



SEAJAL
Sistema Estatal Anticorrupción de Jalisco

Secretaría
Ejecutiva

INFORME DE ACTIVIDADES

JEREMÍAS MARTÍN BERNARDINO

 **SEAJAL** | Secretaría Ejecutiva 
Sistema Estatal Anticorrupción de Jalisco

Coordinación Administrativa

RECIBIDO

Fecha 22-06-22 Hora 01:33

Nombre Marcos Huerta

Fecha: 31/05/2022
Dirección de Tecnologías y Plataformas
CONTRATO-SEAJAL/RH/017/2022

INTRODUCCIÓN

El siguiente es el reporte de actividades realizadas en el período de Mayo 2022 por parte del Ing. Jeremias Martin Bernardino.

ACTIVIDADES

Estudiar Curso de Django 3 y Django rest framewrok en la plataforma Udemy.

SiDECLARA. Minisitio de descargas y mercado anticorrupción, sistema de atención por tickets.

PDN- Conexión de municipios y entes públicos a la PDN.

Sitio WEB SEAJAL

Soporte al SiDECLARA.

SiDECLARA

Instalación de sistema SiDECLARA en la computadora que se me asigno, con la finalidad de estudiar, analizar, comprender la estructura (models, view, urls, templates) y ambiente de desarrollo que es Django, también las aplicaciones principales (declaración, sitio, Api) para poder realizar pruebas, modificaciones ó personalizar los diferentes módulos del sistema.

Instalación de Docker para separar aplicaciones de infraestructura y poder agilizar el tiempo de entrega de Software, Gestor de base de datos MySQL para trabajar con base de datos.

Lectura de documentaciones, manuales referentes al sistema ya mencionado, para comprender más a detalle el flujo de comunicación entre los modelos, formularios, html y vistas, así como la interacción con el sistema.

Estar presente en video conferencia al SiDECLARA para temas de soporte a diferentes entes públicos según sus peticiones.

PROXY

Se desarrolla esta propuesta de sistema para realizar la interconexión de los entes de Jalisco hacia la SESAJ, con ella podremos consultar en tiempo real los datos de los servidores públicos y poder atender a las solicitudes de la PDN que se os generen(consultas).

Principalmente se trabajo en módulo de generación de reportes PDF y Excel.

Se realizaron propuestas sobre diseños de pantallas y reportes.

Se realizaron diseños de pantallas UI/UX que se usaran para la generación de los tipos de reportes ya mencionados.

Se realizaron diseño de esquemas para manejo de diferentes escenarios de errores entre un usuario administrador y el sistema, para evitar fallas a futuro.

Se realizaron diseño de esquemas sobre tipos de reportes que los administradores podrán consultar y, se definió la estructura del reporte e información de contenido.

Se desarrolló un ambiente de pruebas para generar reportes con las especificaciones aprobadas.

1


Carlos Alberto Franco Reboredo



SEAJAL
Sistema Estatal Anticorrupción de Jalisco

Secretaría
Ejecutiva

INFORME DE ACTIVIDADES

JEREMÍAS MARTÍN BERNARDINO

LA
Lic. Marlene Hertrig
06-07-22

Fecha: 30/06/2022
Dirección de Tecnologías y Plataformas
CONTRATO-SEAJAL/RH/017/2022
Responsable. Dr, Raúl Jacinto Montes

INTRODUCCIÓN

El siguiente es el reporte de actividades realizadas en el período de Junio 2022 por parte del Ing. Jeremias Martin Bernardino.

ACTIVIDADES

En general, las actividades han sido de programación y apoyo para los siguientes proyectos:

SIDECLARA --- Mejoras en catálogos de búsquedas, botones guardar y salir del Layout.

PROXY --- Generación de reportes.

El ambiente y herramientas de programación es el mismo en ambos proyectos, por lo que han servido como vehículo de aprendizaje de Django, CSS y el Framework de REST para Django.

SIDECLARA

Este proyecto ya ha sido liberado y está siendo utilizado por entes públicos para cubrir la obligación de las declaraciones patrimoniales, conocida como 3 de 3. Como todo proyecto de software, es sujeto de evolución continua y en ese sentido, se han desarrollado las siguientes actividades.

Se realizaron mejoras en el filtrado de información apartado (personalizar). Mejoras en las opciones de búsqueda en las tablas: Catálogos de áreas, Catálogo de puestos, para que la función de JavaScript pueda reconocer caracteres especiales, específicamente acentuación y la letra ñ, con esta mejora al momento que el usuario realice una búsqueda, la función JS haga filtrado de palabras que coincidan y no necesariamente tener que escribir la palabra tal cual como está en la base de datos.

Se realizaron cambios en botones: Guardar y Continuar, Guardar y Salir, primero se cambió el posicionamiento y, se resumió el nombre de dichos botones quedando como:

| Guardar | | Continuar |

El primer botón, guarda la información de los formularios y, se redirecciona en el mismo módulo. El segundo botón su función es solamente mover al usuario a la sección siguiente.

Asimismo, se aplicaron estilos CSS en algunos botones ejemplo: Agregar mas actividades, para que sea mas visible por el usuario.

Se trabajó en la generación de PDF, para buscar una posible solución de poder mostrar la salida de imágenes especialmente logotipo en la opción de generar PDF, de momento esta actividad quedó pendiente porque se le dio seguimiento otras actividades con más relevancia.

PROXY

Se realizó el desarrollo a nivel de programación de las propuestas mencionadas en el informe anterior. Las mejoras realizadas son importantes porque permiten y facilitan la administración y seguimiento de las obligaciones de los entes públicos con respecto al S1.

Mi incorporación al proyecto fué tardía, ya que es un proyecto que inició desde marzo.

Se trabajó de manera independiente la generación de reportes tanto en Excel como en Pdf, cumpliendo con las propuestas aprobadas en los (diagramas, esquemas). Estos cambios ya se incorporaron al proyecto.

Actualmente entramos a una etapa de pruebas en este proyecto y se planea mi participación en el proceso de conexión desde la fase de solicitud, revisión, registro y explotación de datos. Además del trato con los entes públicos.



Carlos A. Franco Reboreda

