



# Productos Campesinos

Pilar Cortés  
Ricardo Capera  
Cristian Castillo  
Edwin Tovar  
Santiago Cano

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones  
Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información, Tercer Trimestre

Instructor Albeiro Ramos  
Bogotá, 6 de marzo de 2021



@SENAcomunica

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)

# Introducción

---

Para contextualizar el presente proyecto, traeremos a colación los ítems, abarcando



# CONTENIDO

---

Problema

Objetivos

Justificación

Alcance y Delimitación

Entregables Trimestre

Logo Sistema.png  
o cualquier  
imagen alusiva al  
Sector



# Problema

---

se identifica una carencia en el  
sistema de control de ventas  
en la microempresa

# Problema



**Productos campesinos, una microempresa dedicada a la producción y ventas de alimentos lácteos tales como el arequipe., el yogurt y manjar blanco.**

**Se va a intervenir en el sistema de control de ventas para influir en una mejora de la microempresa.**

**Para hacer un análisis de información detallado, decidimos llevar a cabo una entrevista al señor Hernando Carvajal dueño de la microempresa y una encuesta a los clientes.**

**Las necesidades encontradas en la microempresa fue en el proceso de ventas y producción la falta de un sistema donde puedan ordenar las ventas y la producción**



# Objetivos

---

Analizar, desarrollar e  
implementar una  
aplicación en la  
microempresa

# Objetivos



## **OBJETIVO GENERAL**

Se realizará un desarrollo de sistema de información en control de ventas para facilitar el proceso de producción y ventas de la microempresa productos campesinos,

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1. Gestionar los Usuarios de la Empresa [Nombre de la Empresa].
2. Gestionar [ModProceso1] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
3. Gestionar [ModProceso2] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
4. Gestionar [ModProceso3] de la Empresa [Nombre de la Empresa].
5. Gestionar los reportes gráficos e impresos de la Empresa [Nombre de la Empresa].



# Justificación

---

El presente desarrollo  
de este sistema es por  
facilitar la necesidad de  
la empresa



# Justificación



Se desarrolla

- **Solución:** Se propone el desarrollo de un Sistema de Información Web denominado [Nombre del Sistema] que sirva como herramienta software de apoyo al seguimiento del/los [Nombre Proceso(s)] de la Empresa [Nombre Empresa].
- **Importancia del Sistema:** Permitirá la gestión de los [nombre Perfiles] como usuarios de la Empresa [Nombre Empresa] [más Información]. En [ModProceso1] los [Perfiles Usuario] podrán [acciones del Sistema (beneficios comparados con las necesidades encontradas)]. En [ModProceso2] los [Perfiles Usuario] podrán [acciones del Sistema (beneficios comparados con las necesidades encontradas)]. Finalmente, facilitará la gestión de reportes gráficos e impresos, necesarios para la toma de decisiones del personal administrativo de la Empresa [Nombre Empresa].
- **Aporte al Sector:** El Sistema [Nombre Empresa] servirá como aporte al sector [Sector], como [importancia para el Sector].

“Pueden utilizar imágenes de Apoyo o más diapositivas si lo requieren”



# Alcance y Delimitación

---

Texto corto descriptivo  
a 2 o 3 líneas

# Alcance y Delimitación



## ALCANCE

Se describe en párrafos (no viñetas ni numeración) y debe evidenciar lo siguiente:

- **Qué hace el Sistema:** Operaciones que el los perfiles pueden hacer (ModProceso1, ModProceso2, ModProceso3)
- **Qué NO hace el Sistema:** Operaciones que NO va hacer el Sistema (ModProceso4, ModProceso5).

“Pueden utilizar imágenes de Apoyo o más diapositivas si lo requieren”

## DELIMITACIÓN

Se describe en párrafos (no viñetas ni numeración) y debe evidenciar lo siguiente:

- **Tiempo Total:** 2 años.
- **Actividades a desarrollar:**  
Especificación (Tiempo-Entregables).  
Análisis (Tiempo-Entregables). Diseño (Tiempo-Entregables), Desarrollo (Tiempo-Entregables). Implementación (Tiempo-Entregables). Pruebas (Tiempo-Entregables).



# Entregables Proyecto Formativo por Trimestre

---



**Hipervínculo a Carpeta Drive Entregable 1**  
**Hipervínculo a Carpeta Drive Entregable 2**  
**Hipervínculo a Carpeta Drive Entregable 3**  
**Hipervínculo a Carpeta Drive Entregable 4**  
**Hipervínculo a Carpeta Drive Entregable N**





**G R A C I A S**

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270  
Línea de atención al empresario: 018000 910682



@SENAcomunica

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)