

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA

MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA EDUCACIÓN

UNIVERSITARIA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TERRITORIAL DE

YARACUY ARÍSTIDES BASTIDAS PROGRAMA NACIONAL DE

FORMACIÓN EN INFORMATICA



**IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA WEB DE INSCRIPCIÓN DE CURSOS**

**EN FUNDACITE, MUNICIPIO INDEPENDENCIA, ESTADO YARACUY**

**Autores:** Carlos Amaya; Daniel Ochoa; Herminio Duran; Gabriel Veliz y Felix Aular.

**Cédula de Identidad:** 30.151.952; 29.813.357; 30.426.324; 27.563.649 y 30.080.348.

**Asesor Metodológico:** Profa. Nulibet Figueroa

**Línea de Investigación:**

**Año:** 2023

**RESUMEN**

Este proyecto tiene como objetivo mejorar la eficiencia y accesibilidad en el proceso de inscripción de cursos ofrecidos por Fundacite en el Municipio Independencia, Estado Yaracuy. La implementación de un sistema web busca simplificar y agilizar la gestión de inscripciones, brindando a los usuarios una plataforma intuitiva y de fácil acceso. Facilitar el proceso de inscripción a cursos ofrecidos por Fundacite, optimizando la experiencia del usuario y mejorando la eficiencia en la administración de la información relacionada con las inscripciones. El proyecto se clasifica como un desarrollo de software, específicamente un sistema web. El diseño se centra en la creación de una interfaz intuitiva y amigable para el usuario, con funcionalidades que permitan el registro, seguimiento y gestión eficiente de las inscripciones. Se emplea una metodología de desarrollo ágil para la implementación del sistema web. Se realizan fases de análisis de requisitos, diseño, implementación, pruebas y despliegue. La tecnología utilizada se basa en herramientas web modernas, garantizando la seguridad y escalabilidad del sistema. Como técnicas se empleó la observación directa, La entrevista utilizada para la recopilación de datos fue la directa e individual. Los sujetos informantes fueron veinte y siete usuarios de los treinta y seis usuarios que están en Fundacite entre las edades de 8 y 17 años. El sistema web de inscripción de cursos ha mejorado significativamente la eficiencia y accesibilidad del proceso de inscripción. Los usuarios experimentan una experiencia más fluida y se ha logrado una gestión más eficaz de la información. La retroalimentación positiva de los usuarios y el análisis de métricas indican el éxito del proyecto en términos de cumplimiento de sus objetivos.