

Quito, ... de octubre de 2025

Ing. José Hidalgo
Gerente de AGROPETCENTER



Asunto: Avance del proyecto de control de inventario

Estimado Ing. Hidalgo:

Por medio de la presente, nos dirigimos a usted para informarle sobre los avances del proyecto de implementación de un sistema de control de inventario que estamos desarrollando como parte de nuestra asignatura de Programación orientada a objetos.

Hasta la fecha hemos realizado el diagnóstico inicial del manejo de inventario en su negocio, identificando los principales productos de alta rotación. Con base en estos resultados, estamos diseñando una base de datos que permitirá registrar y consultar existencias en tiempo real.

Actualmente, nos encontramos en la etapa de elaboración del prototipo del sistema y la estructura de reportes automáticos.

Agradecemos su colaboración y disposición para compartir la información necesaria para el desarrollo de este proyecto. Nos comprometemos a mantenerle informado sobre los siguientes avances.

Atentamente,

CONOCIMIENTO ENCAPSULADO

Estudiantes de ingeniería en software.

ESPE

Quito, October 2025

Eng. Jose Hidalgo

AGROPETCENTER Manager



Subject: Progress of the inventory control project

Dear Eng. Hidalgo:

We hereby write to you to inform you about the progress of the inventory control system implementation project that we are developing as part of our Object-Oriented Programming subject.

To date we have carried out the initial diagnosis of inventory management in your business, identifying the main high turnover products. Based on these results, we are designing a database that will allow stock to be recorded and consulted in real time.

Currently, we are in the stage of developing the prototype of the system and the automatic reporting structure.

We appreciate your collaboration and willingness to share the information necessary for the development of this project. We are committed to keeping you informed of the following developments.

Attentive,

ENCAPSULATED KNOWLEDGE

Software engineering students.

ESPE