

FACULTAD DE INGENIERÍA

Desarrollo de una Red Social Rural para Chinchiná Caldas

Andrés Mauricio Buriticá, Rubén D. Cárdenas (Asesor L. Semillero); UNIVERSIDAD DE CALDAS – Ingeniería en Informática

Resumen

El proyecto tiene como objetivo Desarrollar de una Red social Rural para Chinchiná Caldas

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. El logro esperado es comercializar la red social.

Palabras clave

Aplicación Web, Red social, rural, Chinchiná, comunidades, conectar.

1 Planteamiento del problema

¿Cómo desarrollar una Red social Rural para Chinchiná Caldas?



OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar de una Red social Rural para Chinchiná Caldas

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1. Analizar los requerimientos técnicos y operativos para desarrollar un prototipo de aplicación web
- 2. Diseñar funcional de la Aplicación Web
- 3. Implementar el diseño del prototipo propuesto que
- 4. Evaluar la Aplicación Web implementada

3 Metodología

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

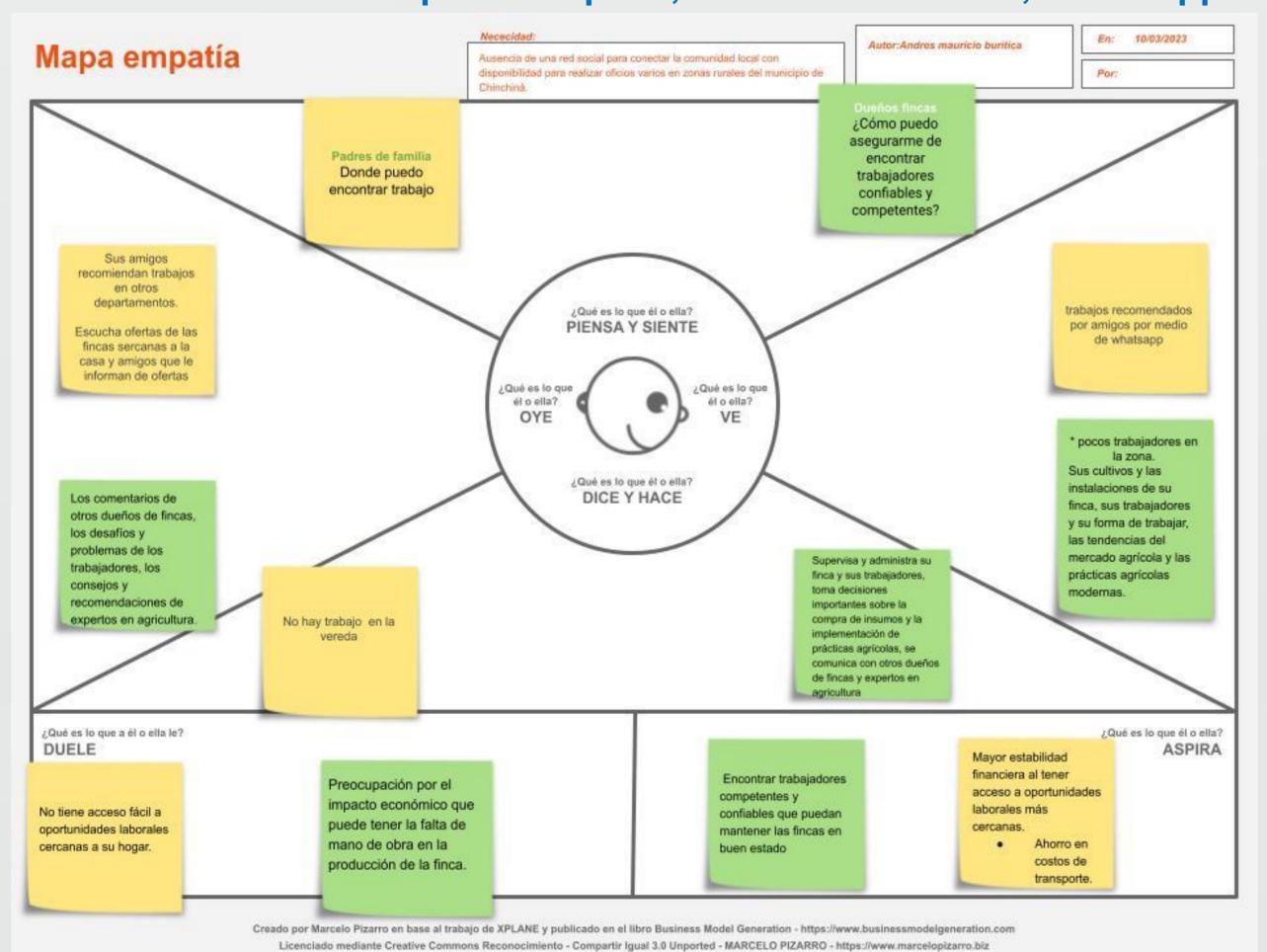


Fig. 1. Mapa de Empatía. Fuente (Propia)

Semillero de Investigación



4 Resultados esperados

Desarrollo de un prototipo funcional del sistema con la información de la ruta de transporte público, contabilización del tiempo que tardará la ruta para llegar al paradero y de éste hasta cada destino configurado.



Fig. 2. Escenarios de Uso Fuente (Propia)

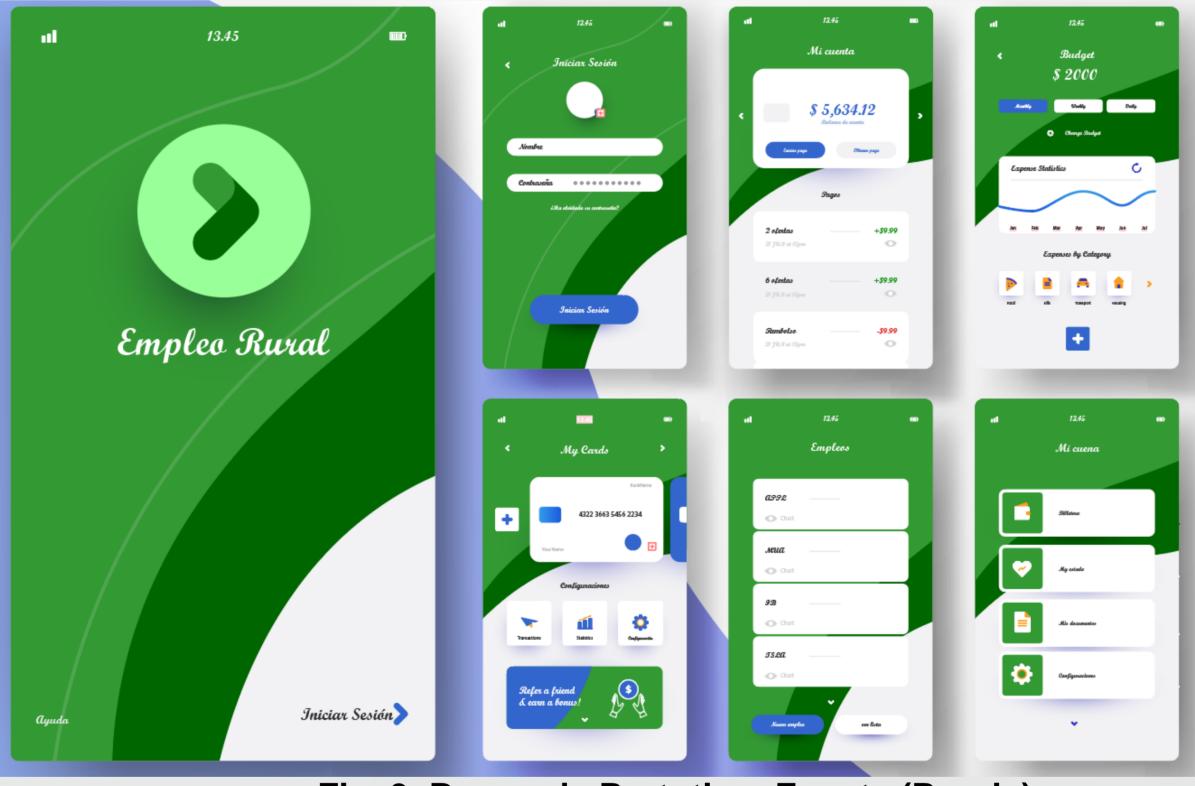


Fig. 3. Bosquejo Prototipo. Fuente (Propia)

5 Referencias

Calderón Uribe, C. I. (2022). Apoyo al desarrollo de actividades que fortalezcan la educación ambiental del

programa de uso eficiente y ahorro del agua-PUEAA del municipio de Confines Santander.

Facebook. (n.d.). Google.com. Retrieved March 29, 2023, from https://play.google.com/store/apps/details?id=com.facebook.katana&hl=es&gl=US

Guevara Rosales, M. V. (2020). Red Artesanos: la web para conectar artesanos con emprendedores (Master's thesis,

Universidad Casa Grande. Departamento de Posgrado).

LinkedIn: Búsqueda de Empleo. (n.d.). Google.com. Retrieved March 24, 2023, from https://play.google.com/store/apps/details?id=com.linkedin.android&hl=es 419&gl=US

Rodríguez, N. J. C. (2021). Ecoturismo y turismo cultural: impactos positivos y negativos en el departamento

de Boyacá, Colombia. Turismo y patrimonio, (17), 29-43.

Reyes, A. S. M. (2023). Análisis de factibilidad técnico-económico de la implementación de microrred: San Marcos de Sierra. Intibucá

Marcos de Sierra, Intibucá.

Seg-social seg. Social móvil. (s/f). Google.com. Recuperado el 31 de marzo de 2023, de

https://play.google.com/store/apps/details?id=gov.es.segsocial.lanzadera&hl=en&gl=ES

SocialDrive. (s/f). Google.com. Recuperado el 31 de marzo de 2023, de https://play.google.com/store/apps/details?id=rge.tech.usuarios&hl=en&gl=ES

Vitola Herrera, H. F. Estudio de factibilidad para la Construcción de sistemas de energía solar fotovoltaica en la zona rural de San José de Uré, Córdoba.

Seg-social seg. Social móvil. (s/f). Google.com. Recuperado el 31 de marzo de 2023, de

https://play.google.com/store/apps/details?id=gov.es.segsocial.lanzadera&hl=en&gl=ES SocialDrive. (s/f). Google.com. Recuperado el 31 de marzo de 2023, de

https://play.google.com/store/apps/details?id=rge.tech.usuarios&hl=en&gl=ES