

Registro del proyecto de estadías

FO-UTEZ-VIN-02
Rev. 06



| | | | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| Nombre del estudiante: | Luis Eduardo Bahena Castillo | | |
| Generación: | 25. ^a | Matricula: | I20213TN002 |
| Nivel académico: | ING: Ingeniería | Grado y Grupo: | 11° C |
| Carrera: | Desarrollo y Gestión del Software | Área: | No aplica |
| Empresa o Institución: | RENDERS | | |
| Asesor empresarial: | ING. Leonardo Patricio Martínez Pacheco | | |
| Asesor universitario: | ING. Javier Omar Moreno Arellano | | |
| Fecha de Inicio: | 7/01/25 | Fecha de término: | 18/04/25 |
| Tipo de proyecto: | Compromiso con la responsabilidad Social | | |
| Nombre del proyecto: | Sistema de Módulo de Atención Ciudadana del Estado de Morelos | | |
| Objetivo general: | Implementar un sistema modular que permita gestionar de manera integral la atención ciudadana, la organización de eventos comunitarios y la difusión de noticias, a través de la interacción eficiente entre ciudadanos y el personal del gobierno, con el propósito de garantizar la transparencia, optimizar los servicios públicos y mantener informada a la población sobre actividades y noticias relevantes del Estado de Morelos. | | |
| Objetivos particulares: | <div>Definir los requerimientos funcionales y no funcionales del sistema.</div> <div>Diseñar los módulos para gestión de usuarios, incidencias, eventos y noticias</div> <div>Integrar herramientas de consulta para el acceso al ciudadano</div> <div>Realizar pruebas de funcionalidad y optimización</div> | | |
| Estrategias: | <div>Presentar avances con el asesor empresarial.</div> <div>Utilizar Laravel y Spring para construir la arquitectura robusta basada en microservicios</div> <div>Aprovechar Flutter para desarrollar aplicaciones móviles nativas</div> <div>Usar Github como repositorio para el código y Visual Studio Code como editor</div> | | |
| | Evidencias para medir resultados: | | |
| | Reporte de Estadías Completo | | |
| | Reporte de Asesorías Completo | | |
| | Carta de Liberación | | |
| | Presentación Final del Proyecto | | |
| | Fases detalladas | Fechas de término programadas | |
| | 1. Inicio | 10/01/2025 | |
| | 2. Planeación. | 17/01/2025 | |
| | 3. Analisis y Diseño. | 28/02/2025 | |
| | 4. Codificación | 28/03/2025 | |
| | 5. Pruebas | 11/04/2025 | |
| | 6. Cierre | 25/04/2025 | |

ING. Leonardo Patricio Martínez Pacheco
ASESOR EMPRESARIAL

Luis Eduardo Bahena Castillo
ESTUDIANTE

ING. Javier Omar Moreno Arellano
ASESOR UNIVERSITARIO

La información de carácter personal recabada en este documento, será protegida por la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos de acuerdo con lo establecido en la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de los Sujetos Obligados del Estado de Morelos. Consulte nuestro aviso de privacidad en la página web de la UTEZ <http://www.utez.edu.mx/>.