

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 1 de 10	

Reporte de actividades y requerimientos

Proyecto: Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales

Perfil: Developer Backend

ENERO 2023

Autor:

INAP

Fecha de creación:

31 de enero, 2023

Última modificación:

31 de enero, 2023

Documento de Referencia:

N/A

Versión:

V.1

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 2 de 10	

Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)

1. OBJETIVO DE LA IMPLEMENTACIÓN

Eficientar la gobernabilidad y los tiempos de atención a los diversos procesos administrativos transversales dependientes de sus plataformas de información, sumándole un enfoque para la implementación de la mejora continua.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Crear e Implementar un sistema integral para el proceso de Distribución de las Participaciones Municipales
- Eficientar la distribución de las participaciones municipales a través del uso de software, automatizando dentro de lo posible las operaciones realizadas manualmente
- Reducir el tiempo requerido y facilitar a los involucrados el proceso del cálculo y distribución de las participaciones municipales, realizando la menor cantidad de pasos posibles.
- Unificar el punto donde se definen y realizan los cálculos de la distribución de las participaciones Municipales.
- Permitir realizar un sistema de consultas al día con desglose sobre los cálculos realizados para la distribución de las participaciones Municipales

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 3 de 10	

3. VENTAJAS

- Módulo de Administración
- Módulo DCPH
- Módulo DAMOP
- Módulo DCCP
- Módulo DPCP
- Módulo DAF
- Micro sitio (Municipios)
- Micro sitio OPD's
- Administración Configuración
- Servicios Digitales Gubernamentales:
 - o CURP
 - o INEGI
 - o CONEVAL
 - o Banxico
 - o Etc
- Firma avanzada SAT

4. REQUERIMIENTO

Construir una plataforma web automatizada en donde se administren la **Distribución de Participaciones Municipales, Distribución de Participaciones Federales, Distribución de Aportaciones Municipales, Distribución de Aportaciones Federales, Distribución de Recursos a OPD's**, misma que

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMMyOP)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 4 de 10	

permitirá cumplir con los requerimientos citados de acuerdo al flujo indicado en los levantamientos de proceso.

La plataforma estará preparada para llevar a cabo el flujo contemplado para las áreas involucradas: Módulo Municipios (micrositio), Módulo OPD's (micrositio), Dirección de Coordinación de Planeación Hacendaria (CPH), Presupuesto y Control Presupuestal (DPCP), Dirección de Contabilidad y Control Presupuestal (DCCP), Dirección de Atención a Municipios y Organismos Paraestatales (DAMOP), Dirección de Administración Financiera (DAF).

Alcance:

El objetivo principal del presente proyecto es el desarrollo de la **Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Entidades**, misma que permitirá cumplir con los requerimientos de acuerdo a los procesos que cada área involucrada realice en el procesamiento de la información que le compete de acuerdo al flujo indicado en el diagrama del proceso y a saber las áreas involucradas serían Coordinación Hacendaria, Dirección de Presupuesto y Control Presupuestal, Dirección de Atención a Municipios y Organismos Paraestatales, Dirección de Administración Financiera, y un Fideicomiso.

Detalle general:

Desarrollo de plataforma de participaciones municipales (Versión web), el cual incluye:

- Acceso a plataforma

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 5 de 10	

- Apartado de administración de la plataforma (catálogos, usuarios, perfiles)
- Apartado de administración por parte de las áreas según aplique
- Apartado de consultas y reportes
- Integración del Uso Avanzado de Firma Electrónica, para flujos de aprobación de la documentación generada por el proceso
- Desarrollo de micro sitio

Elementos técnicos

- Se finalizó la configuración, captura y revisión del mes de enero 2022 para las participaciones Federales Participaciones Estatales, Aportaciones Federales y Aportaciones Estatales del área de CPH.
- Se continuó con el flujo de aprobaciones desde el perfil analista hasta el perfil coordinador de CPH y se encuentra del lado del área de DAMOP para continuar con el flujo de aprobaciones y cálculo de operaciones.
- Se han atendido las solicitudes reportadas por los usuarios del área CPH.
- Se inició la configuración del cálculo del mes de febrero 2022 del área CPH.
- Se entregó el acceso al usuario analista Verónica Cárdenas Medina de DAMOP en QA, para que inicien con sus procesos, a partir de la información proporcionada por CPH.
- Se han atendido las solicitudes reportadas por los usuarios del área DAMOP.
- Se han generado solicitudes de requerimiento de webservice para consultar y generar información desde PDRMyE a proveedor SIREGOB de los siguientes procesos: de Participaciones, Anticipo de participaciones, pago de participaciones, solicitudes de egresos, egresos, requerimientos de anticipo, cuentas bancarias, etc., todo esto para automatizar los procesos de las áreas DAMOP, DPCP, DAF, OPD.

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 6 de 10	

- Se modificó maqueta del módulo Municipios para mostrar a los 51 Municipios de NL la que pondrán consultar los municipios.
- Están pendientes las presentaciones de la plataforma en un ambiente de pruebas a las áreas DPCP y DAF.
- Se realizan deploy en QA en el código para frontend y backend, de acuerdo a la atención de issues o requerimientos por el usuario.
- Se han atendido juntas semanales los días viernes para mostrar los avances de los proyectos con usuarios de SFyTGE de las áreas:
 - Coordinación de Planeación Hacendaria (CPH)
 - Dirección de Presupuesto y Control Presupuestal (DPCP)
 - Dirección de Contabilidad y Control Presupuestal (DCCP)
 - Dirección de Atención a Municipios y Organismos Paraestatales (DAMOP)
 - Dirección de Administración Financiera (DAF)
 - Tecnologías de la Información (TI)
 - Municipios
 - OPD's

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 7 de 10	

5. DESGLOSE DE ACTIVIDADES DBA

#	Actividad	Responsable
1	Instalación y configuración de servidor de utilerías para ambiente de Desarrollo , QA y producción	Developer Backend
2	Instalación de Jenkins en Servidor de Utilería, para la automatización de despliegues de aplicaciones	Developer Backend
3	Instalación de Mantis en Servidor de Utilería, para el control de incidencias en el ambiente de QA y apoyo al personal de Testing	Developer Backend
4	Planeación y gestión de Reuniones los lunes con el equipo para revisión de los avances del proyecto	Developer Backend
5	Configuración de servidor productivo 10.210.0.27 BackEnd Instalación de apache	Developer Backend
6	Configuración de servidor productivo 10.210.0.28 FrontEnd Instalación de apache	Developer Backend
7	Reunión de Entrega de parámetros generales con CPH	Developer Backend
8	Gestión de Reuniones con el Área de DAMOP Temas a tratar mostrar flujo de trabajo para DAMOP	Developer Backend
9	Apoyo en soporte Técnico a usuarios de CPH	Developer Backend
10	limpieza de base de datos de desarrollo eliminación de objetos no utilizados	Developer Backend
11	Generación de Requerimiento para desarrollo de nuevo fondo solicitado por CPH	Developer Backend
12	Corrección en componente de Calendario, Header y Perfil	Developer Backend

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMMyOP)	 <p>TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 8 de 10	

13	Desarrollo de Tareas para la automatización del despliegue de las aplicaciones en los ambientes de DEV, QA y PRODUCCION	Developer Backend
14	Diseño y desarrollo de Flujo de Trabajo para organismos	Developer Backend
15	Elaboración y Revisión de Requerimientos para solicitar a SIREGOB los servicios necesarios para la integración con la plataforma de distribución de Recursos	Developer Backend
16	Generación de Respaldo de base de datos de los ambientes de Desarrollo y QA	Developer Backend

Imágenes

Instalación de jenkins



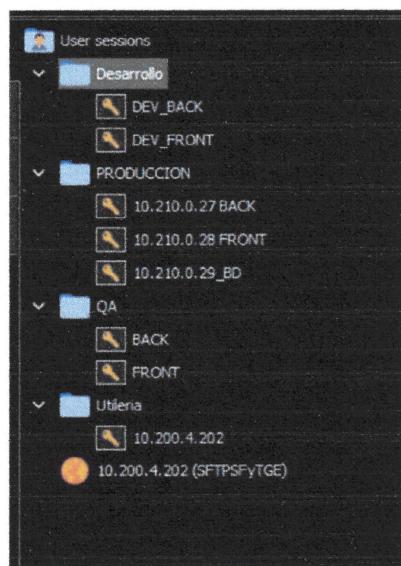
 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMOP)
	Periodo	Enero 2023
	Perfil	Developer Backend
	Página	Página: 9 de 10

Instalación de Mantis



Powered by MantisBT
Copyright © 2002 - 2023 MantisBT Team

Servidores

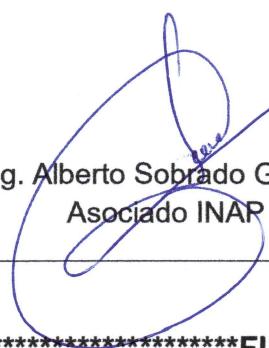
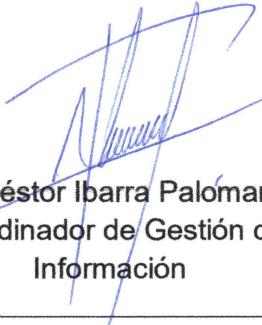


 <p>INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, A.C.</p>	Plataforma	Plataforma de Distribución de Recursos a Municipios y Organismos Paraestatales (PDRMyOP)	 <p>NL TESORERÍA GABINETE DE BUEN GOBIERNO</p>
	Periodo	Enero 2023	
	Perfil	Developer Backend	
	Página	Página: 10 de 10	

Tareas de Automatizaciones

S	W	Nombre	Último Éxito	Último Fallo	Última Duración	Acción
✓	☀️	Back DEV PDRMYE	4 días 23 Hor #31	11 días #11	1.2 Seg	▷
✓	☀️	Back PRODUCCION PDRMYE	11 días #6	N/D	1.4 Seg	▷
✓	☀️	Back QA PDRMYE	11 días #1	N/D	1.3 Seg	▷
✓	☀️	Deploy DEV Back Login	6 días 1 Hor #2	N/D	1.2 Seg	▷
✓	☀️	Deploy DEV Front Login	6 días 1 Hor #1	N/D	1.2 Seg	▷
✓	☀️	Front DEV PDRMYE	5 días 2 Hor #20	N/D	3 Min 4 Seg	▷
✓	☁️	FRONT PRODUCCION PDRMYE	10 días #29	10 días #28	5 Min 28 Seg	▷
...	☀️	Front QA PDRMYE	N/D	N/D	N/D	▷
✓	☀️	Reiniciar APACHE 105	23 Hor #5	N/D	2.2 Seg	▷
✓	☀️	Reiniciar APACHE 164	5 días 18 Hor #1	N/D	2.2 Seg	▷

4. FIRMAS

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

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