# Sistema de declaraciones patrimoniales y de intereses

Taller de instalación y despliegue.

Plataforma Digital Nacional
Abril 2021







### Reglas de participación!

- Mantén tu micrófono apagado durante la sesión. Solicita la palabra a través del chat u ocupando la herramienta de zoom para levantar la mano.
- Las preguntas serán atendidas en espacios específicos durante el taller, también las puedes anotar en el chat.
- Este taller está siendo grabado y estará disponible a través del canal de YouTube de la PDN y del MDA.
- No es necesario tener tu cámara encendida, se recomienda mantenerla apagada.
- Este taller está acotado al despliegue y puesta en producción del Sistema de
   Declaraciones, no se abordarán cuestiones jurídicas y/o administrativas.



#### **INTRODUCCIÓN**

01

Conoce el modelo de negocio del Sistema de Declaraciones

#### **ARQUITECTURA**

02

¿Cuál es la arquitectura del Sistema de Declaraciones?

#### Agenda

### DESPLIEGUE Despliegue con

04

Despliegue con contenedores de Docker

#### PREGUNTAS Y RESPUESTAS

¡Resolvamos dudas!





# 1. Introducción

Conociendo el sistema







Es una herramienta que permite a los servidores públicos **presentar** su declaración patrimonial y de intereses **cumpliendo con el Formato aprobado por el Comité Coordinador del Sistema Nacional Anticorrupción** resguardando la información en modelos de datos compatibles con los estándares de datos de la Plataforma Digital Nacional.





## Importante!

Los **entes públicos** que hagan uso del Sistema **deberán encargarse** de la incorporación de las declaraciones a la Plataforma Digital Nacional, conforme a normatividad aplicable y de acuerdo a los protocolos para el Sistema 1 de la PDN.



https://plataformadigitalnacional.org/declaraciones/especificaciones

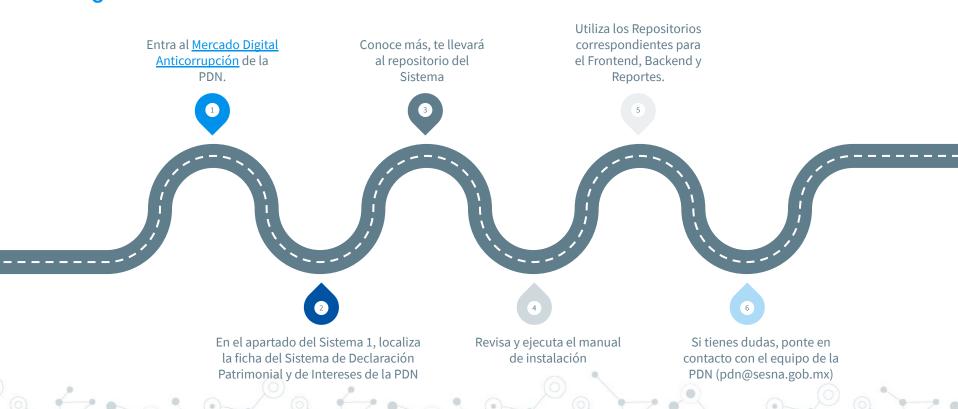


#### Responsabilidades

Responsabilidades	PDN	Ente
Desarrollo y mantenimiento del Sistema	Х	-
Apoyo técnico para el despliegue de la herramienta	X	
Despliegue y soporte del sistema	-	X
Infraestructura	-	X
API para interconectar con PDN	-	X
Soporte técnico a usuarios del Sistema	-	Х



#### ¿Le interesa utilizar la herramienta a mi institución?





#### Si soy una persona servidora pública, ¿cómo lo uso?

- Las instituciones públicas, municipios y todo sujeto obligado, deberá de cumplir con los nuevos formatos de declaración
- Las instituciones indicarán en qué plataforma deberán realizar sus declaraciones las personas públicas servidoras que trabajen en esa institución.
- Acércate a tu OIC o en su caso, a la Secretaría Ejecutiva del Sistema Anticorrupción de su estado



\*La PDN no es una plataforma para presentar declaraciones.



#### **Recursos disponibles**

- Repositorios
  - Frontend
  - Backend
  - Reportes
- Manuales
  - Manual de usuario
  - Manual de instalación



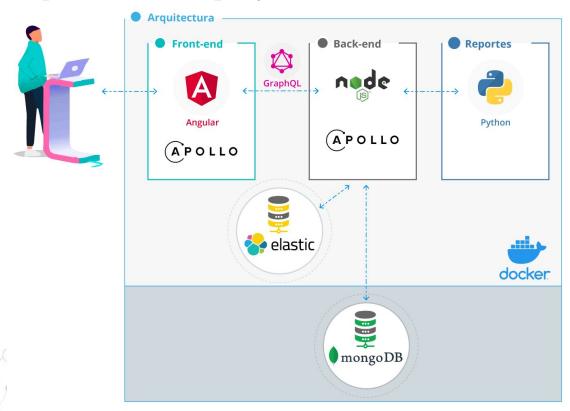


¿Cómo está construido el sistema?



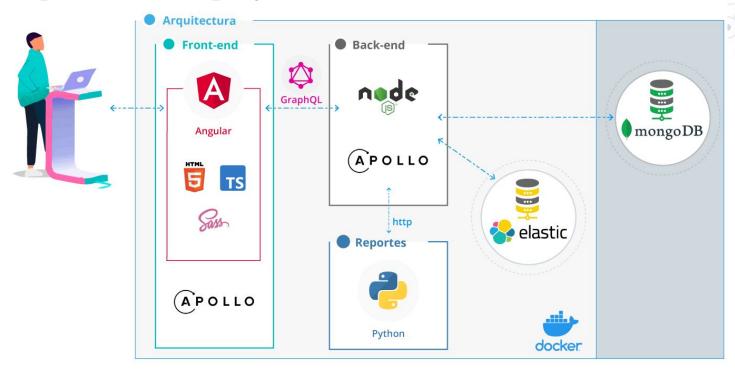


#### Arquitectura del proyecto





#### Arquitectura del proyecto





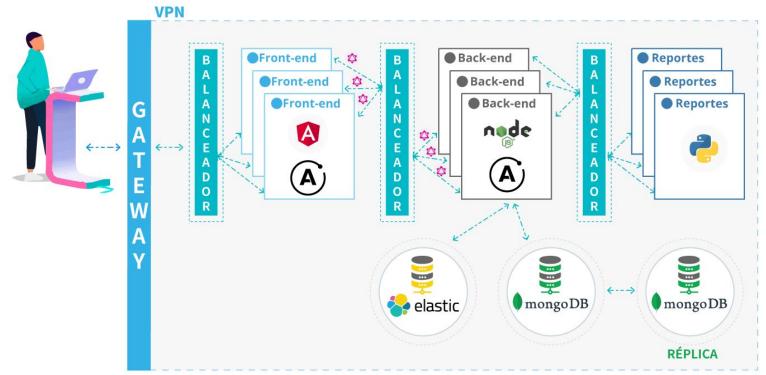


#### Usuarios

Módulo	Funcionalidad	Anónimo	Declarante	Administrativo 1	Administrativo 2	Administrador
Autenticación	- Registro - Inicio de sesión - Recuperar contraseña	√ - -	- ✓ ✓	- ✓ ✓	- ✓ ✓	- ✓ ✓
Administrador	<ul> <li>Lista usuarios</li> <li>Lista declaraciones</li> <li>Contenido de declaraciones</li> <li>Cambiar rol de usuario</li> </ul>	- - -	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	√ √ √	✓ ✓ ✓
Declaraciones	- Presentar declaración - Mis declaraciones	:	<b>√</b> ✓	:	:	-
Mi perfil	- Editar datos - Cambiar contraseña	-	<b>√</b> <b>√</b>	<b>✓</b> ✓	✓ ✓	<b>√</b> ✓
Preguntas frecuentes		✓	✓	✓	✓	✓



#### Ejemplo de arquitectura para el despliegue





# 3. Despliegue

Con contenedores Docker





#### Requerimientos

- Mongo
- O Docker
- O Docker compose
- Linux (En el webinar se utilizará Ubuntu 20.04 LTS)
- O NGINX
- © GIT













## Prepara tu equipo!

Mientras tanto, ¿alguna pregunta?





#### Primer usuario Administrador

- 1. Registrar un nuevo usuario en el sistema
- 2. Entrar a la consola de mongo
- Buscar el nuevo usuario en el modelo *User* y cambiar su rol a ROOT

Con este usuario es posible cambiar el rol de cualquier usuario registrado, únicamente es necesario iniciar sesión en la plataforma e ir a la sección de administrador.

# Preguntas y respuestas

Contacto: capacitacion.pdn@sesna.gob.mx



