

Plataforma	Plataforma de	
	Administración de	
	Bienes Mueble e	
	Inmuebles (PABMI)	
Periodo		
	Julio 2023	
Perfil	Developer Frontend	
Página	Página: 1 de 8	



### Reporte de actividades y requerimiento

# Proyecto: Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

**Perfil: Developer Frontend** 

**Julio 2023** 

Autor:

Fecha de creación: Última modificación:

Documento de Referencia:

Versión:

INAP

31 Julio, 2023 31 Julio, 2023

N/A

V.1



Plataforma	Plataforma de	
	Administración de	
	Bienes Mueble e	
	Inmuebles (PABMI)	
Periodo		
	Julio 2023	
Perfil	Developer Frontend	
Página	Página: 2 de 8	



## PLATAFORMA DE ADMINISTRACIÓN DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES (PABMI)

#### 1. OBJETIVO

Establecer los lineamientos para llevar a cabo las altas, bajas lógicas y modificaciones de la herramienta para la gestión de inventario desde el ámbito técnico enfocándose en la arquitectura y/o diseño de la base de datos para dar inicio a la construcción de la solución.

#### 2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Levantamientos técnicos para la arquitectura de la base de datos
- Definición de los gestores y/o software que se usara para el diseño de la base de datos
- Definición de la nomenclatura para homologación del diseño de tablas
- Inicio del levantamiento de reglas de negocio con el cliente para definir procesos en la herramienta que se desarrollará

#### 3. VENTAJAS

- Desarrollo de módulos para los diferentes procesos
- Experiencia de usuario limpia y ergonómica
- Seguimiento inteligente de los diferentes muebles e inmuebles
- Acciones bajos roles y niveles



Plataforma	Plataforma de
	Administración de
	Bienes Mueble e
	Inmuebles (PABMI)
Periodo	
	Julio 2023
Perfil	Developer Frontend
Página	Página: 3 de 8



#### 4. REQUERIMIENTO

Desarrollo de una plataforma de gestión de inventarios en la cual se estará otorgando como solución una aplicación WEB cuyo alcance actual está definido por los primeros dos procesos que son el alta y baja de muebles.

#### Alcance:

Control de los procesos de altas y bajas de muebles

#### Detalle general:

- Control de acceso para la plataforma
- Accesos por niveles
- Accesos por roles
- Apartado de configuración de la plataforma
- Modulo para la gestión de usuarios
- Apartado para la administración de la plataforma

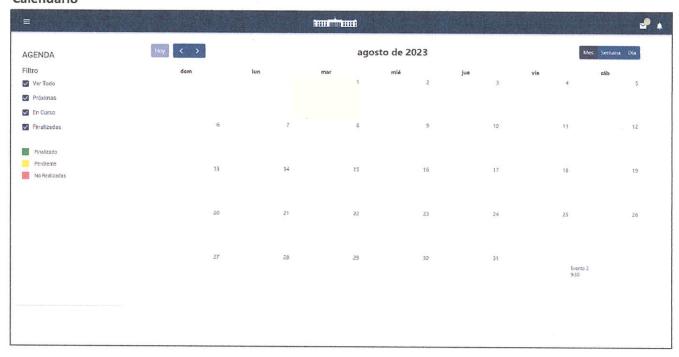


Plataforma	Plataforma de
	Administración de
	Bienes Mueble e
	Inmuebles (PABMI)
Periodo	
	Julio 2023
Perfil	Developer Frontend
Página	Página: 4 de 8



#### Elementos técnicos

#### Calendario

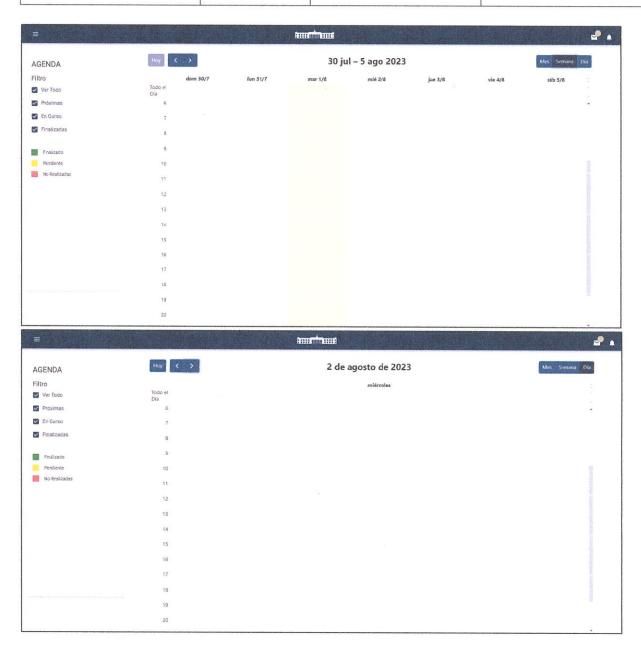


He implementado la pantalla del Calendario. En esta interfaz, es posible visualizar el mes y seleccionar un evento para obtener información detallada sobre el mismo. Además, se han creado checkboxes en la barra lateral izquierda para facilitar la selección de filtros y visualizar la señalización (semaforización) de los eventos.



Plataforma	Plataforma de
	Administración de
	Bienes Mueble e
	Inmuebles (PABMI)
Periodo	
	Julio 2023
Perfil	Developer Frontend
Página	Página: 5 de 8



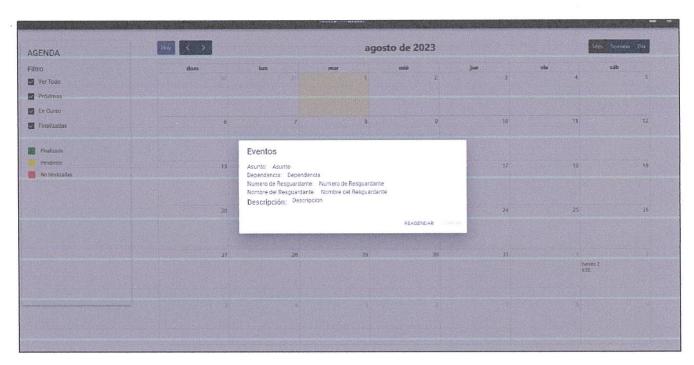


La pantalla del Calendario está dividida en tres secciones principales: mes, semana y día. En la vista de la semana, se muestra la hora del evento junto con el día en el que se encuentra la persona que está revisando el calendario. De esta manera, los usuarios pueden tener una vista clara de los eventos programados durante la semana y conocer la hora específica de cada uno, así como el día actual en el que se encuentran.



Administración de
Administración de
Bienes Mueble e
Inmuebles (PABMI)
Julio 2023
Developer Frontend
Página: 6 de 8





Además de las funcionalidades previas, se ha agregado un modal en la pantalla del Calendario que muestra información detallada del evento seleccionado. En este modal, los usuarios pueden ver todos los detalles relevantes del evento y tienen la opción de re-agendarlo en caso de ser necesario. Esta funcionalidad proporciona una mayor flexibilidad para manejar y actualizar los eventos de manera eficiente.

Asimismo, se ha trabajado en la responsive del diseño, asegurándose de que la pantalla del Calendario sea amigable y se visualice correctamente en todo tipo de dispositivos, como celulares y tablets. De esta manera, los usuarios pueden acceder y utilizar el calendario de forma óptima sin importar el tamaño de la pantalla o el dispositivo que estén utilizando.

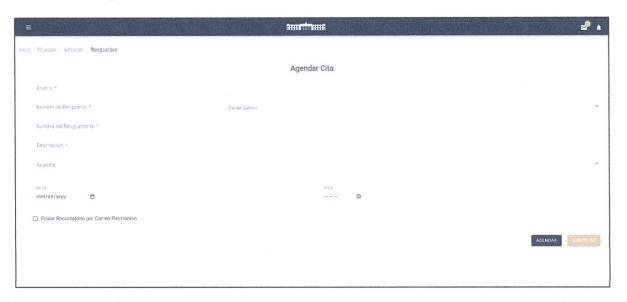
La combinación de estas mejoras proporciona una experiencia de usuario más completa y accesible, permitiendo a los usuarios gestionar sus eventos de manera sencilla y eficiente, tanto en dispositivos de escritorio como en dispositivos móviles.



Plataforma	Plataforma de
	Administración de
	Bienes Mueble e
	Inmuebles (PABMI)
Periodo	
	Julio 2023
Perfil	Developer Frontend
Página	Página: 7 de 8



#### Pantalla de Agendar Cita



Se ha desarrollado exitosamente la pantalla de Agendar Cita, la cual permite a los usuarios registrar nuevos eventos de manera eficiente. Se han incluido diferentes campos de entrada, como asunto, número de resguardo, dependencia, nombre de resguardante y descripción, que permiten capturar detalles precisos sobre la cita.

Además, se han implementado dos campos Select para seleccionar la fecha y hora de la cita, brindando a los usuarios una forma fácil y clara de elegir el momento deseado. Asimismo, se ha incluido un checkbox que ofrece la opción de "Enviar Recordatorio por Correo Electrónico", lo que permite a los usuarios recibir notificaciones útiles antes de la cita programada.

Para mejorar la experiencia del usuario, se han agregado botones de "Cancelar" y "Guardar", lo que brinda flexibilidad para modificar la información o confirmar la cita según sea necesario.

En cuanto a la funcionalidad del backend, se han creado los endpoints necesarios para asegurar que la información se almacene correctamente y se gestione adecuadamente.

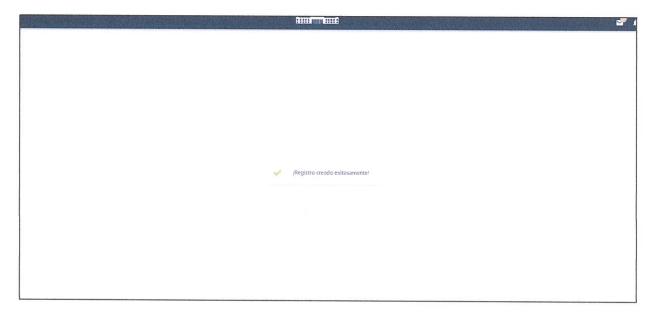
Una vez completado el proceso de agendar la cita, se muestra un mensaje de confirmación, "Registro creado exitosamente", para tranquilizar a los usuarios y proporcionarles una retroalimentación positiva sobre el éxito de su acción.



Plataforma	Plataforma de
	Administración de
	Bienes Mueble e
	Inmuebles (PABMI)
Periodo	
	Julio 2023
Perfil	Developer Frontend
Página	Página: 8 de 8



En resumen, la pantalla de Agendar Cita ha sido diseñada y desarrollada de manera efectiva, asegurando que los usuarios puedan registrar y gestionar sus citas de manera fluida y sin problemas.



#### 5. FIRMAS

ELABORA	AUTORIZA
Ing. Alberto Sobrado Garnica Asociado INAP	Ing. Néstor Ibarra Palomares Coordinador de Gestión de Información
*****FIN DE	L DOCUMENTO************************************