



Conecta Fácil

Alumnos:

Juan Pablo Gómez Vázquez

Juan Carlos Martínez Miranda

Oscar Manuel Suaznavar Arvizu

Enrique Yahir Uriarte Ortiz

Equipo Lambda

Cómputo Móvil
Grupo 03





Propósito y visión

Mejorar la movilidad de usuarios con discapacidad, ofreciendo rutas y accesos inclusivos.

Problemática de accesibilidad en México

01

En México el 7.2% de la población mayor de 5 años (unos 8.8 millones de personas) declaró tener alguna discapacidad. (CONAVI, 2025)

02

La principal barrera son obstáculos físicos: falta de accesos adecuados en calles, edificios y transporte

03

Infraestructura urbana deficiente: rampas rotas, banquetas desniveladas y falta de señalética.





Nuestra Solución: Conecta Fácil

01

Una app móvil nativa (iOS) diseñada para la accesibilidad.

02

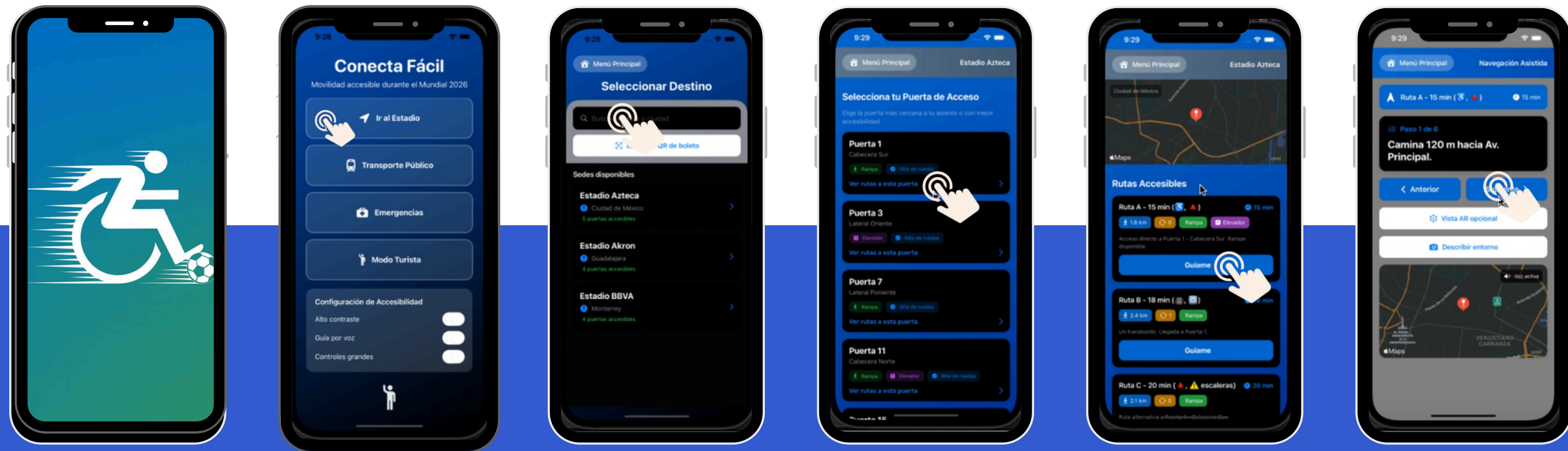
Misión: Guiar a usuarios con discapacidad motriz o visual desde su ubicación hasta los 3 estadios sede (Azteca, Akron, BBVA).

03

Calcula rutas 100% accesibles (rampas, elevadores, pendientes suaves).



Navegación en la App



Ejemplo del flujo de pantallas de la función principal de la app



Funcionalidades Clave

01

Rutas Accesibles: Rutas que evitan escalones y obstáculos.

02

Navegación por Voz: Guía paso a paso, optimizada para necesidades especiales.

03

Selección de Puerta: Indicaciones precisas hasta la puerta de acceso correcta del estadio.

04

Interfaz Inclusiva: Alto contraste y controles grandes para baja visión.



¿Por qué Conecta Fácil?

Google Maps: Tiene rutas accesibles , pero no están optimizadas para eventos ni detallan accesos a estadios.

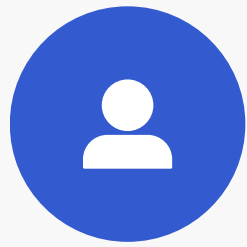
Lazarillo: Excelente para exploración de personas ciegas , pero Conecta Fácil se enfoca en la movilidad física (rampas) hacia un destino específico.

Nuestro Nicho: Somos la única app centrada en la logística de eventos masivos en México.





Viabilidad y Futuro



Oportunidad: El Mundial 2026 es la "vitrina".



Modelo: Gratuita para el usuario (Freemium).

Financiamiento: Patrocinios corporativos (Responsabilidad Social) y alianzas con organizadores del Mundial.





Gracias

