

# EASY FRIDGE

## PREDICCIÓN Y REFRIGERACIÓN

### ● CONTEXTO

Los Food Trucks son un formato de PYME que ha experimentado un gran crecimiento en los últimos años. Solo en la Región Metropolitana se estima que atienden a **1.6 millones de personas** al mes.

### ● USUARIO

Se escogió a los **funcionarios de Food Trucks** encargados de la reposición y conteo del inventario.



### ● INVESTIGACIÓN

Se realizaron **30 entrevistas** a funcionarios de Food Trucks de distintas comunas de Santiago.

**47%** De los entrevistados comentaron tener problemas de **planificación y organización del inventario**.

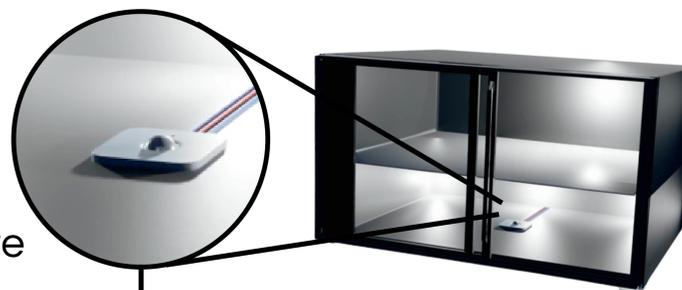
### ● OPORTUNIDAD

Optimización del espacio y reducción del tiempo empleado en planificar el inventario dentro de los Food Trucks.

### ● SOLUCIÓN

Easy Fridge es un refrigerador adaptado a los espacios de un Food Truck que permite **optimizar el espacio y facilitar la planificación del inventario**.

Detección de variaciones en el gramaje de cada producto mediante **sensores de peso**.



**Módulos de distintos tamaños** con placas de pesaje.

Los datos son entregados a una **aplicación asociada** que notifica lo que se ha gastado por producto.

Realiza **predicciones de compras** manera automática con los datos acumulados.

Puertas corredizas de **termopaneles**.

Material aislante.

Agarradero de Policarbonato.

Placas de acero.



### ● REQUERIMIENTOS

- De uso sencillo y cotidiano.
- Capacidad de termorregulación.
- Tamaño adaptado a Food Trucks.

### ● RECEPCIÓN

- ✓ Los módulos tienen un tamaño apropiado.
- ✓ Facilita el conteo y planificación del inventario.
- ✓ Es de uso intuitivo para el usuario.