

PROPOSICIÓN DE VALOR

NECESIDAD/PROBLEMA A RESOLVER:

- Facilitar y aumentar la donación de sangre mediante tecnología y datos en tiempo real.
- Incentivar a los donantes con recompensas y reconocimiento.
- Mejorar la gestión de inventarios de sangre para hospitales y centros de salud.
- Crear una comunidad de donantes comprometidos y bien informados.

LifeDrop es una aplicación focalizada en la donación de sangre con el objetivo de mejorar la salud de todas las personas. Esta aplicación aborda la problemática que aumenta día a día de la escasez de donaciones de sangre y la falta de acceso a información relevante y actualizada sobre dónde y cuándo donar. Facilita el proceso para los donantes y ayuda a los centros de salud a gestionar sus necesidades de sangre de manera más eficiente. Además, LifeDrop promueve la concienciación sobre la importancia de donar sangre, principalmente en los jóvenes, y mejora la salud pública al aumentar la cantidad de donaciones.

DIFERENCIADORES

- **Interactividad y Datos en Tiempo Real:** Los usuarios pueden ver los niveles actuales de sangre y saber qué tipo es más necesario. Mediante la primera pestaña de nuestra app los usuarios serán capaces de conocer a qué tipo de sangre pueden donar dependiendo de la suya o cuanta escasez hay de cada una simplemente pinchando en un tipo de sangre.
- **Localización y Accesibilidad:** En la segunda pestaña tenemos el Mapa interactivo con ubicaciones cercanas para donar, incluyendo autobuses de donación y hospitales. En este puedes ver donde te encuentras y sitios cercanos para donar o ayudar.
- **Notificaciones Personalizadas:** Avisos sobre eventos de donación, emergencias y recordatorios personalizados. La aplicación cuenta con notificaciones distintas: cuando hay un autobús de donación cerca tuyo, cuando ha habido un accidente, si el porcentaje de un tipo de sangre baja mucho,... entre otros.

- **Gamificación:** Sistema de recompensas y rankings para incentivar a los donantes. En la última ventana de nuestra app los usuarios contarán con su centro de control. Este les mostrará sus datos, últimas donaciones, requisitos a seguir para donar y hasta contará con un ranking entre todos los usuarios de la app. En él se premia la donación de sangre con puntos, los cuales serán recompensados con distintos premios ya sean culturales, para ocio o incluso descuentos en farmacias.

FACTORES DESTACABLES

- **Novedad:** Uso de tecnología para mejorar y facilitar las donaciones de sangre. Es una idea innovadora que no se ha visto nunca antes.
- **Prestaciones:** Información en tiempo real, mapas interactivos, y notificaciones personalizadas.
- **Personalización:** Perfil del usuario con historial de donaciones y objetivos personalizados.
- **Diseño:** Interfaz amigable y fácil de usar.
- **Conectar a la gente:** Mediante este proyecto la sociedad se une para un mismo propósito y conseguimos integrar hasta a los más jóvenes para involucrarse en una buena causa.