

# DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA EMPRESA

## ▪ Nombre de la empresa:

FrutaClick S.L.

## ▪ Nombre de los componentes del grupo:

Sandra Martinez Muñoz

Pedro Fernandez Calvo

Jesus Rodriguez Saez

Marta Sanchez Vico

Lidia Caleros Calderon

Manuel Estevez Quiles

Rafa Marin Mendez

David Arredondo Calderon

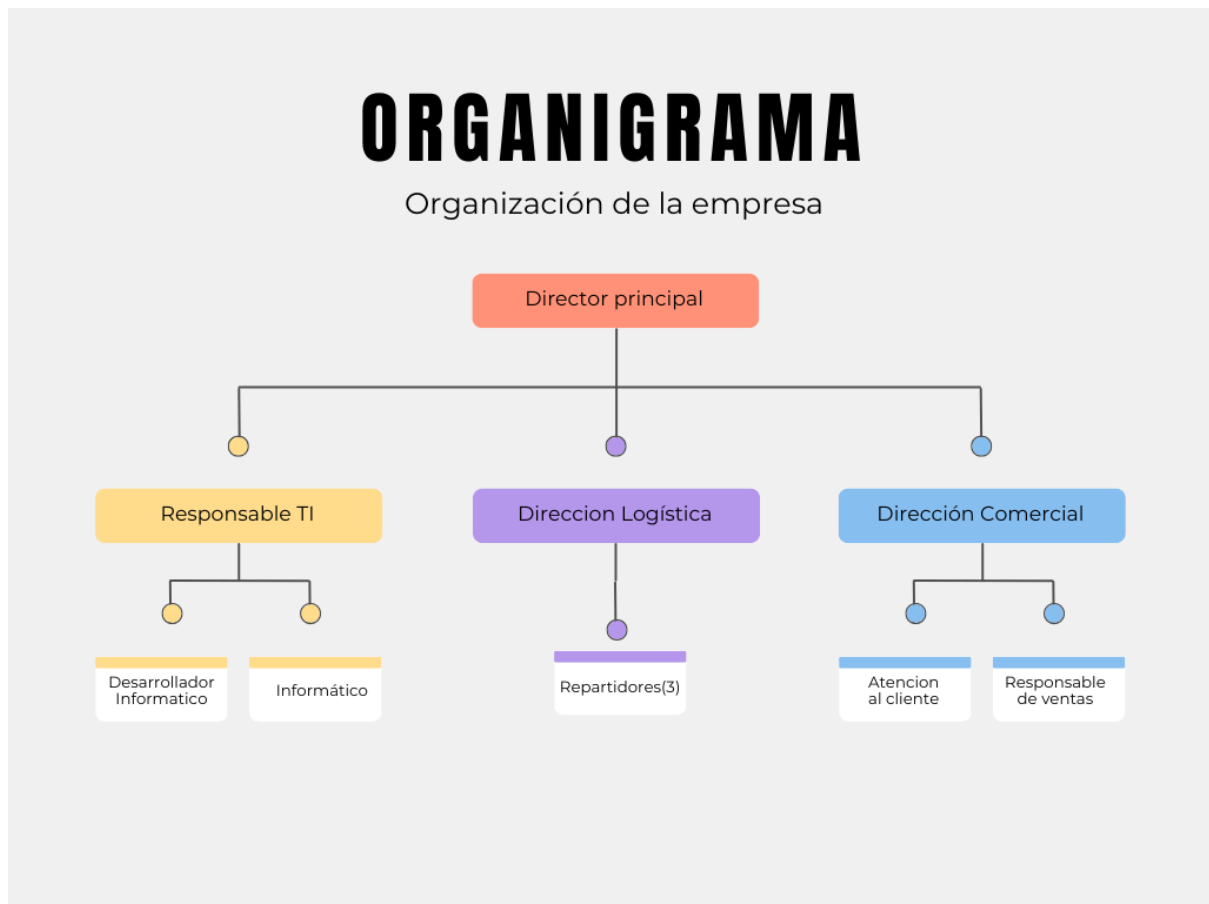
## ▪ Actividad empresarial:

FrutaClick S.L. es una pequeña empresa dedicada a la venta y reparto de frutas y verduras frescas a domicilio y a empresas (oficinas, hostelería, etc.), con pedidos realizados por internet o por teléfono.

## ▪ Sedes:

- Oficina central y almacén en Baza (Polígono el Bahico, 12)

## ▪ Organigrama:



## ▪ Número de empleados:

- Total: 8 empleados
  - Dirección general (1)
  - Comercial (2)
  - Logística y reparto (3)
  - Informática y soporte (1)
  - Administración (1)

## ▪ Gestión actual de la información:

Actualmente se gestionan los pedidos mediante teléfono, correo electrónico y hojas Excel. Se utiliza una cuenta de Gmail para los correos y Google Drive para compartir documentos. No existe una aplicación integrada, y la mayoría de procesos se realizan manualmente.

# DESCRIPCIÓN DE LOS RECURSOS DISPONIBLES EN LA EMPRESA

## ▪ Hardware:

- 5 ordenadores de sobremesa (Windows 10)
- 2 portátiles
- 2 impresoras multifunción
- Red local mediante router WiFi y switch de 8 puertos
- 3 tablets para los repartidores

## ▪ Software:

- Suite ofimática (LibreOffice y Microsoft 365)
- Antivirus gratuito
- Aplicaciones web: Gmail, Google Drive, hojas de cálculo
- Software de facturación simple en Excel

## ▪ Infraestructura:

- Red local cableada y WiFi
- Router con acceso a Internet
- No hay servidor propio (uso de nube: Google Drive)

# DESCRIPCIÓN DE LOS REQUISITOS PARA LA APLICACIÓN

## ▪ Objetivo de la aplicación:

Desarrollar una aplicación web o de escritorio para gestionar pedidos, clientes y entregas de productos frescos, conectada a una base de datos.

## ▪ Módulos funcionales:

### 1. Gestión de Clientes

- Alta, baja y modificación
- Historial de pedidos

### 2. Gestión de Productos

- Listado de frutas y verduras disponibles
- Control de stock

### 3. Gestión de Pedidos

- Alta y seguimiento de pedidos
- Asignación de pedido a repartidor

### 4. Gestión de Entregas

- Registro de entregas realizadas
- Generación de hoja de ruta

### 5. Facturación

- Generación de facturas automáticas
- Exportación a PDF

### 6. Informes

- Ventas por mes
- Productos más vendidos

### 7. Usuarios y seguridad

- Acceso con usuario y contraseña
- Roles: administrador, comercial, repartidor

▪ **Tecnología propuesta:**

- Aplicación JavaFX o Web con base de datos MySQL
- Interfaz sencilla para uso en oficina y por repartidores (tablet)
- MySQL(Para la base de datos)