Barranquilla, agosto 2022.

Ingeniero.
Oscar Abril Tique
Interventor Contrato No. CD-06-2022-1477
Secretaria de Planeación.
Alcaldía Distrital de Barranquilla.

Asunto: **SEPTIMO INFORME DE GESTIÓN**

En cumplimiento del objeto del contrato de prestación de servicios No. CD-06-2022-1477, que usted supervisa, me permito rendirle informe de las actividades realizadas en la **PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA SECRETARIA DISTRITAL DE PLANEACION EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS RELACIONADOS CON SU GESTION TREINTA Y UNO (31) DE AGOSTO DE DOS MIL VEINTIDOS (2022).**

1. PROYECTO ASÍ VIVO MI BARRIO.

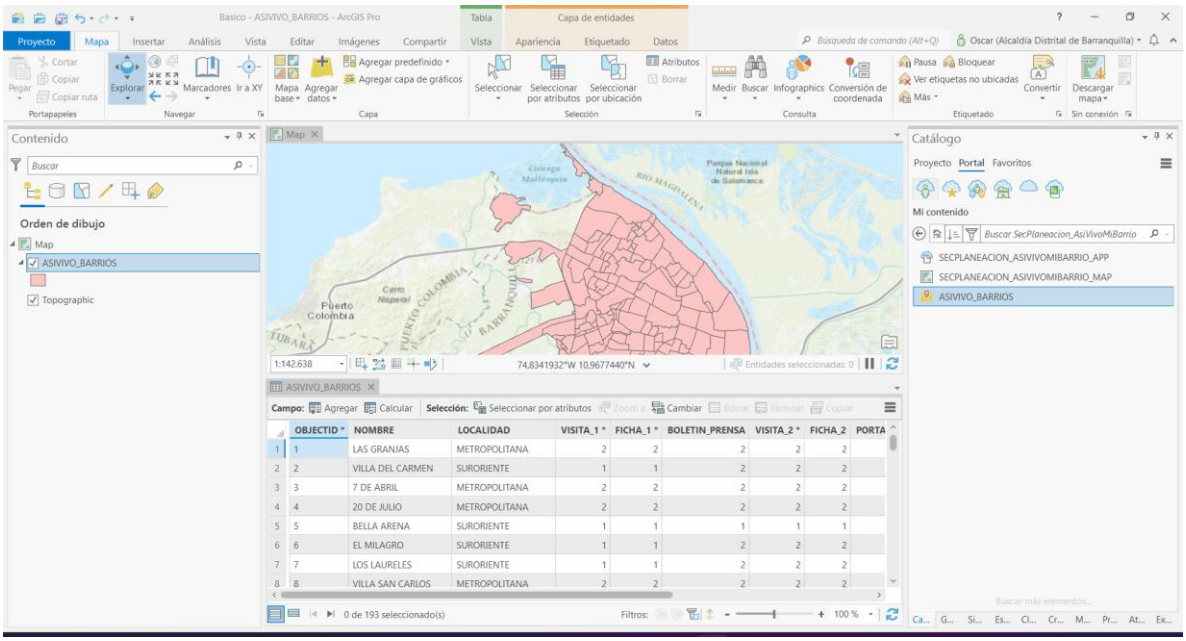
Objetivos:

- Se brindo apoyo para la actualización de los datos alojados en la plataforma de ArcGIS Online de los barrios visitados en el mes de agosto

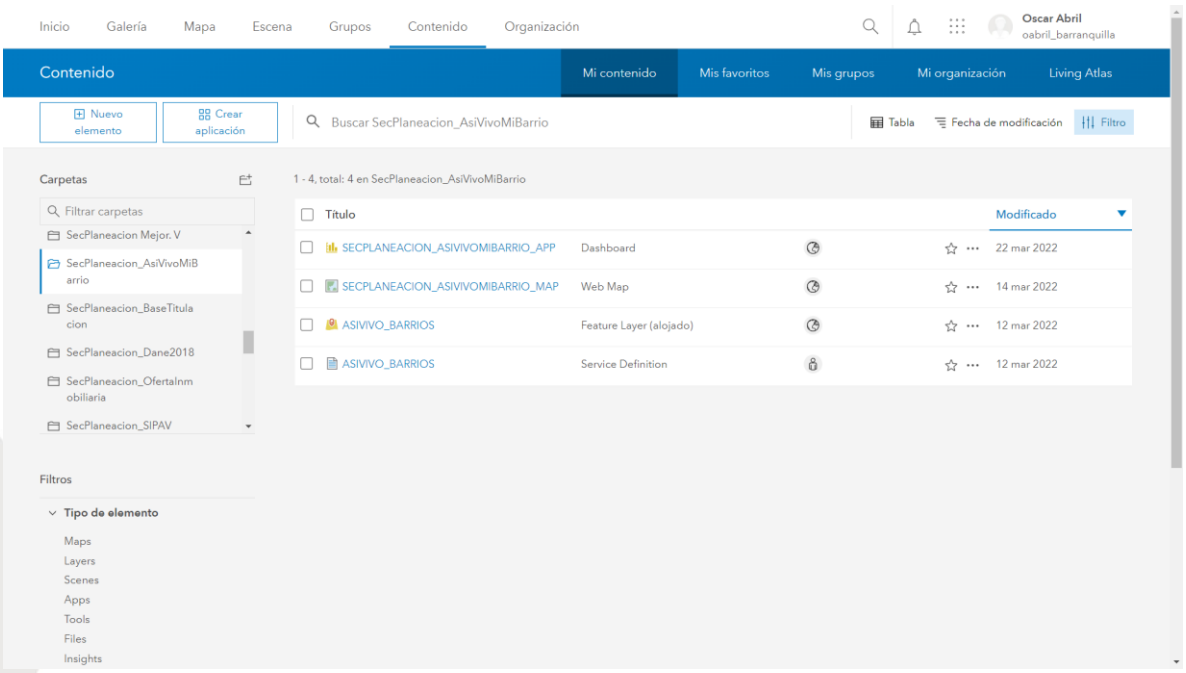
Alcance:

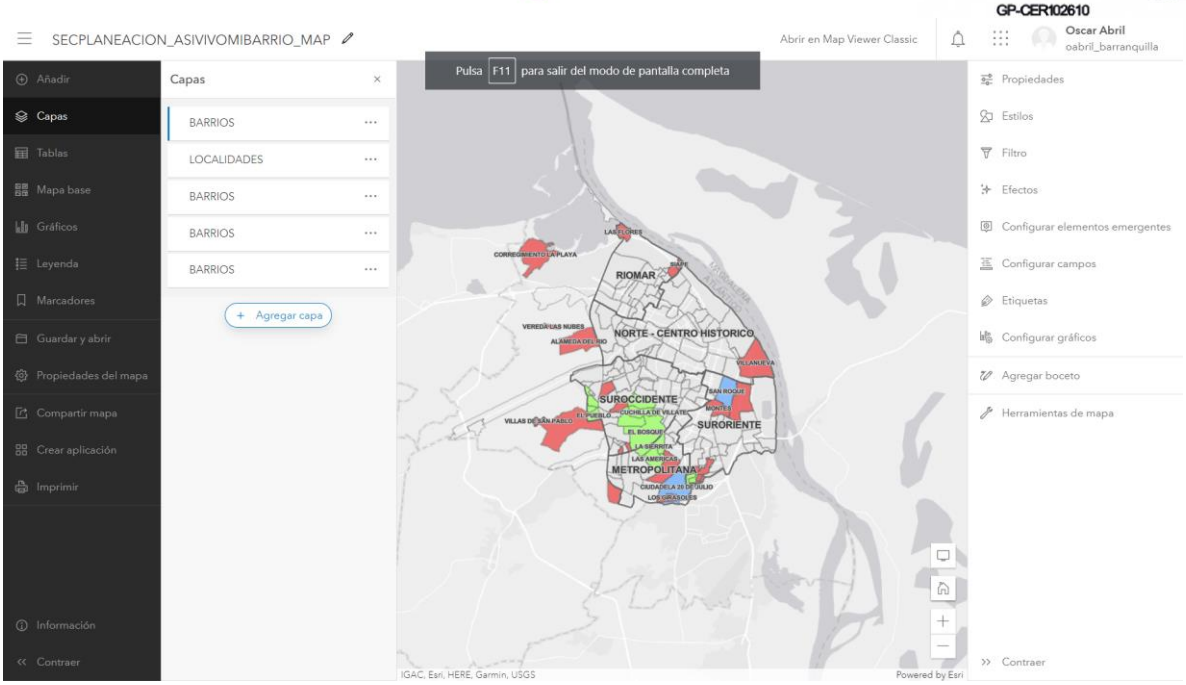
- Revisar y actualizar la información de los barrios visitados en el mes de agosto y con plan de acción barrial del programa Así Vivo Mi Barrio, en las capas alojadas plataforma de ArcGIS Online, mediante la aplicación de ArcGIS Pro para luego ser visualizados en un tablero de control publicado.

Se actualizaron los datos de los barrios visitados en el mes de agosto en la plataforma ArcGIS Pro para luego ser visualizados en el tablero de control.

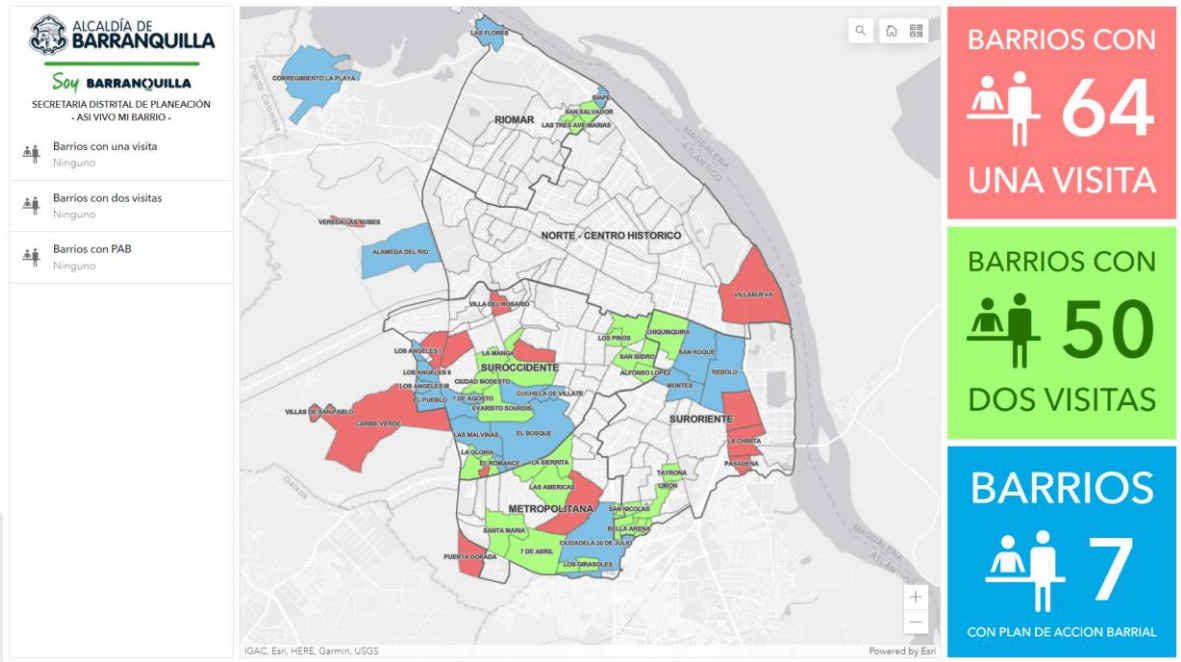


Se rectifica la información en la plataforma que haya quedado tal cual fue solicitada para proceder a publicar.





Se publican los cambios para luego ser visualizados como resultado de la actualización en el tablero de control con el mapa y sus diferentes indicadores.



2. PROYECTO GESTION PLAN DE DESARROLLO.

Objetivos:

- Se está brindando soporte en el desarrollo de una aplicación web, con el objetivo de gestionar el proceso de titulación de predios de la oficina de Hábitat de la Secretaria Distrital De Planeación.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación de la vista principal donde aparecen los módulos de la aplicación.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del módulo de CONSULTAR ESCRITURA.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del módulo de PROCESO TITULACIÓN.

- Se está brindando apoyo en el diseño e implementación del módulo de GENERAR CERTIFICADOS

Alcance:

- Diseñar y desarrollar una aplicación web amigable para la gestión del proceso de titulación de predios de la oficina de Hábitat de la Secretaria Distrital De Planeación en las tecnologías de desarrollo React JS y Material-UI.

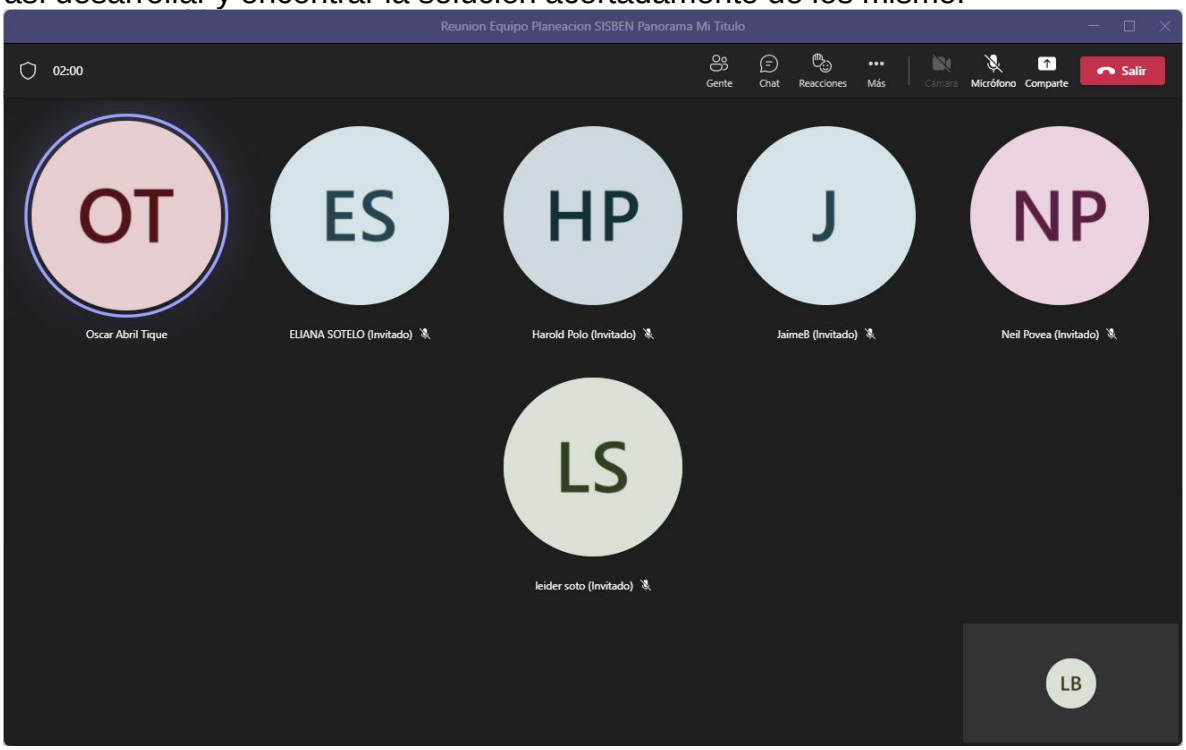
- Diseñar e implementar la página de inicio para visualizar e interactuar con los módulos que pertenecen a la aplicación para la gestión de los predios y la titulación de los mismos.

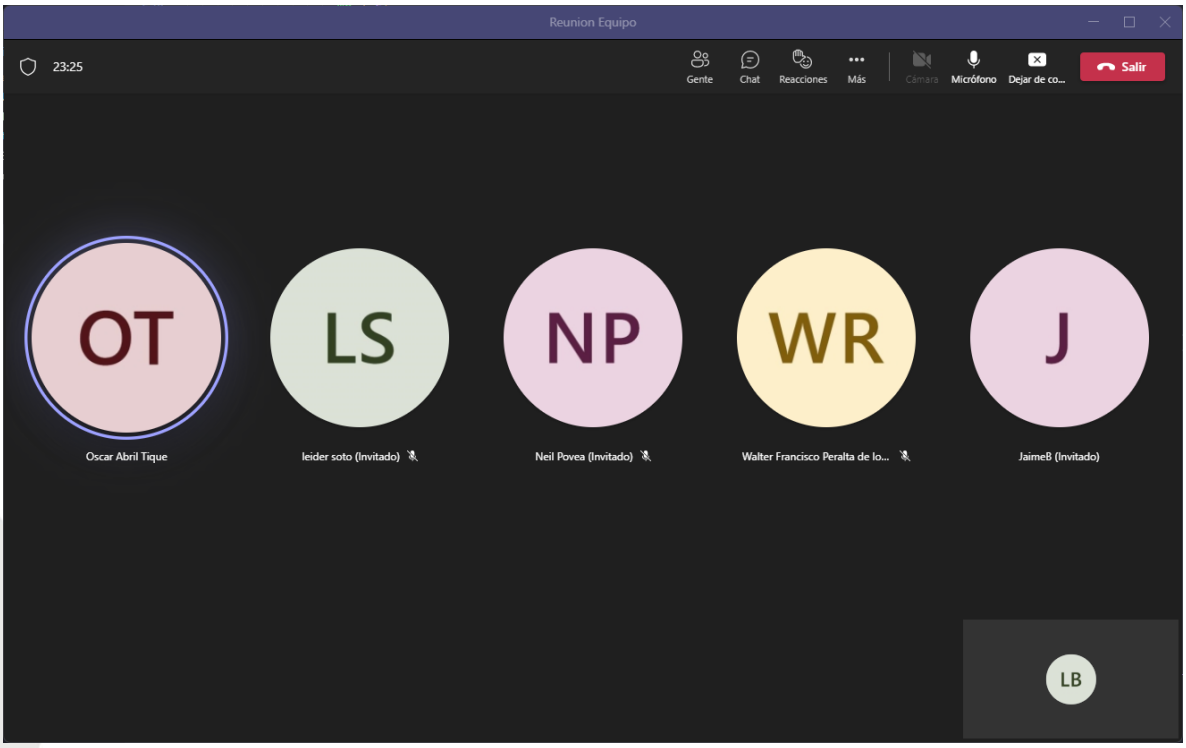
- Diseñar e implementar un módulo para la consulta, visualización y gestión de los predios que pertenecen a una escritura y gestionar la viabilidad de los mismos.

- Diseñar e implementar un módulo el inicio de titulación de un predio mediante una consulta y gestión del mismo, donde permite asignar eventos de ese predio, ocupantes y anexar documentos.

- Diseñar e implementar un módulo para generar certificados para un predio de Ficha Catastral, Uso de Suelo y Amenaza.

Se concertaron reuniones para analizar los requerimientos de la aplicación para así desarrollar y encontrar la solución acertadamente de los mismo.

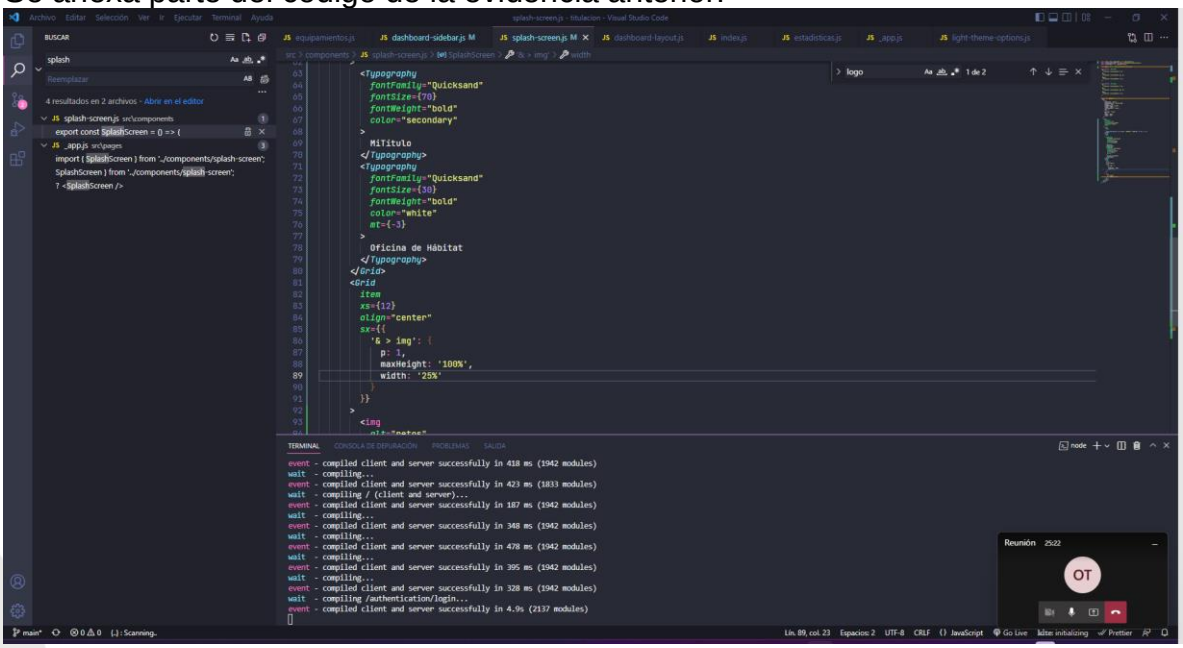




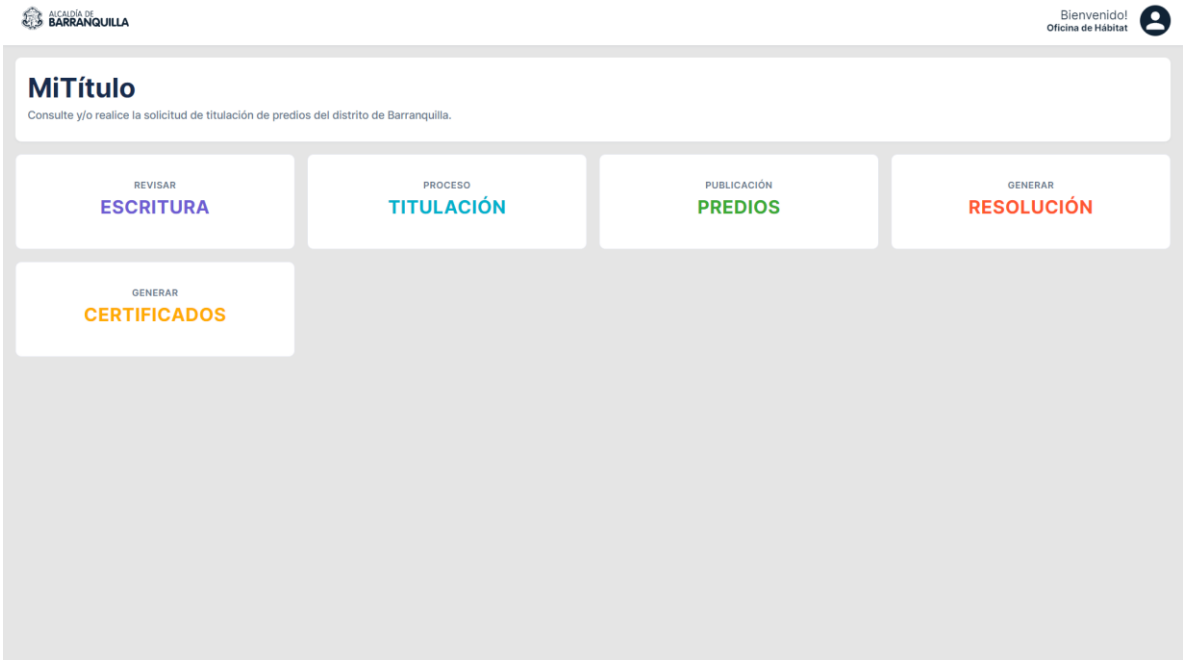
Se diseñó e implementó la interfaz de la aplicación MiTítulo, bajo la tecnología de React JS.



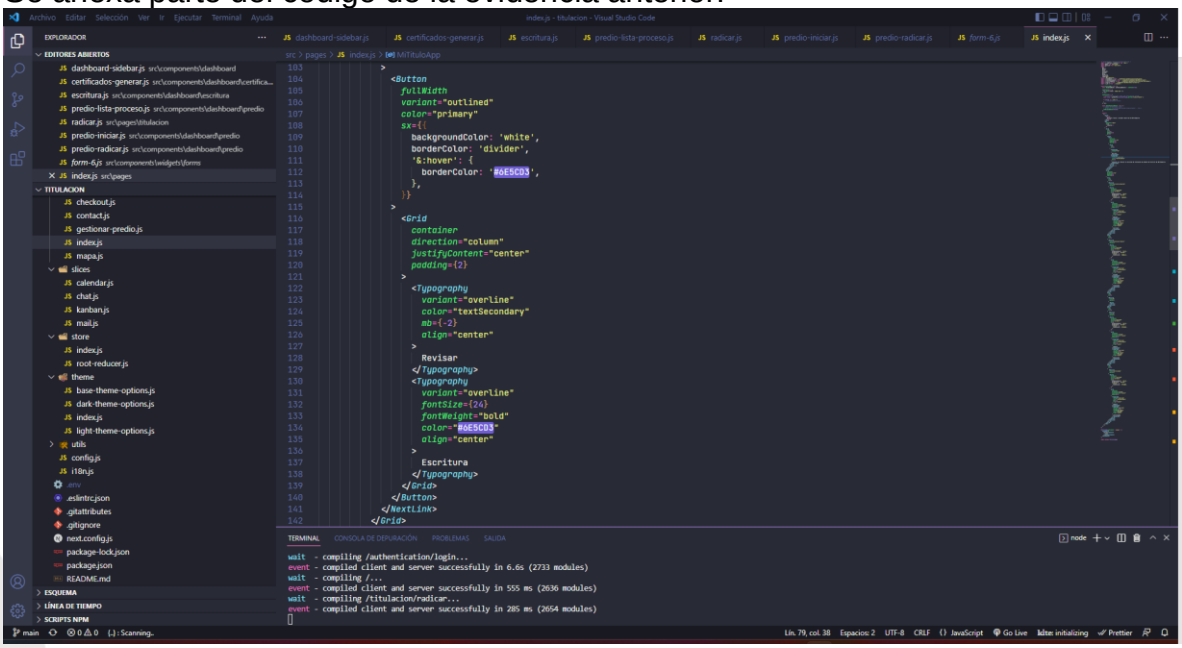
Se anexa parte del codigo de la evidencia anterior.



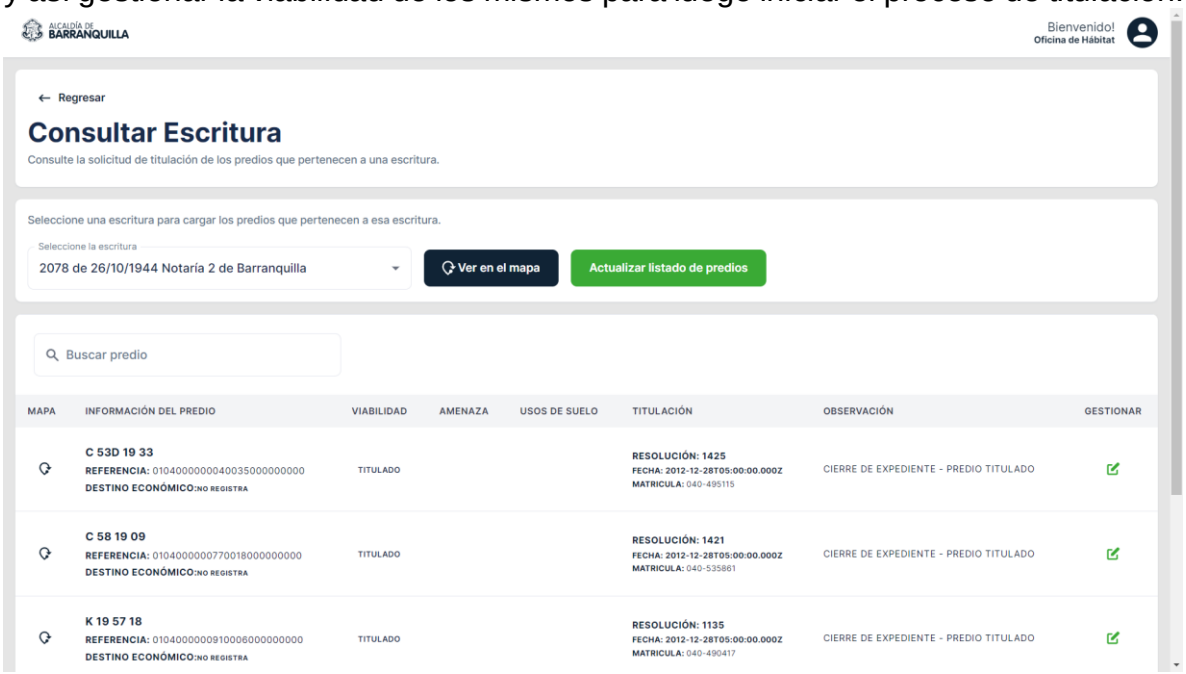
Se diseñó e implementó la página principal de la aplicación, agregando los diferentes módulos que pertenecen la misma.



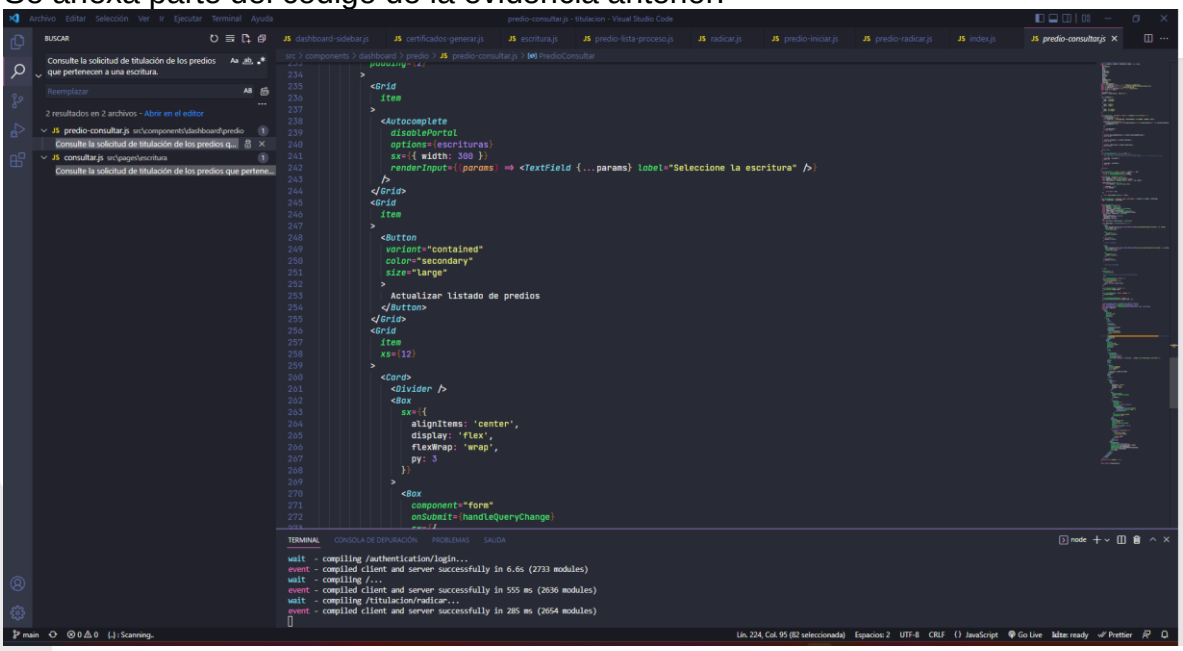
Se anexa parte del codigo de la evidencia anterior.



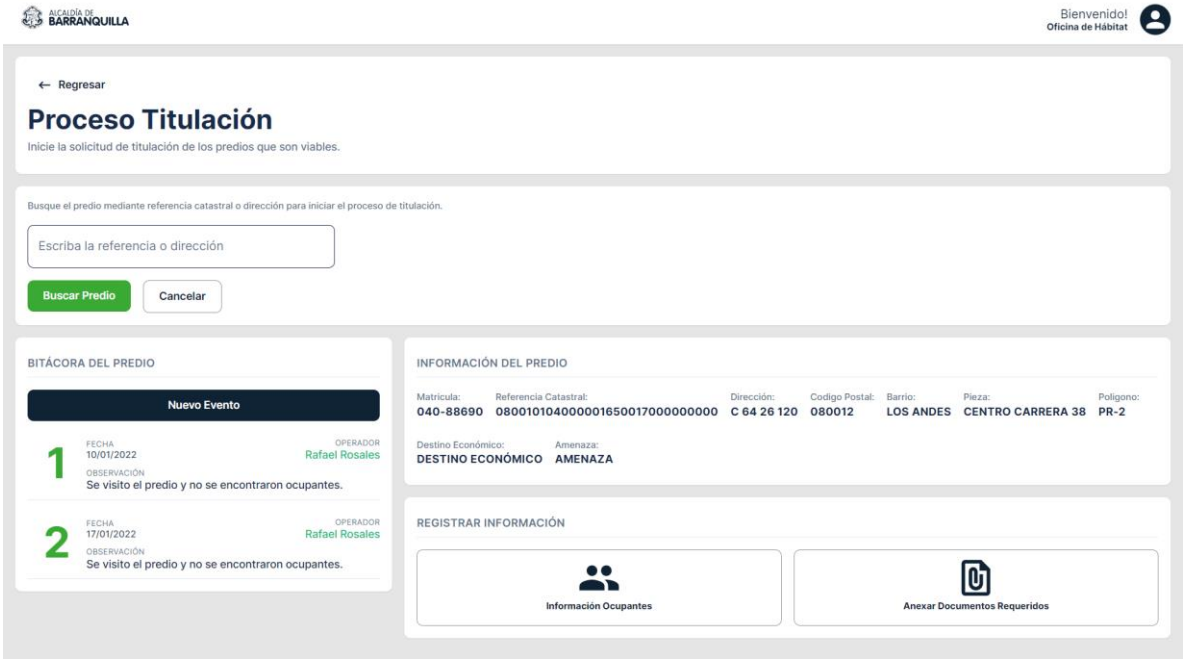
Se diseñó e implementó la visualización del módulo **Consultar Escritura** de la aplicación, para visualizar los predios que pertenecen a una escritura determinada y así gestionar la viabilidad de los mismos para luego iniciar el proceso de titulación.



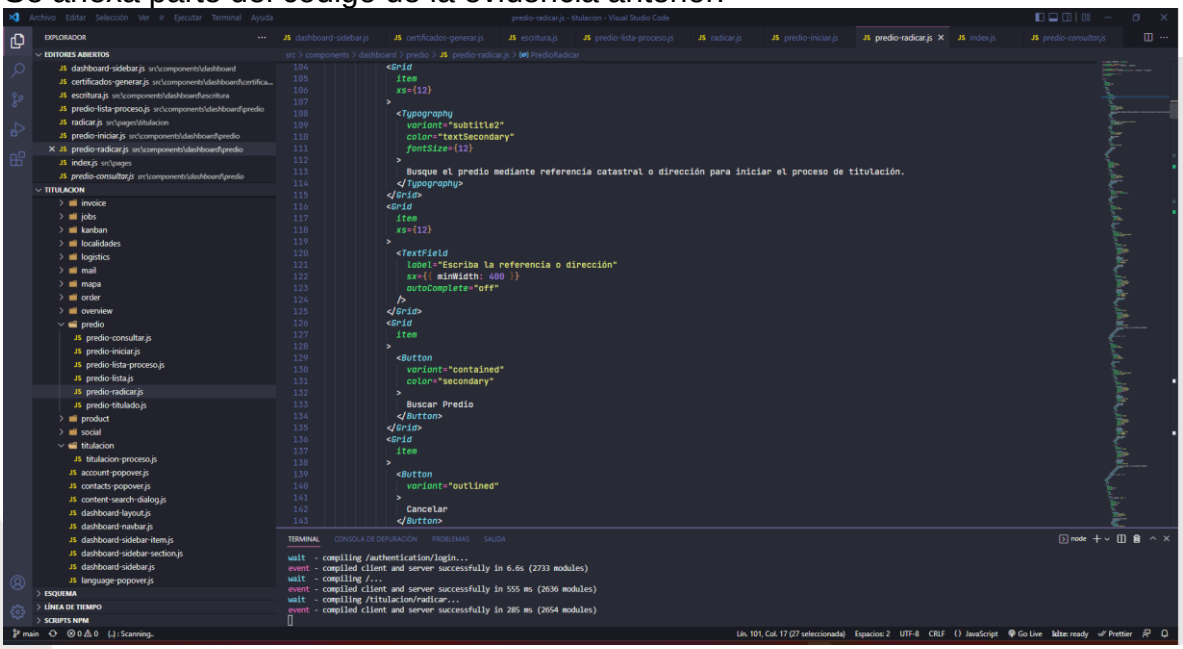
Se anexa parte del codigo de la evidencia anterior.



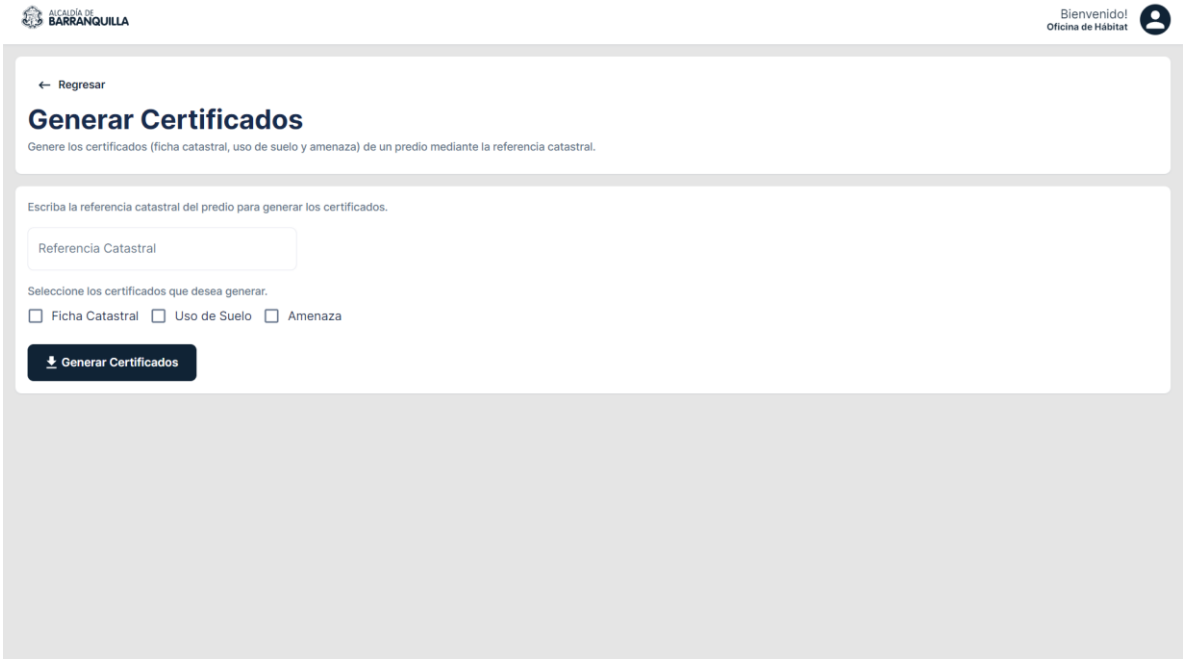
Se diseñó e implementó la visualización del módulo **Proceso Titulación** de la aplicación, para iniciar el proceso de titulación de un predio que previamente fue revisado y marcado como Viable.



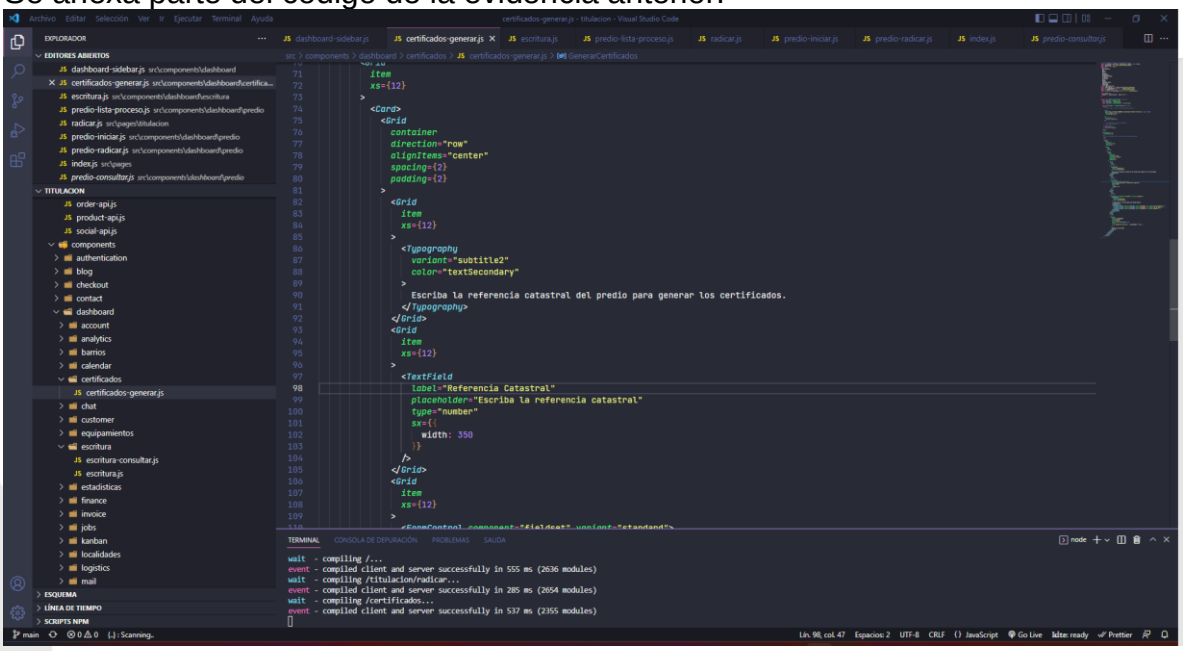
Se anexa parte del codigo de la evidencia anterior.



Se diseñó e implementó la visualización del módulo **Generar Certificados** de la aplicación, para generar los certificados de **Ficha Catastral**, **Uso de Suelo y Amenaza** de un predio especifico.



Se anexa parte del codigo de la evidencia anterior.



Luis Angel Benavides Mora
C.C. 1.140.862.897