Funcionalidades y propuesta de solución

Propuesta de solución:

Nuestra solución consiste en desarrollar una aplicación móvil exclusivamente para Android que optimice la gestión de los procesos de un taller automotriz. Esta aplicación está diseñada para mejorar la relación entre los usuarios y el taller, aumentando la fidelización de los clientes y promoviendo una comunicación más fluida y transparente. Al centralizar la información relevante sobre el mantenimiento de vehículos y facilitar el acceso a los datos en tiempo real, nuestra solución busca incrementar la eficiencia operativa del taller, garantizando una experiencia más organizada y confiable para los usuarios.

Funcionalidades del proyecto:

1. Notificaciones de término de mantenimiento.
2. Sistema de creación de cuentas para clientes
3. Restablecimiento de contraseñas
4. Sistema de inicio de sesión
5. Pantalla de inicio para clientes y mecánicos
6. Vista usuario actual
7. Sistema de creación de cuentas para mecánicos
8. Historial de mantenciones para mecánicos
9. Historial de mantenciones para clientes
10. Crear mantención mecánico
11. Crear vehículo cliente
12. Panel de información del cliente y vehículo para mecánicos
13. Apartado de configuración
14. Crear cotización para el mecánico
15. Aprobar cotización cliente
16. Confirmar cotización mecánico
17. Estados actualizables para los clientes
18. Cambiar estado mantención mecánico
19. Agenda para mecánicos
20. Ver mantención actual para el mecánico
21. Apartado de reservas de horas
22. Aprobar o rechazar una reserva para mecánico
23. Autocompletado en panel del mecánico
24. Sistema de reseñas para clientes
25. QR con información del cliente
26. Escaneo de patente
27. Escanear QR mecánico y buscar por Rut del cliente