

INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 1 de 9	

Reporte de actividades y requerimientos

Proyecto: Sistema del Registro Público Único

Perfil: Arquitect DBA

Marzo 2023

Autor: **INAP**
Fecha de creación: 31 de marzo, 2023
Última modificación: 31 de marzo, 2023
Documento de Referencia: **N/A**
Versión: V.1

 INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)
	Periodo	Marzo 2023
	Perfil	Arquitect DBA
	Página	Página: 2 de 9



Sistema del Registro Público Único (SRPU)

1. OBJETIVO DE LA IMPLEMENTACIÓN

Revisión, análisis y documentación del Sistema del Registro Público Único desarrollado a nivel federal, que permite recepción, trámite y resolución de las solicitudes de inscripción, modificación, cancelación y cualquier otro trámite relacionado con el Registro Público Único.

Definición de apoyos necesarios para replicación de sistema a nivel estatal con el mismo propósito mencionado anteriormente.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Navegación general en portal federal para conocer alcance, detalle y funcionalidad del mismo.
- Levantamiento de requisitos técnicos por parte del sponsor para desarrollo de sistema.
- Conocimiento de estructura general de navegación en el sistema federal.
- Propuesta inicial para diseño de mockups de sistema.
- Propuesta de navegación para sistema solicitado.

3. VENTAJAS

- Replicación de funciones de sistema federal aplicado a nivel estatal.

 INAP <small>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</small>	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)
	Periodo	Marzo 2023
	Perfil	Arquitect DBA
	Página	Página: 3 de 9



- Propuesta contemplara funciones UX modernas.
- Se pretende desarrollar el sistema con marcos de desarrollo modernos.
- Diseño de sistema basado en modelo One Page.
- Propuesta de navegación de sistema basado en necesidades del usuario.

4. REQUERIMIENTO

- El sistema debe ser capaz de gestionar usuarios ligados a firma electrónica.
- Se pretende recrear funcionalidades del sistema federal a nivel estatal.
- Levantamiento de requerimientos será mediante equipo técnico de trabajo de la lic. Rosalba.
- Propuesta de mockups iniciales para validación de diseño.

5. ELEMENTOS TÉCNICOS

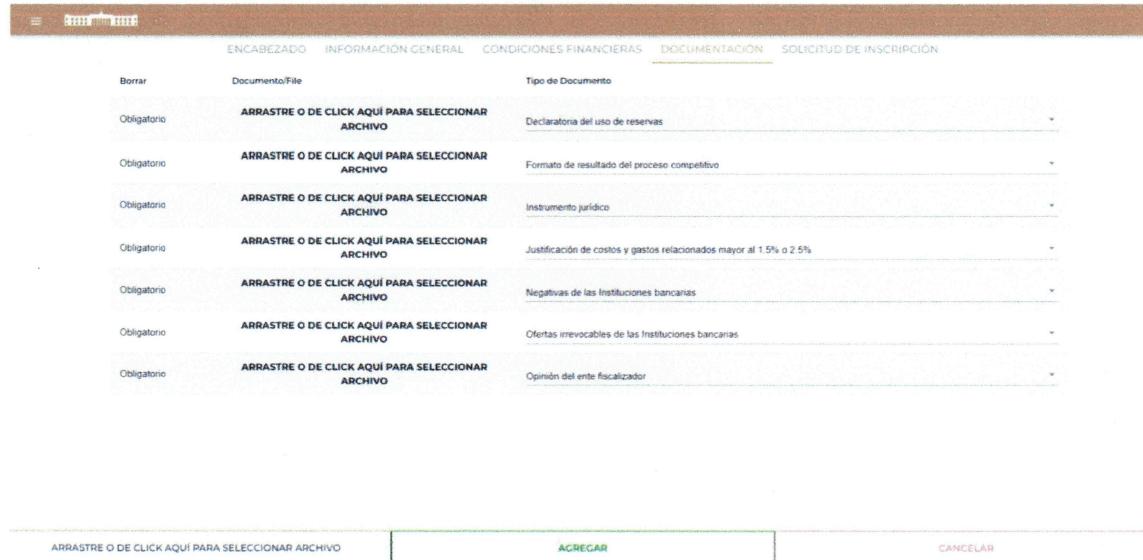
Definición de la pantalla de home del sistema



INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 4 de 9	

 <p>INAP INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 5 de 9	

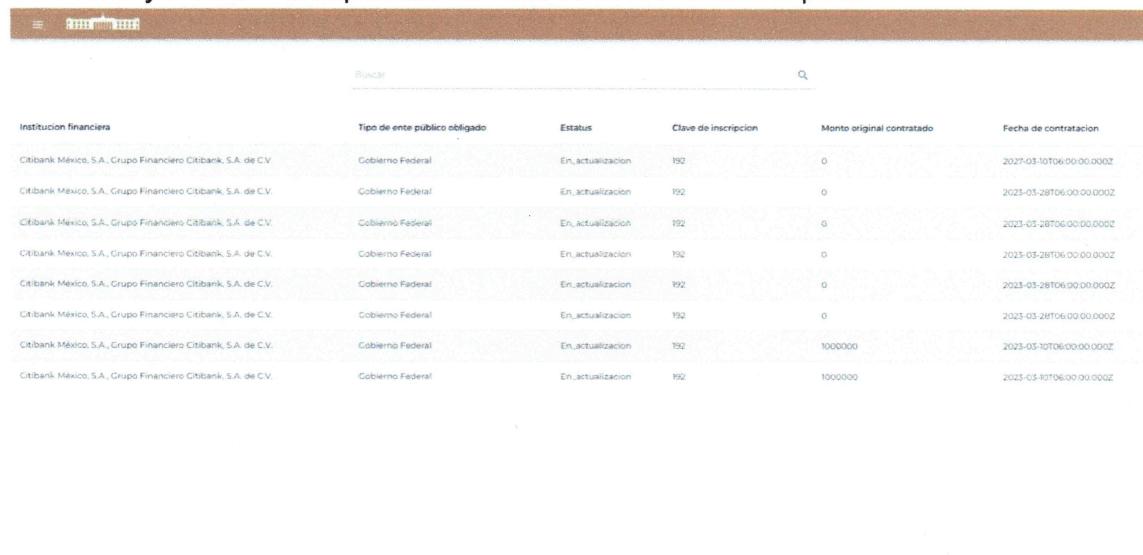
Definición y creación del apartado de carga de documentación de solicitud a corto plazo



Borrar	Documento/File	Tipo de Documento
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Declaratoria del uso de reservas
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Formato de resultado del proceso competitivo
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Instrumento jurídico
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Justificación de costos y gastos relacionados mayor al 1.5% o 2.5%
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Negativas de las Instituciones bancarias
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Ofertas irrevocables de las Instituciones bancarias
Obligatorio	ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO	Opinión del ente fiscalizador

ARRASTRE O DE CLICK AQUÍ PARA SELECCIONAR ARCHIVO AGREGAR CANCELAR

Definición y creación del apartado de vista de solicitud a corto plazo



Institución financiera	Tipo de ente público obligado	Estatus	Clave de inscripción	Monto original contratado	Fecha de contratación
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-10T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-28T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-28T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-28T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-28T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	0	2023-03-28T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	1000000	2023-03-10T06:00:00.000Z
Citibank México, S.A., Grupo Financiero Citibank, S.A. de C.V.	Gobierno Federal	En_actualización	192	1000000	2023-03-10T06:00:00.000Z

 INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 6 de 9	

Vista de Listado de Usuarios

Acciones	Nombre	Apellido Paterno	Apellido Materno	Municipio u Organización	Cargo	Rol	Correo Electrónico	Teléfono	Ext.	Celular	Currp	Rfc
	José A.	Pérez	Alonso	Monterrey	1	Administrador	japerez@cecapi.mx.com	98123123123	--2	9812312312	1111111111111	GOT397127BF8

1. Creación de cuenta de administrador para el manejo de la base de datos.
2. Creación de cuenta de administrador para el manejo de la base de datos.
3. Creación de cuenta para la ejecución de consultas.
4. Creación de cuenta para la ejecución de consultas.
5. Creación de cuenta para la ejecución de consultas.
6. Creación de cuenta para la ejecución de consultas.
7. Creación de cuenta para cargar datos.
8. Creación de cuenta para establecer documentos.
9. Creación de documento personalizado para cargar.
10. Creación de tipos de documentos.
11. Creación de información de usuarios que se van a registrar.
12. Creación de funciones en la tabla de usuarios.
13. Creación de tablas de solicitudes.
14. Creación de la tabla de solicitudes.
15. Creación de la tabla de solicitudes.

 <small>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</small>	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	 <small>GABINETE DE BUEN GOBIERNO</small>
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 7 de 9	

DESGLOSE DE ACTIVIDADES

#	Actividad
1	Reuniones semanales de retroalimentación de avances y modificaciones
2	Definición y creación de tablas faltantes (Usuarios, EntesPublicos, Periocidad de Pago, Solicitudes, Días del Ejercicio) y sus respectivas relaciones
3	Creación de Sp de Alta, Listado, detalle, modificación y eliminado de cada tabla (Usuarios, EntesPublicos, Periocidad de Pago, Solicitudes, Días del Ejercicio)
4	Creación de End Points para la comunicación entre el sistema y la base de datos con las tablas ((Usuarios, EntesPublicos, Periocidad de Pago, Solicitudes, Días del Ejercicio))
5	Creación de servicio para la creación de una solicitud de préstamo a corto plazo
6	Creación de vista de carga de documentos para la solicitud a corto plazo
7	Desarrollo de lógica para cargar documentos
8	Se añadió la funcionalidad para establecer documentos obligatorios según se requiera totalmente personalizado por el usuario
9	Validación de tipo de documentos
10	Generación de la tabla de usuarios con todas las conexiones necesarias
11	Filtro de búsqueda en la tabla de usuarios
12	Generación de tabla de solicitudes
13	Filtro de búsqueda de solicitudes

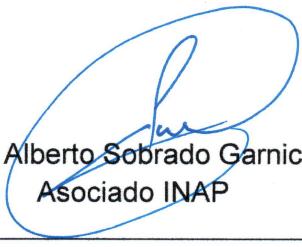
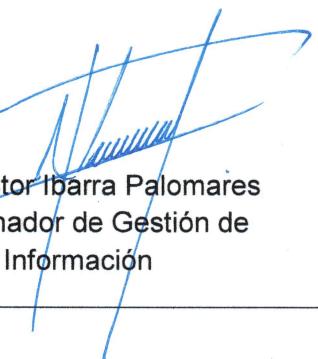
 <small>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</small>	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)	 <small>GABINETE DE BUEN GOBIERNO</small>
	Periodo	Marzo 2023	
	Perfil	Arquitect DBA	
	Página	Página: 8 de 9	

14	Implementación de End Points de todo el proyecto
15	Creación de End Points genéricos para mejor gestión del sistema
16	Modificación de Sp para aplicar los End Points genericos
17	Validación de las entradas de datos de los textfields del Dialog de Alta Usuarios
18	Investigación de patrones de diseño para aplicarlos al sistema
19	Capacitación de nuevo elemento
20	Planeación del flujo de una solicitud de corto plazo
21	Testing de End Points
22	Planteamiento de restricciones del flujo natural del sistema
23	Creación de interfaces para el mejor manejo de la información
24	Soporte/Ayuda de información técnica a elementos del equipo

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Sistema del Registro Público Único (SRPU)
	Periodo	Marzo 2023
	Perfil	Arquitect DBA
	Página	Página: 9 de 9



6.FIRMAS

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

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