

DIVERSIAPP: FOMENTANDO LA INCLUSIÓN EN UPIICSA A TRAVÉS DE LA TECNOLOGÍA

Ávila Ramírez Erik Aarón (ORCID: 0009-0007-2938-8888), Torres Marqués Fernando Alejandro (ORCID: 0009-0000-7738-6421), Del Campo Alzaga Rosa Angélica (ORCID: 0009-0007-9043-0715), Vicuña Arriaga Víctor Andrey (ORCID: 0009-0000-0594-0294), Claudia Marina Vicario Solórzano, Dra. (ORCID: 0000-0003-0144-3607)

Instituto Politécnico Nacional

UPIICSA

evilar2100@alumno.ipn.mx, ftorresm2100@alumno.ipn.mx, rdelcampoa2100@alumno.ipn.mx, vicunaa2000@alumno.ipn.mx, cvicario@ipn.mx

Boletín No. 105, 1o. de noviembre de 2024

Resumen

En la Unidad Profesional Interdisciplinaria De Ingeniería Y Ciencias Sociales Y Administrativas (UPIICSA), se ha desarrollado DiversiApp, una aplicación innovadora que promueve la comprensión y tolerancia hacia la diversidad. Su objetivo principal es crear un entorno seguro y amigable para que los estudiantes, profesores y personal de la institución puedan aprender unos de otros. En México, la comunidad LGBT+ enfrenta discriminación y estigma, especialmente las personas transgénero. La aplicación busca superar estos desafíos al proporcionar orientación y recursos de ayuda. DiversiApp se presenta como una herramienta educativa y de sensibilización que difunde información relevante, promueve la inclusión y brinda apoyo. Los resultados de una encuesta realizada en la UPIICSA muestran una recepción positiva, aunque se identificaron áreas de mejora en el diseño y la interactividad. DiversiApp se ha mostrado eficaz en visibilizar y proporcionar información sobre la diversidad sexual y de género, pero es importante reconocer la diversidad dentro de la comunidad LGBT+ y buscar apoyo adicional según las necesidades individuales.

Palabras Clave: DiversiApp, Inclusión, Identidad De Género, Orientación Sexual, Diversidad Sexual.

Abstract

At the Interdisciplinary Professional Unit of Engineering and Social and Administrative Sciences (UPIICSA), DiversiApp has been developed, an innovative application that promotes understanding and tolerance towards diversity. Its main objective is to create a safe and friendly environment for students, teachers, and staff of the institution to learn from each other. In Mexico, the LGBT+ community faces discrimination and stigma, especially transgender people. The application seeks to overcome these challenges by providing guidance and assistance resources. DiversiApp is presented as an educational and awareness-raising tool that disseminates relevant information, promotes inclusion, and provides support. The results of a survey conducted at UPIICSA show a positive reception, although areas for improvement were identified in design and interactivity. DiversiApp has proven effective in making visible and providing information on sexual and gender diversity, but it is important to recognize diversity within the LGBT+ community and seek additional support according to individual needs.

Keywords: DiversiApp, Inclusion, Gender Identity, Sexual Orientation, Sexual Diversity.

1. Introducción

En la Unidad Profesional Interdisciplinaria De Ingeniería Y Ciencias Sociales Y Administrativas (UPIICSA) La diversidad y el respeto mutuo son características esenciales que promueven un ambiente inclusivo. DiversiApp es una aplicación innovadora que promueve la comprensión y la tolerancia por la diversidad. El objetivo principal de esta aplicación es establecer un entorno seguro y amigable para que los estudiantes, profesores y personal de la institución aprendan unos de otros.

La discriminación y el estigma asociados a la diversidad sexual y de género continúan existiendo en nuestra sociedad. DiversiApp, por otro lado, surge como una potente herramienta para superar estos desafíos. Esta aplicación busca mejorar significativamente la vida de quienes luchan con problemas relacionados con su identidad de género u orientación sexual al proporcionar un entorno virtual en el que los usuarios pueden recibir orientación y acceder a recursos de ayuda.

2. La diversidad sexo-género

La comunidad LGBT+ (Lesbianas, Gays, Bisexuales, Transgénero y más) ha luchado durante años por la igualdad de derechos y su aceptación en la sociedad. La diversidad sexual en México, aunque legalmente protegida contra la discriminación en la mayoría de los estados, se encuentra envuelta en una sombra de tragedia y desafíos para la comunidad LGBT. Especialmente, las personas transgéneros son las más afectadas por una sociedad que aún no ha logrado comprender su realidad y aceptar su identidad (INEGI 2022, a).

Además, que se remarca que la pandemia ha empeorado la situación de la comunidad LGBT en México, donde el 49% ha enfrentado dificultades en la atención médica. A la mitad de las personas LGBT le han arrebatado sin motivo una oportunidad de trabajar o ascender, y casi tres de cada 10 han tenido que huir de su casa antes de ser mayores de edad y han padecido violencia escolar (INEGI 2022, b).

En este contexto, se ha vuelto una gran prioridad promover la concientización y el entendimiento de las diversas identidades y orientaciones sexuales en México, sobre todo entre las juventudes universitarias, que son aquellas que tienen una mayor facilidad de poder captar esta información de una forma amigable y consciente. En respuesta a esta necesidad, hemos decidido desarrollar una nueva aplicación móvil que busca fomentar el conocimiento y la empatía hacia la comunidad LGBT.

3. Método

La aplicación "DiversiApp" se presenta como una herramienta educativa y de sensibilización diseñada para ayudar a los usuarios a comprender mejor las realidades y desafíos que enfrentan las personas LGBT+ en su vida cotidiana. Esta aplicación tiene como objetivo difundir información relevante, promover la inclusión y proporcionar recursos de apoyo a aquellos interesados en aprender más sobre la diversidad sexual y de género.

Antes del desarrollo de la aplicación, el equipo se realiza una investigación y redacción sobre información esencial de los términos y definiciones más importantes en torno a la población LGBT+. También se procuró en todo momento mantener un enfoque y respeto a los temas tratados.

3.1 Características de la aplicación

La aplicación "Diversiapp.^{en} su primera versión ofrece una serie de lecciones y material didáctico sobre temas como identidad de género y orientación sexual accesible y con un lenguaje claro.

3.2 Diseño y usabilidad

El diseño de la aplicación se ha enfocado en la simplicidad y la usabilidad. La interfaz es intuitiva y amigable, con una navegación sencilla que permite a los usuarios acceder rápidamente a la información que desean.