

DIGITAL INNOVATION CHALLENGE

LOS RETOS DE LA INNOVACIÓN DIGITAL



OAPI – Plataforma abierta y adaptativa para integración

Déborah Pero-Sanz Quesada – Técnicas Competitivas



Índice

1. Problema
2. Solución
3. Modelo de negocio
4. Mercado
5. Equipo
6. Roadmap
7. Producto
8. Competencia
9. Plan de Marketing
10. Estrategia de crecimiento y necesidades

Problema



Aumento de vehículos



Suelo limitado



Mala conducta cívica



Estrés de los conductores



Bloqueo vías



Pérdidas de dinero

*Datos: Tenerife es el segundo territorio de España con mayor volumen de vehículos por km de carretera.
Fuente: DGT.*



Solución

- ✓ Información de plazas libres en tiempo real
- ✓ Gestión de alarmas en caso de detectar ocupación, sin desplazamientos innecesarios.
- ✓ Facilitar la toma de decisiones



oapi

Técnicas Competitivas S.A.

Modelo de negocio

Inversión

- Desarrollo:
- Gestión
- Viajes y desplazamientos
- Infraestructura

63,500 euros

Clientes

- ✓ Administraciones públicas en poblaciones con más de 100.000 habitantes
- ✓ Que cuenten con fondos propios para invertir en tecnología
- ✓ Que en sus líneas de actuación se encuentren los servicios de movilidad
- ✓ Que estén concienciadas con el medioambiente y la sostenibilidad

Costes

- Personal:
 - 2 programadores senior
 - 1 jefe de proyecto
 - 1 técnico
- Infraestructura
- Marketing

Ingresos

- Paquetes de productos, 12.000 euros/año, 16.000 euros/año y 21.000 euros/año.
- Basic plan, OAPI plan y Pro plan

Mercado



I Fase 63 municipios con más de 100.000 habitantes



II Fase 82 municipios entre 50.000 y 100.000 habitantes

III Fase 249 municipios entre 20.000 y 50.000 habitantes



IV Fase Municipalidades de características similares en México, Chile y Perú

Equipo



Jesús Mendoza – Experto en Arquitectura
Desarrollador Full Stack

Daniel Casanova – Experto en Integración
Desarrollador Full Stack

Déborah Pero-Sanz – Team Leader
Ingeniera de Telecomunicación

Roadmap

PMV – Abril 19

- Acciones comerciales
- Cierre funcionalidades

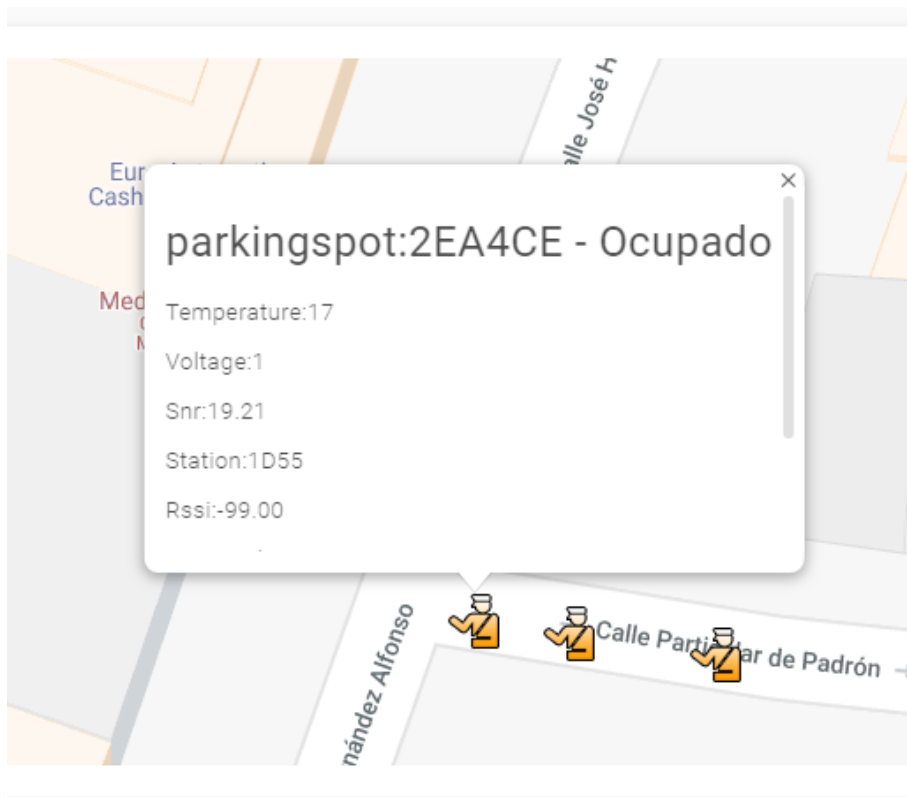
Proyecto Piloto
– Jun 19

- Acciones comerciales

Comercialización
– Dic 19

Internacional-
2020

Producto



Edit Parking Spot

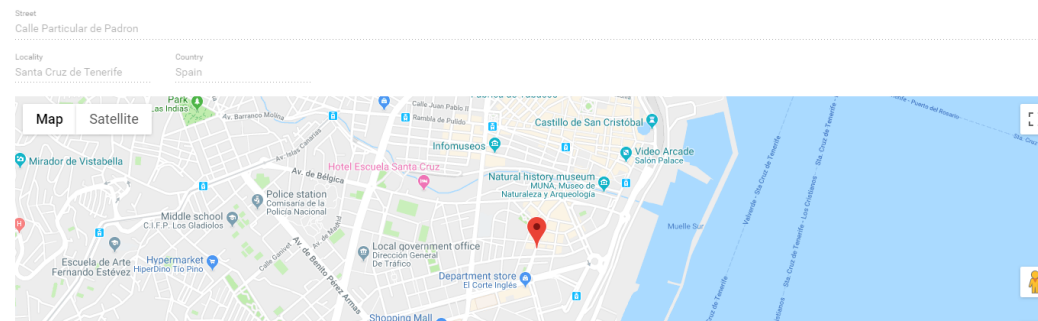
Information

Name
parkingspot.2ECD00

Description
Parking sensor

Length 5,5	Width 2,4
Type ParkingSpot	Category onstreet
Parking Group	Parking Site

Location



Competencia



- Soluciones verticales
- Sensores y redes propietarias
- SW muy específico a las soluciones
- + SW adaptativo y personalizado
- + Capacidad de integrar otras verticales
- + Adaptabilidad a otros tipos de sensores

Plan de Marketing

✓ Asistencia eventos



✓ Landing page



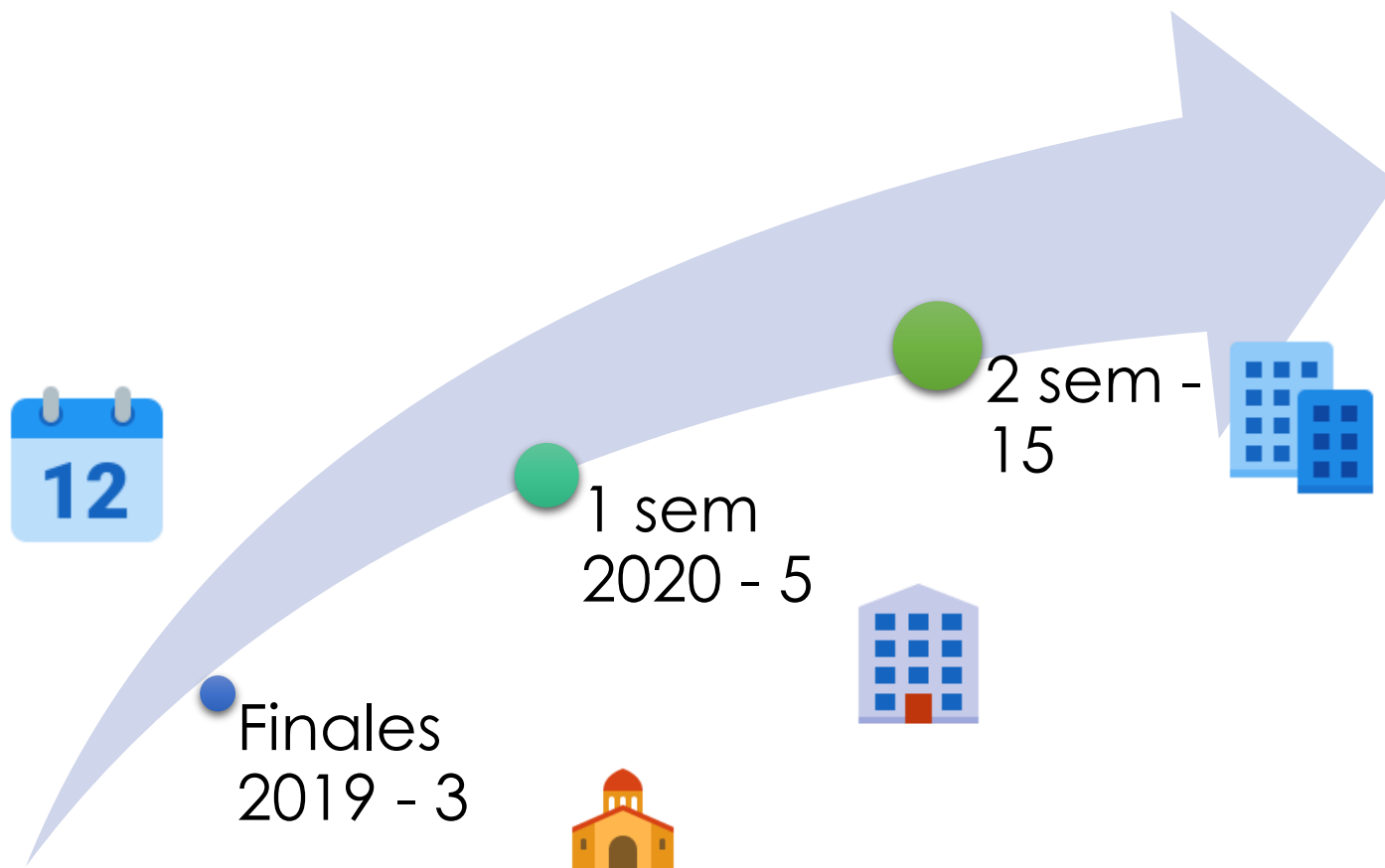
✓ Campaña emailing



✓ Demos



Estrategia de crecimiento



- ✓ 1 recurso desarrollo
- ✓ 20.000 euros para Marketing internacional

DIGITAL INNOVATION CHALLENGE

LOS RETOS DE LA INNOVACIÓN DIGITAL



OAPI – Open and Adaptive Platform for Integration

Déborah Pero-Sanz Quesada – Técnicas Competitivas

