**Innovación V-WARP**

V-WARP presenta una solución original y práctica para un problema cotidiano: la posibilidad de perder la parada en el transporte público debido a distracciones o cansancio. Su principal innovación radica en reemplazar las alarmas basadas en tiempo o fecha por alarmas basadas en la ubicación, lo que añade una mayor precisión y relevancia en comparación con las aplicaciones de alarmas tradicionales vistas, convirtiéndose en una aplicación única.

A diferencia de muchas alarmas genéricas, V-WARP se basa en un sistema de geolocalización que permite a los usuarios establecer puntos específicos en el mapa para activar la alarma. Esta función es ideal para estudiantes, trabajadores y personas de la tercera edad con rutinas variables y que son propensos a perder su destino en el transporte público a causa del cansancio o la distracción.

Se cuenta con opciones como seleccionar la distancia para que se active la alarma, cambiar tonos de alarma por diversos que se integran en la aplicación o propios del usuario, y habilitar vibración al activarse la alarma, V-WARP permite adaptarse a las necesidades individuales de cada usuario, lo que es poco común en aplicaciones similares que están más limitadas en cuento a la personalización.

La aplicación incluye la visualización de rutas de transporte, V-WARP no solo avisa a los usuarios, sino que también los ayuda a planificar sus trayectos mostrando las rutas cercanas a la ubicación y cuáles son sus paradas. Esto es especialmente útil para personas que no están familiarizadas con ciertas rutas o que son nuevas en una ciudad.

La aplicación está diseñada pensando en grupos específicos como, por ejemplo, personas mayores, quienes a menudo enfrentan mayores retos para seguir trayectos complejos, por lo que la aplicación contiene una interfaz sencilla e intuitiva para que cualquier persona pueda usarla y navegar por las distintas interfaces de la aplicación sin problema.

La aplicación registra alarmas pasadas y permitir guardar destinos recurrentes, por ejemplo, la escuela para un estudiante, el trabajo para una persona adulta, o la casa de algún familiar para una persona de la tercera edad, por lo que V-WARP facilita el uso continuo para los usuarios, mejorando su experiencia y productividad a la hora de desplazarse mediante el transporte público.

La contribución de V-WARP podría considerarse original porque combina herramientas tecnológicas comunes, como geolocalización y alarmas, con un enfoque específico en resolver un problema cotidiano que no ha sido abordado de manera integral por otras aplicaciones: evitar que los usuarios pierdan sus paradas en el transporte público.