



UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA

PROYECTO PLATAFORMA DE SORTEOS EN LÍNEA “TUSORTEO”

- *Ancco Suaña, Bruno Enrique (2023077472)*
- *Camac Melendez, Cesar Nikolas (2022074262)*
- *Rivera Muñoz, Augusto Joaquin (2022073505)*



TuSorteo

INTRODUCCIÓN

TuSorteo es una aplicación web diseñada para facilitar la creación y gestión de sorteos simples y dinámicos, orientada específicamente a concursos presenciales. El sistema permite a los organizadores configurar los sorteos, mientras que los participantes pueden unirse registrándose o utilizando un código de sorteo generado.

La plataforma soporta la selección de un único ganador o de una determinada cantidad de ganadores. Al ser una aplicación web, está optimizada con un diseño adaptativo para funcionar correctamente en dispositivos móviles.

Planteamiento del Problema

Actualmente, muchos sorteos en eventos presenciales se realizan mediante métodos manuales. Estos métodos son lentos, propensos a errores humanos, difíciles de auditar y pueden generar desconfianza entre los participantes sobre la transparencia del proceso.

Las soluciones digitales existentes suelen ser demasiado complejas o costosas para la necesidad de un sorteo rápido y dinámico. TuSorteo busca resolver esta problemática ofreciendo una herramienta ágil, moderna y accesible.

Oportunida de Negocio

La oportunidad de negocio reside en la creciente digitalización de eventos. Actualmente, existe una brecha entre los sorteos manuales (lentos y poco transparentes) y las grandes plataformas de concursos online (complejas y no aptas para un evento presencial ágil).

"TuSorteo" se posiciona como la herramienta intermedia ideal: una solución digital específicamente diseñada para la inmediatez de los concursos presenciales.

Objetivos

Objetivo General

- Desarrollar e implementar una plataforma web (TuSorteo) que automatice, simplifique y dinamice la gestión de sorteos para eventos y concursos presenciales

Objetivos Específicos

- Crear un módulo de autenticación y gestión de usuarios para los organizadores de sorteos.
- Implementar la funcionalidad de creación de sorteos, permitiendo la configuración de uno o "n" ganadores.
- Asegurar que la interfaz de usuario sea completamente adaptativa (responsive) para una correcta visualización y uso en dispositivos móviles.
- Implementar la lógica de selección aleatoria de ganadores de forma transparente y fiable.

Alcance

El alcance de "TuSorteo" es desarrollar una aplicación web que permita a los organizadores de eventos presenciales crear y gestionar sorteos de forma digital, sencilla y dinámica.

El sistema incluirá:

- Gestión de usuarios para organizadores (creación de cuenta).
- Creación y configuración de sorteos (ej. selección de 1 o "n" ganadores).
- Un doble mecanismo de participación: registro de participantes o unión mediante un código de sorteo.
- Ejecución del sorteo y visualización de ganadores.
- Una interfaz web adaptativa (responsive) optimizada para dispositivos móviles.





Thank you