DESARROLLO CATÁLOGO WEB DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS "CAMPO A LA CIUDAD" PARA LA REGIÓN ANDINA.

Cesar David Acosta Rojas; Rubén D. Cárdenas (Asesor); Fabio A. López (L. Semillero)
UNIVERSIDAD DE CALDAS – Ingeniería en Informática

Resumen

El proyecto tiene como objetivo desarrollar un catálogo web de productos agrícolas "campo a la ciudad " para la región Andina. La metodología empleada corresponde a una investigación experimental con un enfoque analítico y descriptivo desarrollado en 4 fases: Análisis, Diseño, Implementación y Evaluación. El resultado esperado es el desarrollo de un prototipo funcional del sistema que permita realizar la comercialización electrónica de productos agrícolas en la región Andina.

El logro esperado es comercializar el prototipo del sistema.

Palabras clave

Sistema Informático, catálogo web, productos agrícolas, desarrollo de software, comercialización electrónica.

Planteamiento del problema

La Necesidad identificada es la inexistencia de catálogo web de productos agrícolas para la comercialización y venta de los productos en la región Andina, la Pregunta de Investigación ¿Cómo desarrollar un catálogo web de productos agrícolas " campo a la ciudad" para la región Andina?

2 Objetivos

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar un catálogo web de productos agrícolas " campo a la ciudad" para la región Andina

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1. Analizar los diferentes requerimientos técnicos y legales para diseñar la aplicación.
- 2. Diseñar un prototipo funcional de aplicación móvil la comercialización electrónica de productos agrícolas en la región Andina.
- 3. Implementar el diseño propuesto que sea factible de comercialización.
- 4. Evaluar la aplicación implementada para realizar los ajustes pertinentes.

MATERIALES Y MÉTODOS

Investigación Experimental con enfoque analítico y descriptivo desarrollada en 4 fases: Análisis, Diseño, Implementación y Evaluación.

Recursos utilizados Mapa de Empatía, Escenarios de Uso, WhatsApp

Mapa de Empatía Necesidad: Inexistencia de un catálogo web de productos agricolas para la comercialización y venta de los productos en la región Andina. Titulo: Desarrollo catálogo web de productos agricolas para la región Andina. Ceramento de la comercialización y venta de los productos en la comercialización y venta de los productos en la región Andina. Ceramento de la comercialización y venta de los productos en la comercialización y venta de los productos en la región Andina. Ceramento de la comercialización y venta de los productos en la comercialización y venta de la

Figura 1. Mapa de Empatía. Fuente (Propia)

4 Resultados esperados

UNIVERSITARIA

Desarrollo de un prototipo funcional del sistema que permita realizar la comercialización electrónica de productos agrícolas en la región Andina.

INGENIERÍAS

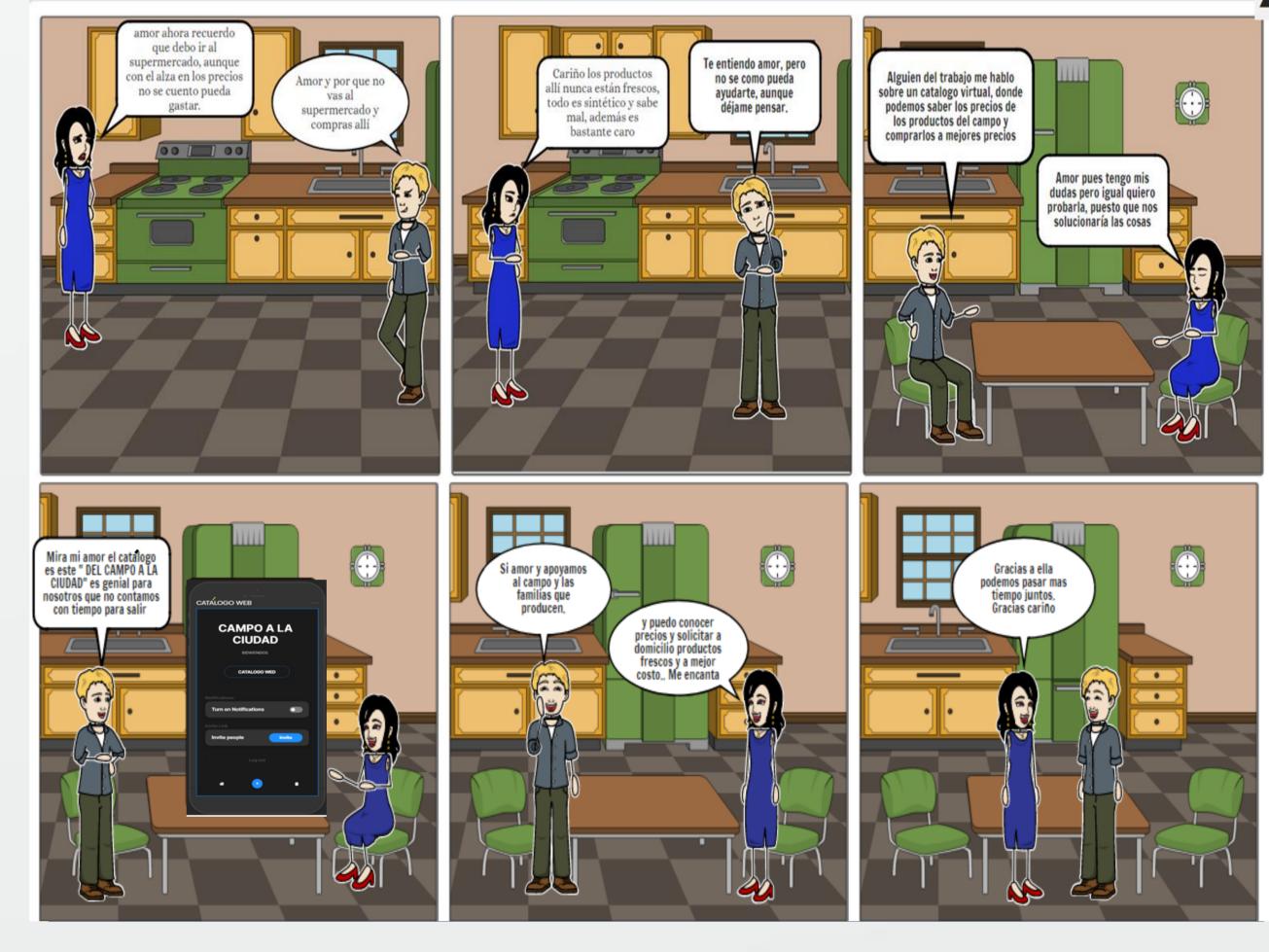


Fig. 2. Escenarios de Uso Fuente (Propia)



5 Referencias

Blandón Montoya, Maybelin Anielka (2017) Catálogo en línea para divulgación de productos en la Sociedad Agropecuaria del Norte S.A. Artículo de Discusión. FAREM-Estelí, Estelí, Nicaragua.

Gallegos Llerena, O., 2021. Propuesta de una plataforma de comercialización para el incremento del beneficio de los productores agropecuarios del distrito de Tiabaya, Arequipa 2019. [online] Repositorio.uasf.edu.pe. Available at: http://repositorio.uasf.edu.pe/handle/UASF/282 [Accessed 26 April 2021].

Tarazona, G. M., Pelayo, B. C., Sanjuán, O., Rodríguez, L. A. (2014). E-Commerce metamodel based on MDA. IEEE Latin America Transactions, 12(4), 699-705.

Secretaría de ciencia y tecnología. (2017). Proyectos de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación. Septiembre 30, 2018, de secretaria de ciencia y tecnología Sitio web: http://www.cundinamarca.gov.co/Home/SecretariasEntidades.gc/SecdeCienyTec/SecdeCienyTecDespliegue/a spropgramasyproyectos_contenidos/proyectos.

AMAYA AMAYA, J. (2011). Gerencia: Planeación & Estrategia. ANDES, U. D. (2012). Memos de investigación. Bogotá, Colombia: CIFI Centro de documentación. ARCO, E. A., & Bloomer, B. V. (2012). Empresa e iniciativa emprendedora. Madrid, España: Paraninfo S.A.

Semillero de Investigación

