

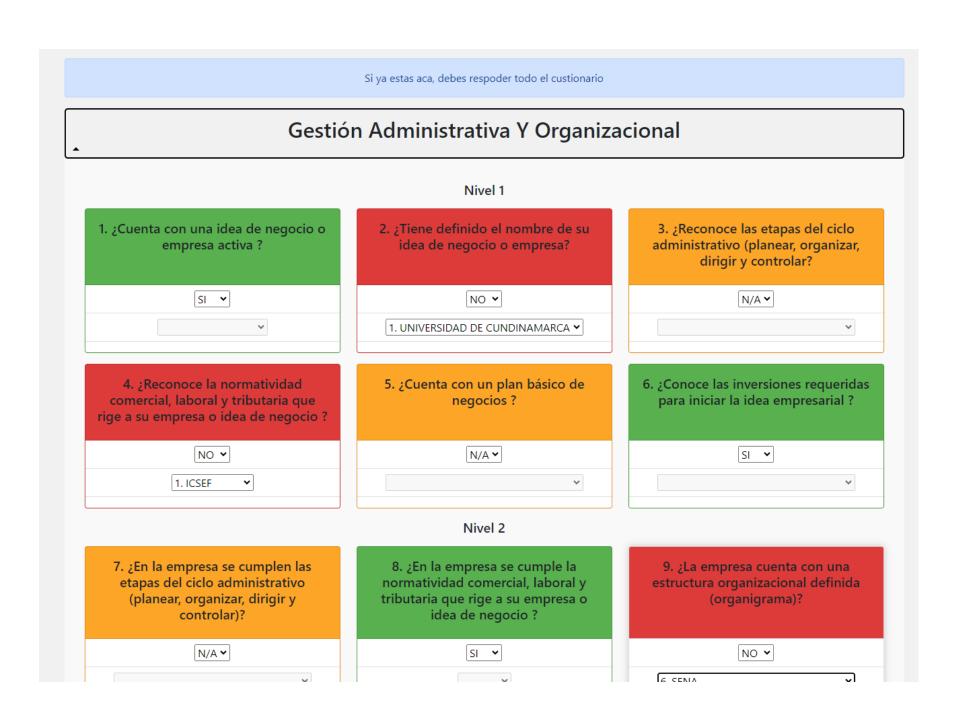
# FASE II DE LA RUTA-ES PARA LA Alcaldía de Fusagasugá



Daniel Fernando Pinto Sabogal - dfpinto@ucundinamarca.edu.co

## Introducción

la presente investigación, se marca el comienzo de la Fase II del Sistema de Información de la Ruta Especializada del Sumapaz. enfoque principal en esta etapa es mejorar la accesibilidad y usabilidad del sistema para funcionarios y emprendedores, abordando las deficiencias que impidieron su implementación oficial en la fase anterior. También se establecen requisitos nuevos que implementarán utilizando el marco de referencia de la metodología Kanban. Se espera que para 2024 emprendedores utilicen el sistema, lo que debería contribuir al progreso económico del municipio y la generación de empleo en diversos sectores, además de proporcionar mayor apoyo a los nuevos emprendedores.



Herramienta diagnostica del proyecto Ruta-ES

# Identificación de nuevos requerimientos Desarrollo bajo los requerimientos solicitados requerimientos solicitados información

# Resultado

Un sistema de información actualizado, rediseñado y optimizado para beneficio de los emprendedores en el municipio de Fusagasugá. Este sistema permite a los emprendedores llevar a cabo diagnósticos para identificar posibles deficiencias en sus proyectos. A partir de estos, se brinda un seguimiento personalizado, lo que permite tomar de medidas de apoyo concretas.

Estas acciones de apoyo pueden incluir la realización de cursos, seminarios, asistencia económica y otros recursos que respalden el desarrollo y el crecimiento de los emprendedores.

### Discusión

Desde la etapa inicial de este proyecto, se evaluarán dos opciones: mejorar el sistema existente o comenzar desde cero con uno nuevo. Después de realizar diferentes reuniones y deliberaciones entre las partes involucradas, se optó por la actualización del sistema existente. Esto se debió, en parte, al avance y aprobación que ya se había logrado en su desarrollo previo. Iniciar desde cero habría generado conflictos internos en la organización, por lo que esta decisión se demostró la más adecuada.

En el proceso de desarrollo, se hicieron uso de herramientas previamente desconocidas por el equipo, lo que permitió una perspectiva renovada y la incorporación de soluciones innovadoras

### Conclusion

Durante la actualización del sistema de información de la Ruta-ES, se aplicaron tecnologías planificadas y se validó con éxito su funcionalidad. Esta actualización beneficiará a los emprendedores, impulsando el crecimiento económico y la creación de empleo en el municipio, lo que contribuirá al desarrollo sostenible de la comunidad. Ya que el apoyo a los emprendedores es esencial para estimular la prosperidad y la estabilidad económica local.

# References

- 1. desarrolloweb. (20 de Septimbre de 2023). Qué es MVC. desarrolloweb site: <a href="https://desarrolloweb.com/articulos/que-es-mvc.html">https://desarrolloweb.com/articulos/que-es-mvc.html</a>
- 2. Evotic. (28 de Noviembre de 2020). Ciclo de Vida del Software. Evotic.es: <a href="https://evotic.es/software-a-medida/ciclo-de-vida-del-softwar">https://evotic.es/software-a-medida/ciclo-de-vida-del-softwar</a>
- 3. Faci. Valdeon. (27 de Septiembre de 2021). Fundamentos de Bases de Datos. Gestión de Bases de Datos: https://gbbdd.abrilcode.com



Video Referente