

Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)	
Periodo	Julio 2023	
Perfil	Desarrollador Backend	
Página	Página: 1 de 7	



Reporte de actividades y requerimientos

Proyecto: Sistema de Gestión de Créditos a Municipios

Perfil: Desarrollador Backend

Julio 2023

Autor:
Fecha de creación:
Última modificación:
Documento de Referencia

Documento de Referencia: Versión: INAP

31 de Julio, 2023 31 de Julio, 2023 N/A

V.1



Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)	
Julio 2023	
Desarrollador Backend	
Página: 2 de 7	



Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)

1. OBJETIVO DE LA IMPLEMENTACIÓN

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

Definición de aparados 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.
- Propuesta contemplara funciones UX modernas.
- Se pretende desarrollar el sistema con marcos de desarrollo modernos.



Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)
Periodo	Julio 2023
Perfil	Desarrollador Backend
Página	Página: 3 de 7



- 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

Pantalla de fideicomisos



Pantalla de agregar nuevo fideicomiso (Datos Generales)





Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)
Periodo	Julio 2023
Perfil	Desarrollador Backend
Página	Página: 4 de 7



Pantalla de agregar nuevo fideicomiso (Tipo de Movimiento)



Pantalla de agregar nuevo fideicomiso (Soporte Documental)



 Pantalla de agregar nueva autorización (Registrar Nueva Autorización de la legislatura local)



Pantalla de agregar nueva autorización (Monto Autorizado)



Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)	
Periodo	Julio 2023	
Perfil	Desarrollador Backend	
Página	Página: 5 de 7	





Pantalla de agregar nueva autorización (Detalle Del Destino)



6. DESGLOSE DE ACTIVIDADES

#	Actividad
1	Se creó el manejador de estado del proceso de alta de un fideicomiso
2	Se creó la tabla de fideicomisos
3	Se modificó la tabla de fideicomisos para incluir los campos correspondientes a las relaciones de fideicomisos con otras tablas
4	Se crearon las tablas correspondientes a información de fideicomisos
5	Se crearon los procedimientos almacenados para la creación, lectura, modificación y borrado de los elementos de las tablas relacionadas a los fideicomisos
6	Se crearon los endpoints para la creación, lectura, modificación y borrado de los elementos de las tablas relacionadas a los fideicomisos



Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)
Periodo	Julio 2023
Perfil	Desarrollador Backend
Página	Página: 6 de 7



	Se creó la tabla de autorizaciones
8	Se modificó la tabla de autorizaciones para incluir los campos correspondientes a las relaciones de autorizaciones con otras tablas
9	Se crearon las tablas correspondientes a información de autorizaciones
10	Se crearon los procedimientos almacenados para la creación, lectura, modificación y borrado de los elementos de las tablas relacionadas a las autorizaciones
11	Se crearon los endpoints para la creación, lectura, modificación y borrado de los elementos de las tablas relacionadas a las autorizaciones
12	Se hizo una guía de funcionalidad del apartado de configuración para QA
13	Se realizó un análisis de los roles y permisos de la aplicación para informe a PAUA
14	Se realizó un archivo de cambios de funcionalidad según los cambios sugeridos por el usuario
15	Se creó el manejador de estado de la pestaña de información general
16	Se creó el manejador de estado de la pestaña de fuente de pago
17	Se agregó la información de los catálogos correspondientes a las solicitudes a largo plazo, autorizaciones y fideicomisos
18	Se corrigieron errores que impedían agregar o modificar registros a los catálogos



Plataforma	Sistema de Gestión de Créditos a Municipios (SGCM)	
Periodo	Julio 2023	
Perfil	Desarrollador Backend	
Página	Página: 7 de 7	



7. FIRMAS

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