**SCRUM: Sprint Backlog**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sprints.** | **Días** | **Actividades** | **Estado** |
| 1 | Martes | Capacitación sobre Firebase Authentication y Firebase Firestore | Completado |
| Miércoles | Capacitación sobre Firebase Realtime Database y Reglas de Seguridad. | Completado |
| Jueves | Capacitación sobre la integración de los servicios de Firebase tanto en el Framawork Flutter como en Angular. Además del uso básico de GCP (Google Cloud Platform). | Completado |
| Viernes | Integración del SDK de Firebase en la app Flutter tanto del Cliente como del Conductor. | Completado |
| Sábado | Integración del SDK de Firebase en la app del Administrador en Angular. | Completado |
| Domingo | Creación de la cuenta de facturación en Google Cloud Platform para actualización del proyecto Firebase al Plan Blaze, de este modo poder utilizar Firebase Storage. | Completado |
| Lunes | Implementación de las reglas de seguridad en Firebase Firestore, Realtime Database y Firebase Storage. | Completado |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sprints.** | **Días** | **Actividades** | **Estado** |
| 2 | Martes | Diseño de la base de datos tanto para el Conductor, Pasajero y Administrador. | Incompleto |
| Miércoles | Completado |
| Jueves | Diseño de la estructura json para la comunicación en tiempo real entre Conductor y Pasajero. | Completado |
| Viernes | Implementación de la función de Inicio de sesión como administrador en Angular. | Completado |
| Sábado | Implementación de la función “Recuperar Contraseña” para el Administrador. | Completado |
| Domingo | Diseño de la interfaz y estructura básica de la aplicación separando responsabilidades para gestionar Clientes y Conductore. | Completado |
| Lunes | Implementación del registro de Conductores mediante un formulario en Angular. | Completado |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sprints.** | **Días** | **Actividades** | **Estado** |
| 3 | Martes | Capacitación en la arquitectura MVVM (Model-View-ViewModel). | Completado |
| Miércoles | Capacitación en el principio Feature-Based Development para la correcta estructuración del proyecto. | Completado |
| Jueves | Resolución del problema de compatibilidad de los paquetes de Firebase con la versión de Kotlin y el SDK de Flutter. | Completado |
| Viernes | Definición de la paleta de colores y el archivo d configuración del tema para la aplicación. | Completado |
| Sábado | Implementación del inicio de sesión del conductor. | Completado |
| Domingo | Implementación de la funcionalidad “Recuperación de contraseña” | Completado |
| Lunes | Implementación del “Drawer” para la implementación del “Cierre de sesión” | Completado |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sprints.** | **Días** | **Actividades** | **Estado** |
| 4 | Martes | Implementación de Inicio de Sesión mediante número de celular. | Completado |
| Miércoles | Completado |
| Jueves | Implementación de la funcionalidad “Cerrar sesión”. | Completado |
| Viernes | Implementación de la página “Editar información” del conductor. | Completado |
| Sábado | Implementación de la función Listar Conductores. | Completado |
| Domingo | Implementación de la funcionalidad “Eliminar conductores” | Completado |
| Lunes | Implementación de la funcionalidad “Editar conductores” | Completado |