

Registro del proyecto de estadías

FO-UTEZ-EST-02
Rev. 06



Nombre del estudiante:	José Angel Núñez Lucena	Matrícula:	20233tn144
Generación:	41a	Grado y Grupo:	6°B
Nivel académico:	Técnico superior universitario	Área:	Desarrollo de software multiplataforma
Carrera:	Tecnologías de la información		
Empresa o Institución:	Universidad Autonoma del estado de Morelos		
Asesor empresarial:	Mtra.Beatriz Elizabeth Serrano Rodríguez		
Asesor universitario:	Ing.Giovanni Velázquez Avilez		
Fecha de Inicio:	5/05/25	Fecha de término:	15/08/25
Tipo de proyecto:	Excelencia		

Nombre del proyecto: Sistema de gestión y monitoreo para Formación Docente	Evidencias para medir resultados: a) Prototipo funcional de la aplicación web, con validaciones por parte del personal del Departamento de Evaluación y Profesionalización de la Docencia. b) Módulos desarrollados e integrados en la plataforma c) Bitácora de pruebas de funcionalidad y usabilidad d) Cronograma de actividades	
Objetivo general: Optimizar la gestión de la formación docente en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, mediante la automatización de procesos administrativos, el seguimiento eficiente de participantes y la generación ágil de reportes y constancias, con el propósito de facilitar la toma de decisiones estratégicas por parte del Departamento de Evaluación y Profesionalización de la Docencia, a través de una plataforma digital centralizada.		
Objetivos particulares: Desarrollar los módulos funcionales de la aplicación web, incluyendo la inscripción de participantes, seguimiento de actividades, generación de reportes y emisión de constancias digitales. Validar el funcionamiento del sistema mediante pruebas con usuarios y la retroalimentación del personal del departamento, asegurando su usabilidad, eficiencia y se acople a las necesidades institucionales. Implementar mecanismos de automatización que reduzcan la carga administrativa y optimicen el flujo de trabajo del Departamento de Evaluación y Profesionalización de la	Fases detalladas	Fechas de término programadas
Estrategias: Scrum: para la gestión de tareas, planificación de sprints y seguimiento del avance. Análisis de requerimientos funcionales y no funcionales. Prototipado rápido: para validar la interfaz y flujos con los usuarios clave antes del desarrollo completo.	1.inicio 2.Planeación 3. Ejecucion 4.Control 5. Cierre	05/05/2025 08/05/2025 01/06/2025 22/06/2025 08/08/2025

Mtra. Elizabeth Serrano Rodríguez
ASESOR EMPRESARIAL

José Angel Núñez Lucena
ESTUDIANTE

Ing. Giovanni Velázquez Avilez
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/>.