**Planeacion de sistemas informáticos**

**Profesor:**

**Pedro Ramirez Garcia**

**Miembros:**

**Juan jose jerez pabon**

**José Camilo Torra Niño**

**D191**

**Unidades Tecnologicas de Santander**

**Bucaramanga**

**2024**

**Visión:**

Convertirnos en una herramienta esencial para las granjas de producción de huevos, facilitando la gestión eficiente y precisa de la producción, el inventario y la toma de decisiones, ayudando a mejorar la productividad y sostenibilidad del sector avícola.

# Misión:

Desarrollar un software intuitivo y confiable que permita a los administradores y empleados de granjas gestionar la producción de huevos de manera eficiente, optimizando los recursos mediante el monitoreo automatizado, alertas oportunas y reportes detallados, todo con el objetivo de mejorar la productividad y reducir costos operativos.

# Software de gestion de inventarios en granjas de huevos

# Audiencia Objetivo

Propietarios y Administradores de Granjas de Producción de Huevos

* *Perfil*: Personas que administran o son dueñas de granjas que producen huevos a pequeña o gran escala.
* *Propósito*: Estas personas buscan un sistema que les permita monitorear la productividad de cada gallina y gestionar eficientemente su inventario de huevos. Además, les interesa conocer el rendimiento de su producción para mejorar la toma de decisiones operativas y financieras.

**El propósito principal del software** es optimizar la producción de huevos, permitiendo a los administradores y empleados monitorear de manera precisa la cantidad de huevos producidos por cada gallina y detectar problemas de manera oportuna. Esto permitirá:

Identificar gallinas con baja productividad para tomar decisiones sobre su manejo. Mejorar la eficiencia operativa y reducir costos asociados con gallinas que no están produciendo adecuadamente. Con una gestión eficiente del inventario y una mejora en la toma de decisiones.