

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 1 de 12	

Reporte de actividades y requerimiento

Proyecto: Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Perfil: Developer Frontend

Abril 2023

Autor: [INAP](#)
 Fecha de creación: 30/Abril/ 2023
 Última modificación: 30/Abril/ 2023
 Documento de Referencia: [N/A](#)
 Versión: V.1

 <p>INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 2 de 12	

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

 <small>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</small>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <small>GABINETE DE BUEN GOBIERNO</small>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 3 de 12	

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

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 4 de 12	

Elementos técnicos

DESGLOSE DE ACTIVIDADES PABMI

GUARDAR

CANCELAR

+ AGREGAR

CANCELAR

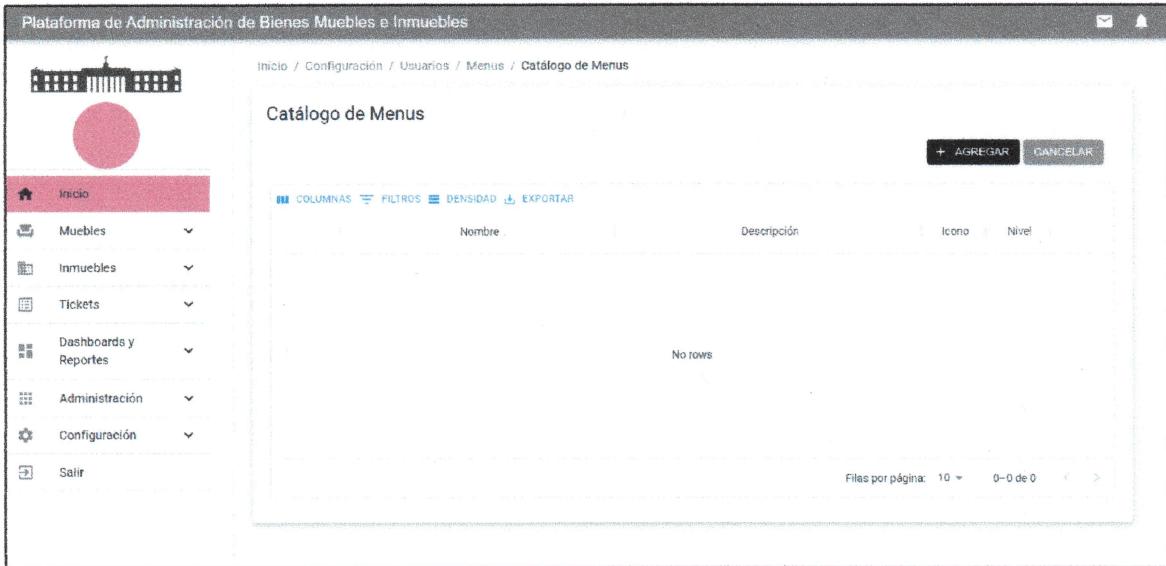
- Se trabajó en la personalización y diseño de una aplicación. Se realizaron cambios en la tipografía del sistema, los botones y el espaciado entre los elementos de la página. Además, se ajustaron los márgenes de los elementos y se cambiaron los colores de algunos elementos para que coincidieran con el color oficial del sistema.
- En cuanto al diseño de la parte frontal del sistema, se crearon catálogos para los menús y se agregaron inputs y botones en la página. Se realizó una investigación exhaustiva para determinar cuáles serían los inputs más adecuados, considerando factores como la forma, el espacio y los nombres de los mismos.



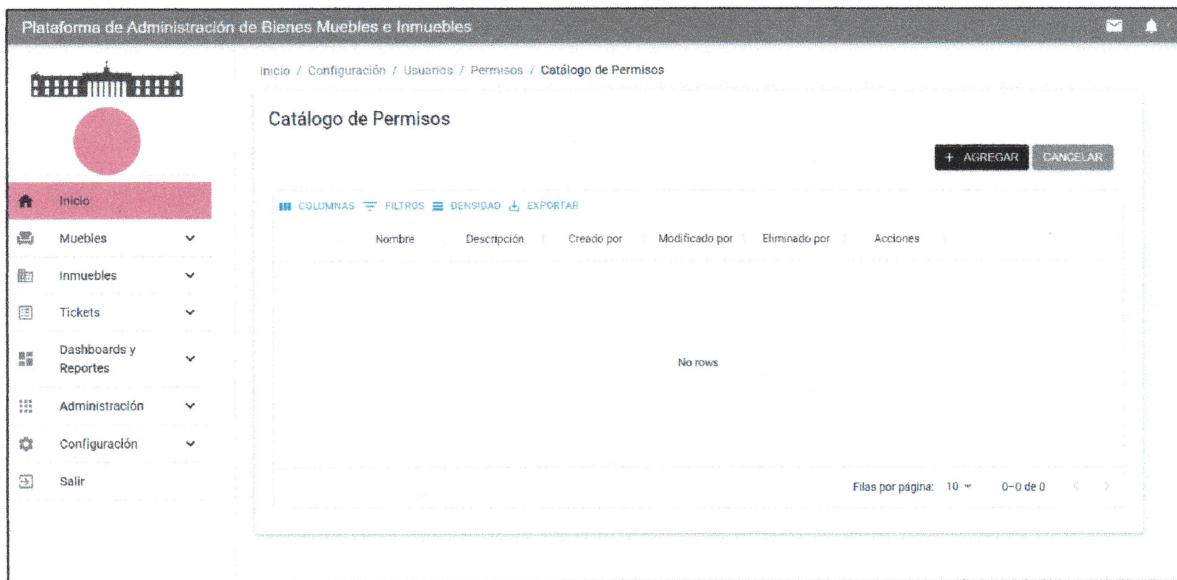
The screenshot shows the 'Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles' (PABMI) application. The left sidebar has a navigation menu with items like Inicio, Muebles, Inmuebles, Tickets, Dashboards y Reportes, Administración, Configuración, Catalogos (which is currently selected and highlighted in red), Usuarios, and Salir. The main content area is titled 'Catálogos' and 'Catálogos de Bienes Patrimoniales'. It displays several categories: GENERALES (EMPLEADOS, SECRETARIAS, ENTIDADES FEDERATIVAS, TIPO DE CLASIFICACIÓN), BIENES MUEBLES (DOMICILIOS, DEPENDENCIAS, MUNICIPIOS, MENU), and BIENES INMUEBLES (EDIFICIOS, TIPO DE DEPENDENCIAS, PUESTOS).

 <p>INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 5 de 12	

- Se mejoró el diseño de la pantalla de catálogos "MENU" mediante la optimización de la tabla y los tipos de letra.

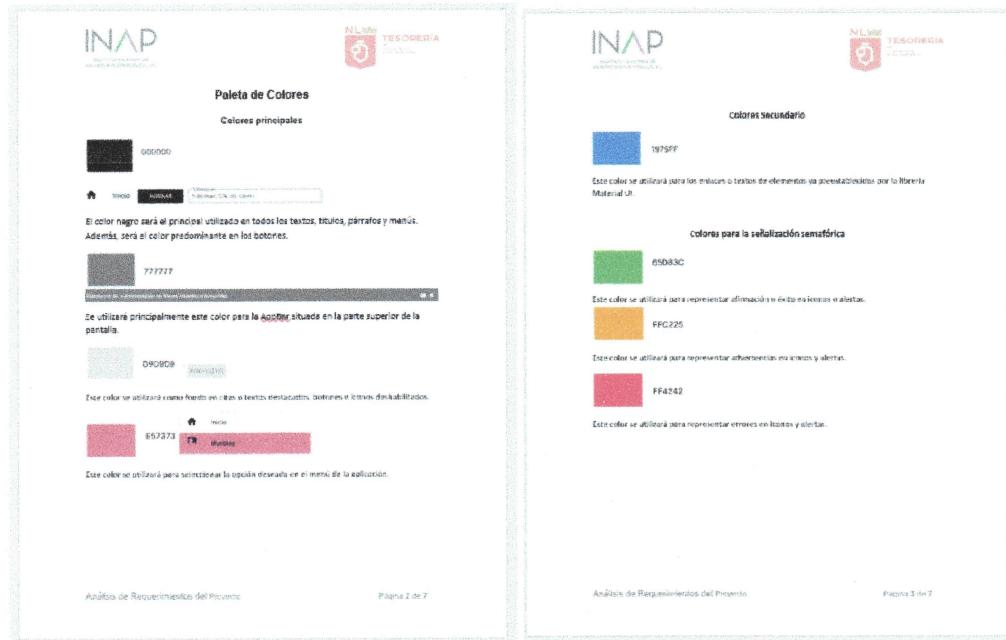


- Se inició y completo el diseño de la pantalla frontal de los catálogos de permisos.



 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 6 de 12	

- Se identificaron los campos necesarios y se agregaron a una tabla, y se ajustó el diseño para que fuera coherente con el resto del sistema.
- Se revisaron y analizaron las últimas modificaciones de la documentación técnica para la construcción de la plataforma.



Paleta de Colores

Colores principales

- Este color negro será el principal utilizado en todos los textos, títulos, párrafos y menús. Además, será el color predominante en los botones.
- Este color se utilizará principalmente para la **AppBar** situada en la parte superior de la pantalla.
- Este color se utilizará como fondo en círculos de textos destacados, cuadros y íconos de actualizaciones.
- Este color se utilizará para seleccionar la opción deseada en el menú de la aplicación.

Colores secundario

- Este color se utilizará para los enlaces o textos de elementos visuales establecidos por la librería Material UI.
- Este color se utilizará para representar información o éxito en iconos o alertas.
- Este color se utilizará para representar advertencias en iconos y alertas.
- Este color se utilizará para representar errores en iconos y alertas.

Análisis de Requerimientos del Proyecto

Página 2 de 7

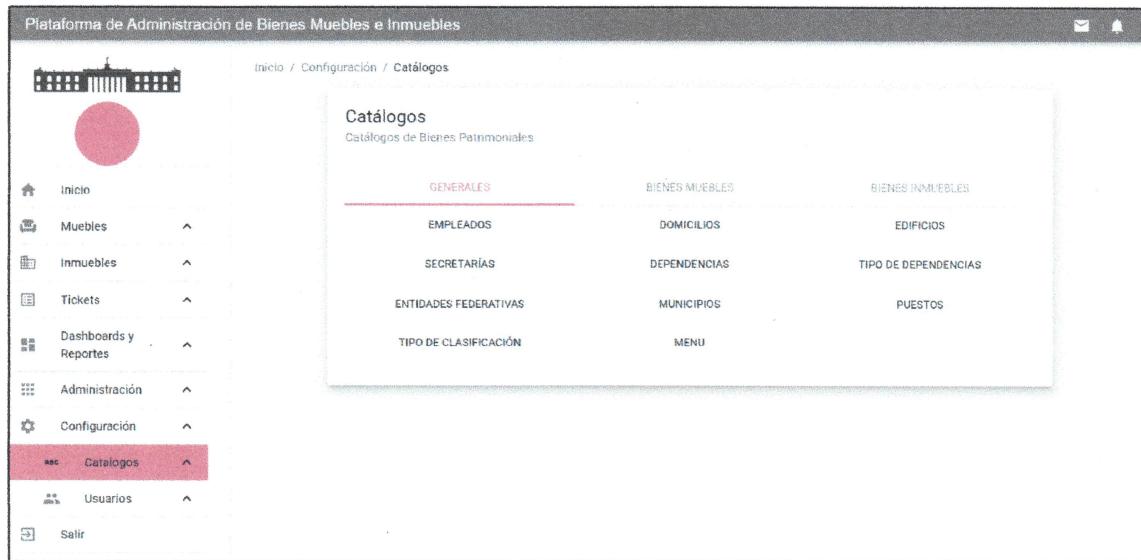
Análisis de Requerimientos del Proyecto

Página 3 de 7

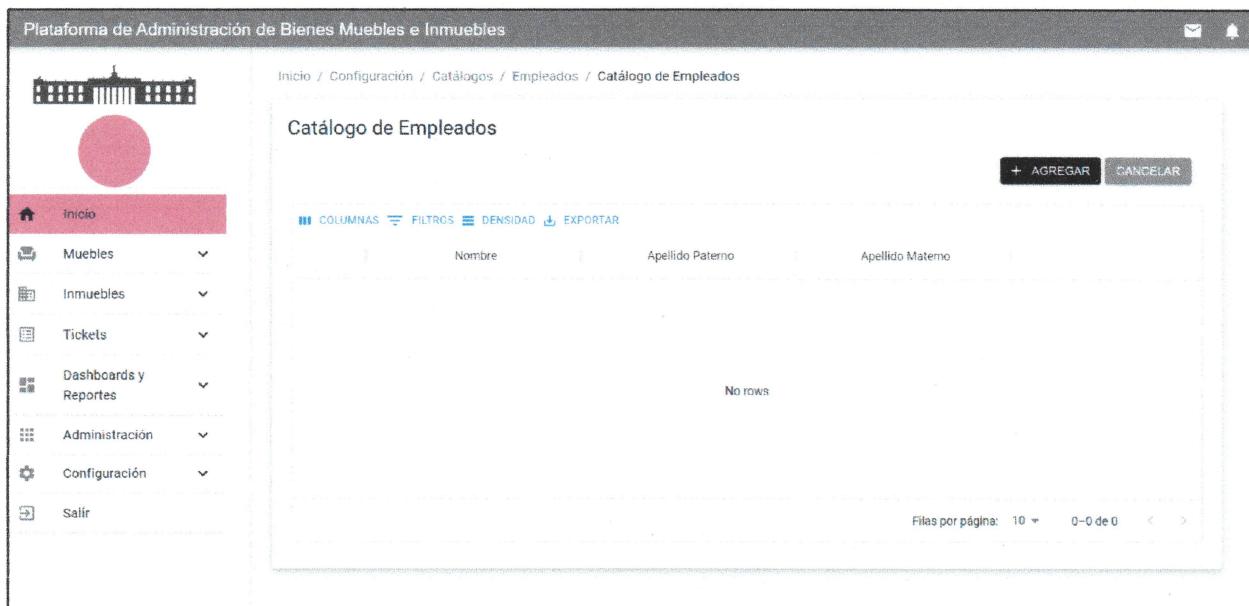
- Se llevó a cabo una reunión con el equipo de desarrollo back-end y front-end para sincronizar las funcionalidades a desarrollar en el proyecto.

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 7 de 12	

- Se desarrollaron las pantallas de los componentes de la sección de catálogos.



- Se procedió con el desarrollo del código front-end para la pantalla de catálogos, trabajando en las siguientes secciones: empleados, domicilios y tipos de clasificación.



 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 8 de 12	

Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Catálogos / Empleados / Catálogo de Empleados

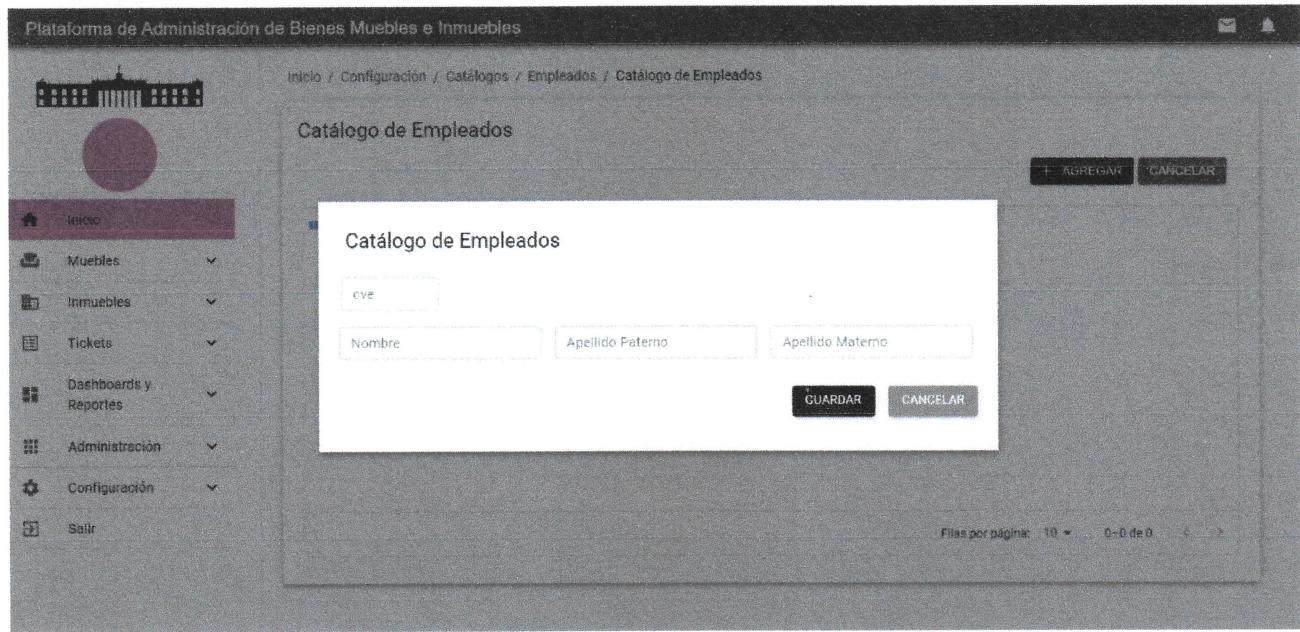
Catálogo de Empleados

+ AGREGAR CANCELAR

Catálogo de Empleados

CVE
Nombre Apellido Paterno Apellido Materno
GUARDAR CANCELAR

Filas por página: 10 0-0 de 0



Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Catálogos / Domicilios / Catálogo de Domicilios

Catálogo de Domicilios

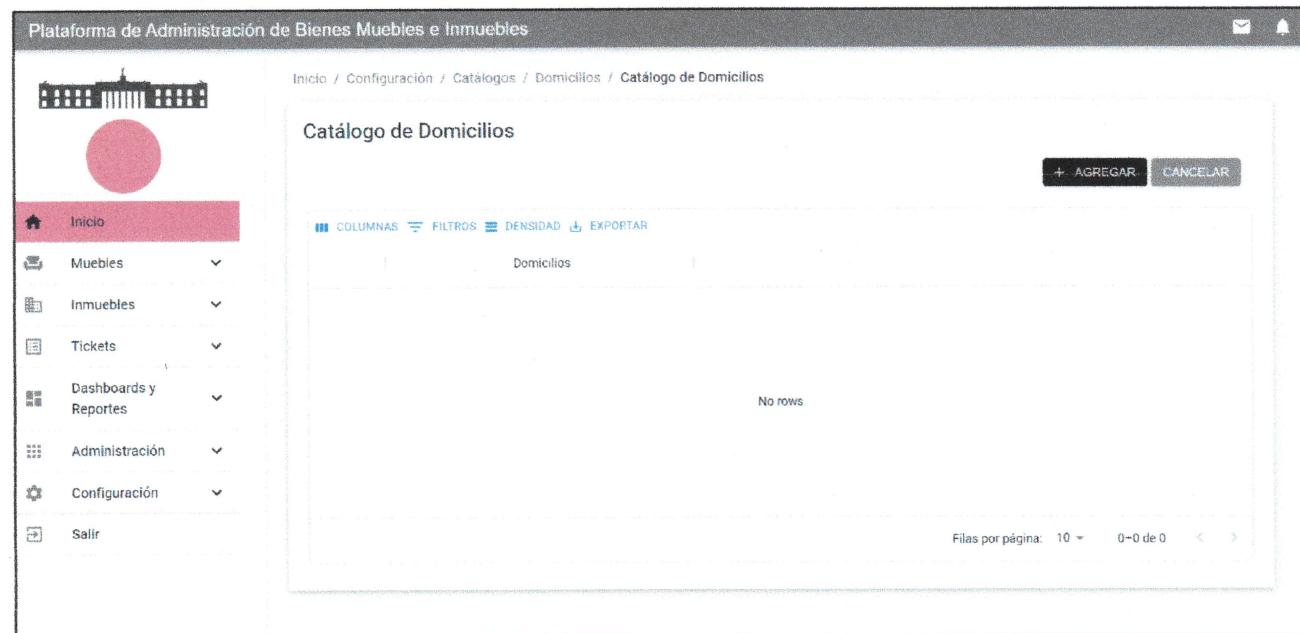
+ AGREGAR CANCELAR

COLUMNS FILTROS DENSIDAD EXPORTAR

Domicilios

No rows

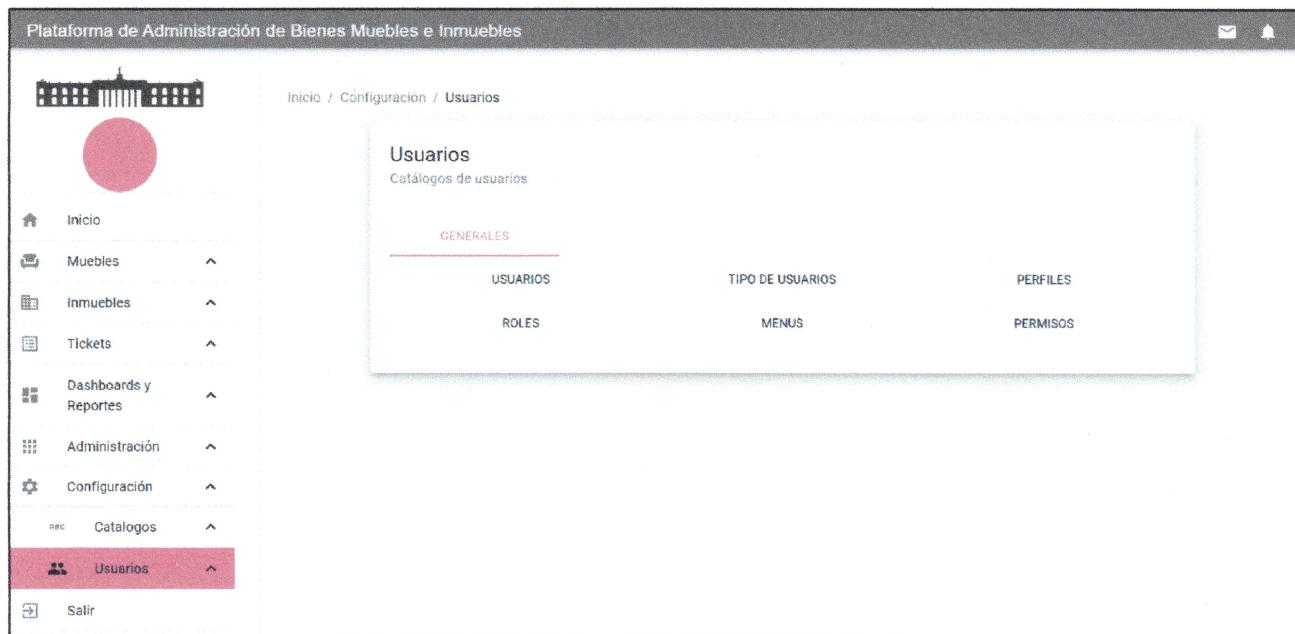
Filas por página: 10 0-0 de 0



 <p>INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 9 de 12	



- También se desarrolló el código front-end para la pantalla de usuarios, abarcando las secciones de usuarios, tipos de usuarios, perfiles, roles, menús y permisos.



 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 10 de 12	

Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Usuario / Usuario / Catálogo de Usuarios

Catálogo de Usuarios

+ AGREGAR CANCELAR

Icono	Nivel
Ticentral	

Catálogo de Usuarios

Ticentral

Nombre Corto Dependencia

Puesto

GUARDAR CANCELAR

Filas por página: 10 < 0-0 de 0 >

Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Usuarios / Perfiles / Catálogo de Perfiles

Catálogo de Perfiles

+ AGREGAR CANCELAR

cve	Nombre	Descripción
cve		

Catálogo de Perfiles

cve

Nombre Descripción

GUARDAR CANCELAR

Filas por página: 10 < 0-0 de 0 >

 <p>INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 11 de 12	

Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Usuarios / Roles / Catálogo de Roles

Catálogo de Roles

+ AGREGAR CANCELAR

COLUMNAS FILTROS DENSIDAD EXPORTAR

	Nombre	Descripción
No rows		

Filas por página: 10 0-0 de 0

Plataforma de Administración de Bienes Muebles e Inmuebles

Inicio / Configuración / Usuarios / Tipo de Usuarios / Catálogo de Tipo de Usuarios

Catálogo de Tipo de Usuarios

+ AGREGAR CANCELAR

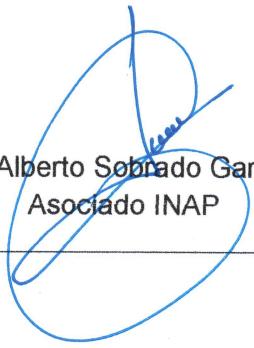
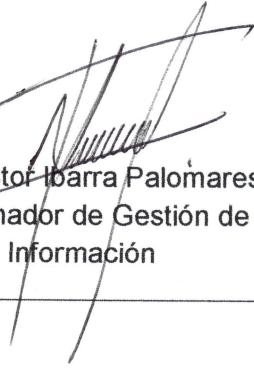
COLUMNAS FILTROS DENSIDAD EXPORTAR

	Nombre	Descripción
No rows		

Filas por página: 10 0-0 de 0

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Administración de Bienes Mueble e Inmuebles (PABMI)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	ABRIL 2023	
	Perfil	Developer Frontend	
	Página	Página: 12 de 12	

5. FIRMAS

ELABORA	AUTORIZA
 <p>Ing. Alberto Saborio Garnica Asociado INAP</p>	 <p>Ing. Néstor Ibarra Palomares Coordinador de Gestión de Información</p>

*****FIN DEL DOCUMENTO*****