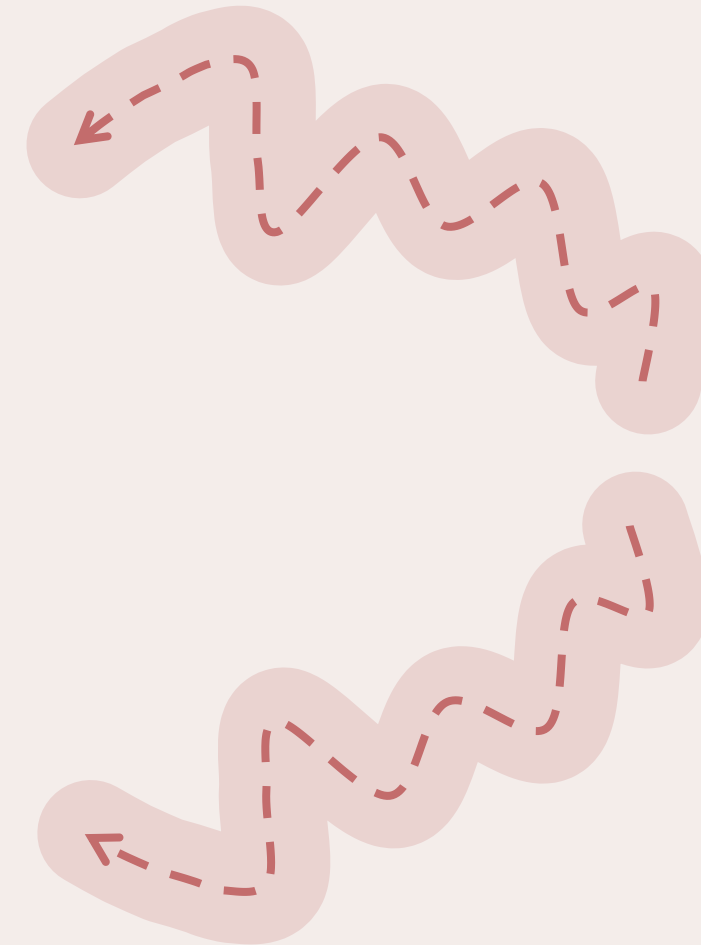


Reorganizar la planificación y asignar personas de urgencia

Conectar Backend y Frontend



GENERAL



Gestión de Riesgos y Plan de Contingencias

R3

BAJA CALIDAD DE
CÓDIGO

Impacto:4 Probabili
dad: 3

R3

Implementar
revisiones de código
y pruebas
automatizadas.



Gestión de Riesgos y Plan de Contingencias

R9

MALA
COMUNICACIÓN
INTERNA

Impacto: 3
Probabilidad: 4

R9

Usar herramientas
colaborativas y
reuniones periódicas
de seguimiento.



Gestión de Riesgos y Plan de Contingencias

R10

PROBLEMA CON LA
INFRAESTRUCTURA
Y DESPLIEGUE

Impacto: 5
Probabilidad: 2

R10

Migrar los
despliegues a Render
asumiendo el coste
que es mínimo. Más
automatización



Lecciones Aprendidas



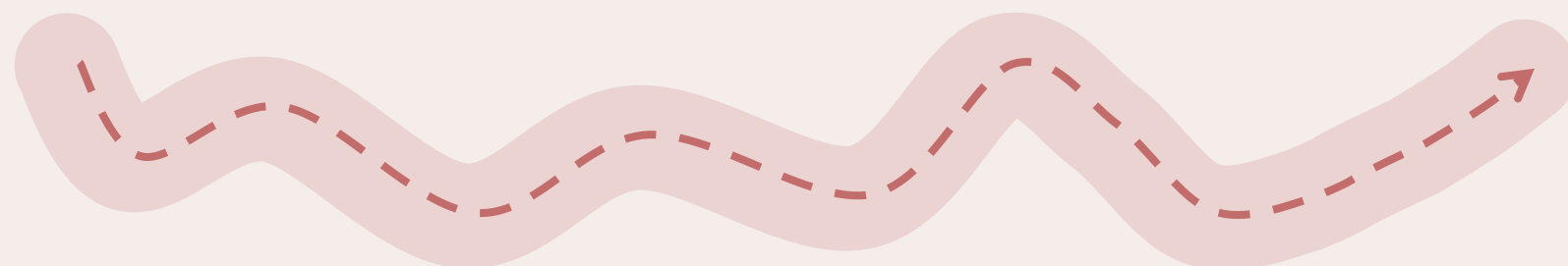
- Mayor concienciación de las habilidades del equipo
- Designar un equipo dedicado a las presentaciones
- Hay que tener una mejor comunicación entre backend y frontend
- No dejar el deploy para última hora

72 Issues
cerradas

1 único retraso
en las
actividades



PLANIFICACIÓN SPRINT 2



Paquetes de trabajo



**USUARIO y
ADMINISTRADOR**



**GESTIÓN DE
RESERVAS**

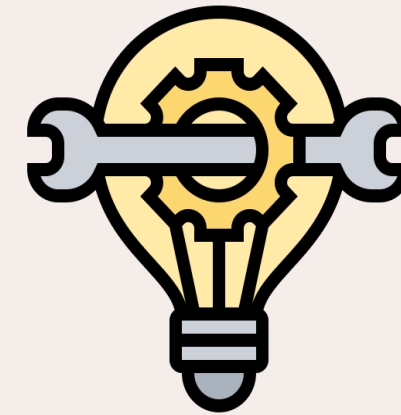


**DESPLIEGUE DE
VERSIONES**

Duración del sprint



14 días de duración



*Pruebas para
garantizar
funcionamiento*

**Usuario y
administrador**

15/03/2025

**Gestión de
reservas ...**

29/03/2025

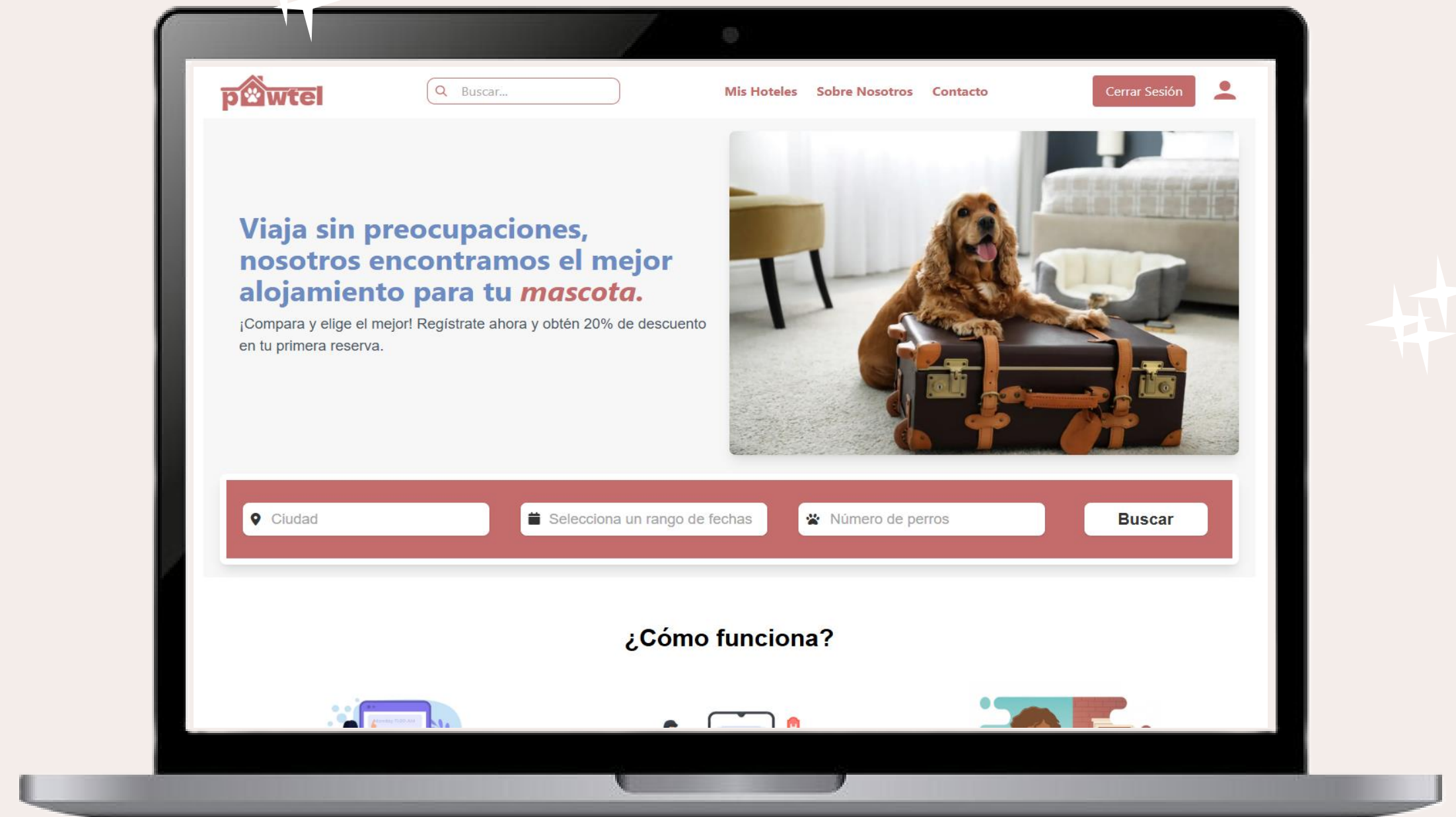


DEMOSTRACIÓN DEL PRODUCTO





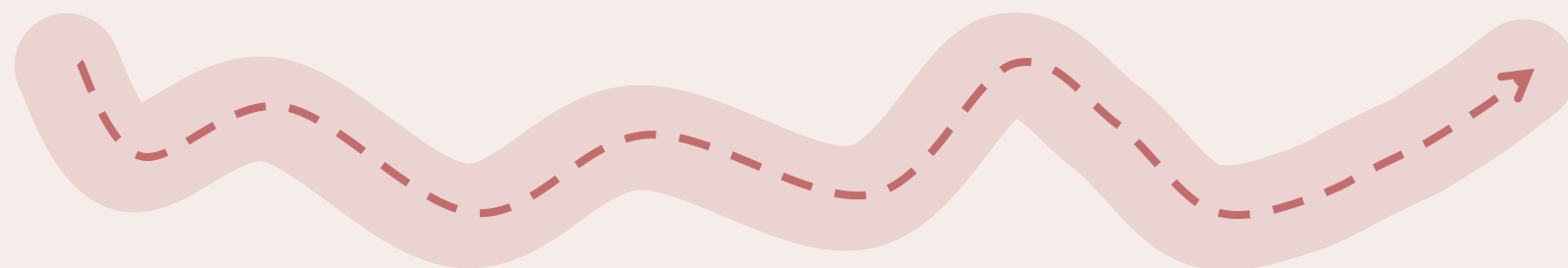
<https://drive.google.com/file/d/1pb2-VGNGUgia3ozzA9S3uhaGpwnS7e3s/view?usp=sharing>



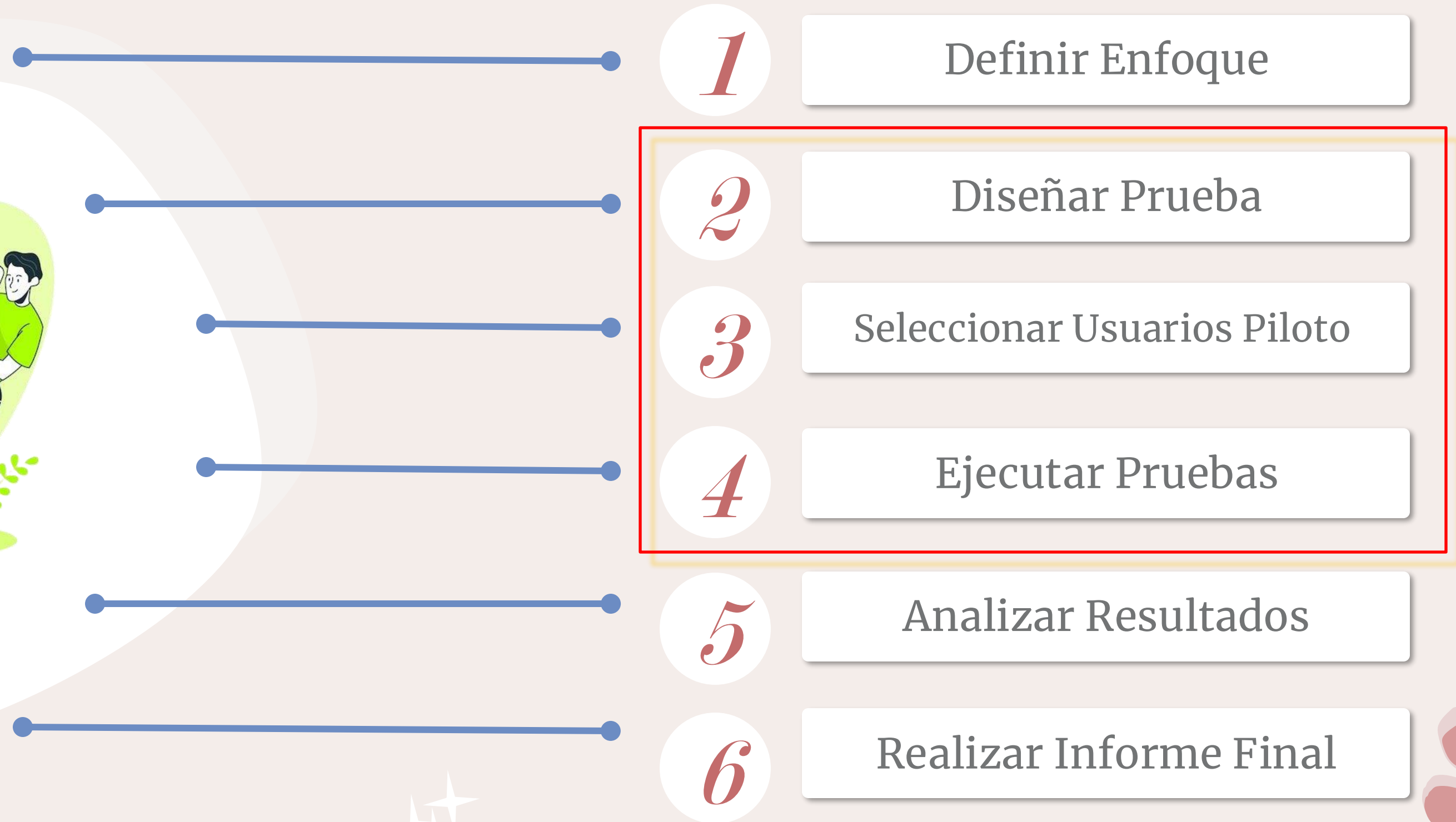
"Un solo clic y la estancia perfecta para tu mascota está resuelta"



GESTIÓN DE USUARIOS PILOTO



Programa de Usuarios Piloto



Programa de Usuarios Piloto (II)



Sistema de comunicación y cambios



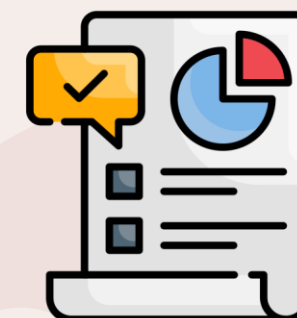
Comunicación
con los usuarios
vía grupo de
WhatsApp



Recibimiento
exitoso del
feedback por
parte de los
usuarios



Implementación
de los cambios
necesarios



Redacción y
envío de un
reporte con los
cambios
realizados

Programa de Usuarios Piloto (III)



Sistema de obtención de usuarios

Formulario



Para reclutar
usuarios piloto

Recolectados



33 usuarios
piloto

Objetivo



Evaluar los
avances



Programa de Usuarios Piloto (IV)



Inscripción usuario piloto de Pawtel

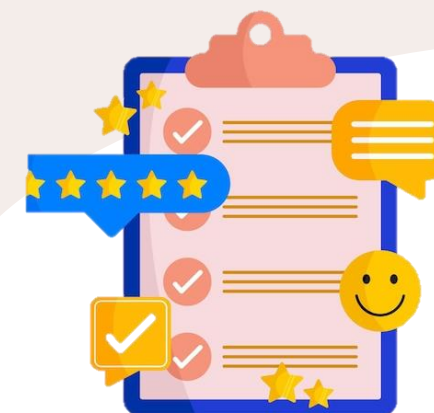
Bienvenid@, muchas gracias por ofrecerte voluntari@ para ser usuario piloto de "Pawtel: tu comparador de alojamientos animales".

Para poder contactar contigo de una manera mucho más cómoda vamos a necesitar los siguientes datos para incluirte en nuestro grupo de WhatsApp de usuarios piloto:

33 respuestas



v



Resultados de
las encuestas

Total de 38
Usuarios Piloto

Programa de Usuarios Piloto (V)



pawtel

Tu selección

2 Tus datos

3 Terminar reserva

Res. Canina Miraflores
Av. del Deporte, Sevilla Este, 41020, Sevilla
✓ Cámaras en vivo
✓ Zonas de recreo
✓ Detalle o condición 3
9,0 Excelente

Datos de tu reserva
Entrada: 1 jun 2025, Salida: 5 jun 2025
Has seleccionado: 2 habitaciones para 2 perros

Desglose de precio
Total: 120€
Incluye 25,20 € de impuestos y cargos
21% IVA, 25,20 €

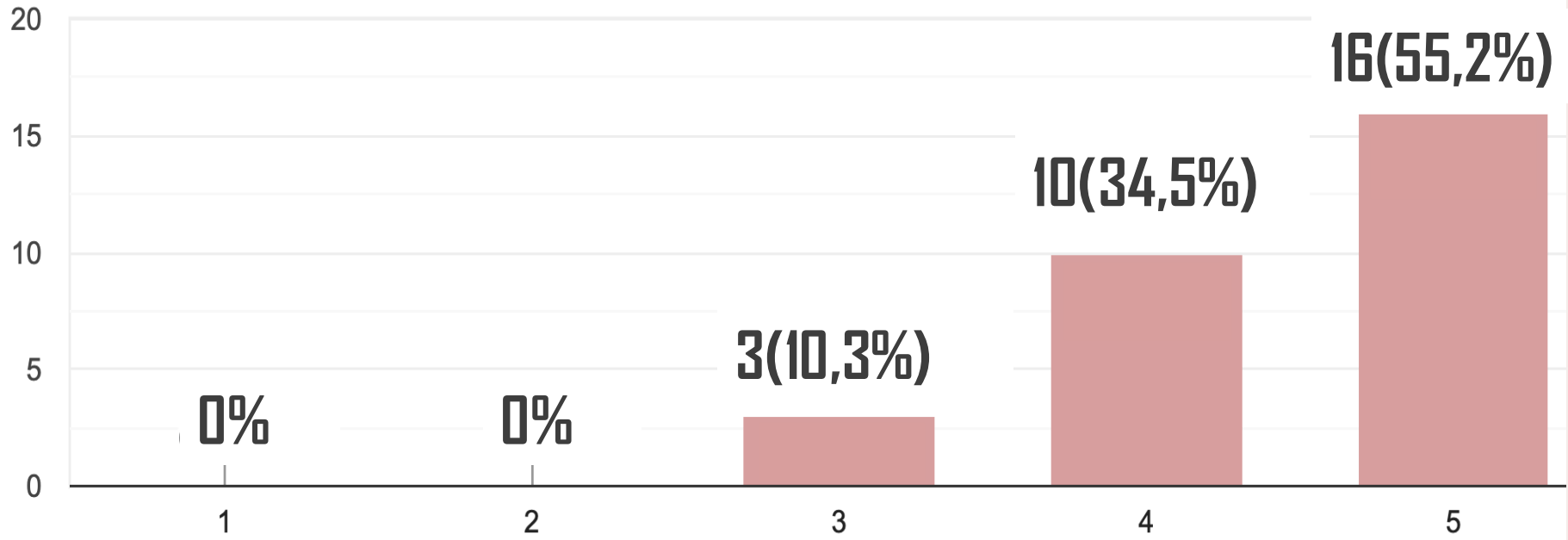
Descuentos

Introduce tus datos
Nombre *, Apellido *, E-mail *,
Tu dirección: Dirección *, Ciudad *, Código postal, País/región *,
Número de teléfono *,
Información de la tarjeta: Número de tarjeta *, Caducidad *, Código de tarjeta *

© 2025 Pawtel (Grupo 11). Todos los derechos reservados.



Valoración – Pantalla de Reserva de residencia (29 respuestas)

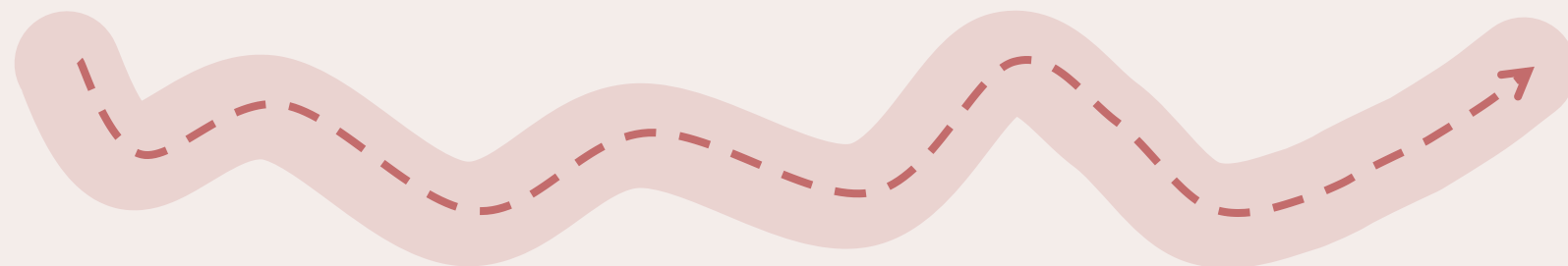


Resultados de las encuestas





CIERRE Y REFLEXIONES FINALES



Uso de la IA



Focalizado en:



Código



Documentación

Gestión de IA



**Informes
por
sprint**



**Evaluación
de
resultados**



Hall of Fame



**Luis
Mellado**

O

"Liderazgo y
Responsabilidad"



**Andrés
Martínez**

Calidad del trabajo



**David
Gonzalez**

"Desempeño en el
trabajo"

Hall of Shame



Amonestaciones





¡VISITA NUESTRA WEB!

<https://landing.pawtel.es/>

