Número de registro: 2212/007

Lic. Angélica Gutiérrez Vázquez Coordinadora del Servicio Social División de Ingeniería Eléctrica Facultad de Ingeniería, UNAM. P r e s e n t e.

Me permito presentar a la consideración de usted, el **Primer** Informe Bimestral de Actividades correspondientes al período comprendido del **13 de diciembre de 2022** al **12 de febrero de 2023**.

Nombre de la dependencia: Universidad Nacional Autónoma de México Nombre del programa: Tecnologías de la Información y Comunicación en la CGEP Clave DGOAE: 2022 - 12 / 239 - 2375 Fecha de Inicio: 13/diciembre/2022 Horas REPORTE DE ACTIVIDADES En el Acumuladas bimestre 1.- Di soporte y actualicé parte del equipo de cómputo de la Unidad de Sistemas. (85 hrs.) 2.- Documenté los requerimientos del Sistema de Préstamo de la Unidad de Posgrado. (6 hrs.) 3.- Realicé los diagramas de flujo del Sistema de Préstamo. (20 134 horas 134 horas 4.- Realicé cursos de introducción al lenguaje Swift y de programación del mismo lenguaje por medio de la plataforma Platzi. (23 hrs.)

Resultados obtenidos en beneficio de la sociedad:

Aprendí que la experiencia del usuario es uno de los aspectos más importantes dentro del desarrollo de una aplicación o cualquier proyecto, no obstante, algunas veces se enfoca demasiado en la parte funcional del sistema y se olvida un poco si el usuario es capaz de utilizar la herramienta sin problemas o sin explicación previa de las funciones disponibles. La opinión de los usuarios nunca debe pasarse por alto a pesar de que no parezca importante.

Resultados obtenidos en la propia formación profesional:

Uno de los aspectos más importantes de la carrera de ingeniería es encontrar soluciones óptimas para un problema, es parte fundamental en la formación como ingenieros la resolución de problemas, así como analizar, diagnosticar y plasmar las soluciones en diagramas y también el trabajo interdisciplinario para compartir ideas y enfrentar de la mejor manera las problemáticas y así escoger las mejores para adaptarlas y cumplir un objetivo en específico.

Ciudad de México, a 14 de febrero de 2023

Atentamente:

Vo. Bo.

Michael Rodríguez López 314069494 Ing. Verónica Berenice Pérez Estrada

4 FEB. 2023