

## INFORME CONTRATISTA 03 de 11

**Contrato:** 015 del 2021

**Nombre:** Jorge Andrey Rodriguez Ortiz

**Fecha:** 01 abril 2021 - 30 abril 2021

### Actividades a Realizar

- Implementación de nuevas funcionalidades a los aplicativos: SSIOS, Gestión contractual, Mapa de gestión, Certificados Laborales, Compras públicas.
- Soporte Aplicativos Mapa Gestión, Certificados Laborales, portal Compras Públicas Locales, SSIOS, planfes.

### PLAN DE TRABAJO ABRIL

| Días                   |                                                                          | 1 al 9 | 12 al 16 | 19 al 23 | 26 al 30 |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------|
| Sistema de Información | Actividades                                                              | Abril  |          |          |          |
|                        |                                                                          | 1      | 2        | 3        | 4        |
| Mapa de Gestión        | Revisión Funcionalidad                                                   |        |          |          |          |
|                        | Establecer formato en excel para la carga masiva                         |        |          |          |          |
|                        | Reunion de aprobación de formato                                         |        |          |          |          |
|                        | Logica carga masiva mapa excel                                           |        |          |          |          |
| Gestión Contractual    | Revisión Funcionalidad                                                   |        |          |          |          |
|                        | Reunion juridica                                                         |        |          |          |          |
| Certificado Laborales  | Revisión Del sistema                                                     |        |          |          |          |
|                        | Reunión Solcialición Funcionalidad Sistema                               |        |          |          |          |
|                        | Carue de plantilla                                                       |        |          |          |          |
|                        | Socializacion                                                            |        |          |          |          |
|                        | Actualizacion de formato enviado por gestion humana                      |        |          |          |          |
|                        | Proceso Generación Documento                                             |        |          |          |          |
| Compras Publicas       | Pruebas de todas las funcionalidades que tiene el sistema hasta la fecha |        |          |          |          |
|                        | Actualizacion de informacion segun lo enviadopor edwin                   |        |          |          |          |
| SIOS                   | Reunión Observatorio                                                     |        |          |          |          |
|                        | Establecer reportes a generar                                            |        |          |          |          |
|                        | Crear logica en laravel para la descarga de informacion establecida      |        |          |          |          |
|                        | Crear interfaz de consulta de reportes                                   |        |          |          |          |
|                        | Capacitación operadores                                                  |        |          |          |          |
|                        | Instalación del aplicativo                                               |        |          |          |          |
|                        | Implementación de nuevo diseño                                           |        |          |          |          |

### Ejecución Actividades

#### 1. Aplicativo SSIOS

| Actividad                                                     | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Exportación de registros para los usuarios de Asodamas</b> | Se realiza la exportación de los registros realizados por los usuarios de Asodamas a los que se les realizo la instalación del aplicativo offline, esta exportación se realiza con la ayuda del archivo .bat que se les dejo en el escritorio de cada equipo para generar el archivo sql, con este archivo se carga la base de datos en un entorno local para generar un archivo Excel con los registros que posteriormente se le retorna al usuario para su respectivo tramite. |
| <b>Rediseño grafico aplicativo</b>                            | Se rediseñan las vistas dentro del aplicativo según el diseño recibido por el grupo de comunicaciones y con la aprobación de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | <p>la directora de planeación, con base al nuevo diseño se requiere la reestructuración total de todas las vistas debido a que el cambio no reutiliza recursos del anterior diseño más que algunas imágenes, por lo cual la adaptación de las vistas dentro del aplicativo se realiza desde cero.</p> <p><b>Ver anexo 1.1</b></p>                                                                                                                                                                                    |
| <b>Instalación del aplicativo en servidor</b> | <p>Por requerimiento de la directora de planeación, se realiza la instalación del aplicativo en el servidor <b>intitucional.orgsolidarias.gov.co</b> para realizar pruebas de lectura sobre los registros almacenados que se tienen desde el año 2017, esto debido a que en el servidor de producción (<b>virtuales.orgsolidarias.gov.co</b>) se están realizando pruebas de carga y por este motivo no se pueden realizar sobre la base de datos en donde los registros son reales.</p> <p><b>Ver anexo 1.2</b></p> |

## 2. Aplicativo Gestión Contractual

| Actividad               | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reunión jurídica</b> | <p>Se realiza reunión con el grupo de jurídica el día 15 de abril, para mostrar el estado actual del aplicativo y consolidar el plan de trabajo a seguir para realizar las modificaciones correspondientes, dentro de las próximas actividades a realizar sobre este aplicativo se debe realizar una reunión con la doctora Gloria Lache, para estructurar los requerimientos a desarrollar.</p> |

## 3. Aplicativo Mapa de Gestión

| Actividad                     | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carga de archivo Excel</b> | <p>Se crea la lógica para cargar el archivo Excel en donde se encuentran los datos para la carga masiva, este archivo se almacena dentro del servidor para posteriormente realizar la lectura de los datos y cargarlos en la base de datos.</p> <p><b>Ver anexo 2.1</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Carga Masiva</b>           | <p>Se desarrolla la lógica para cargar masivamente datos en las tablas correspondientes del aplicativo en base al archivo Excel que se ha cargado anteriormente, este proceso se realiza después de validar que el archivo cargado sea de tipo Excel posteriormente se realiza una lectura de todas las hojas dentro del archivo y se empieza por la primera, leyendo todas las filas que tenga y una vez finalizado se pasa a la siguiente hoja y se realiza el mismo proceso hasta finalizar de leer todos los datos dentro del documento.</p> |

## 4. Aplicativo Certificados Laborales

| Actividad                      | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Actualización plantilla</b> | En base al formato enviado por el área de gestión humana, se realiza la actualización de la platilla en el aplicativo para cumplir con los datos que se deben mostrar.<br><b>Ver anexo 3.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Tabla de tokens</b>         | Se crea una nueva tabla en la base de datos para almacenar la información de los tokens generados, esta tabla está compuesta por los siguientes datos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Token (Token alfanumérico de 60 caracteres)</li><li>• IdCertificado (tipo de certificado)</li><li>• Created_at (fecha de generación)</li><li>• FechaVencimiento (fecha de vencimiento del token)</li><li>• Funcionarios_idfuncionarios (id del funcionario que genero el token)</li></ul>                  |
| <b>Generación de token</b>     | Se desarrolla la lógica para generar el token y crear dicho registro en la tabla anteriormente mencionada, esta lógica consiste en que el usuario realiza la solicitud de generar un certificado y de inmediato se genera el token el cual primero se almacena en base de datos y posteriormente se envía un correo de notificación para que el usuario pueda ver su certificado, si el usuario en un lapso de 60 minutos no revisa dicha certificación, el token se marca como vencido y ya no funciona. |
| <b>Creación de clase Mail</b>  | Se crea una clase en la lógica del aplicativo para realizar el envío de correos el cual se carga con el token generado y se envía al correo registrado del usuario en el aplicativo, esta clase permite personalizar el correo de la forma que se requiera.<br><b>Ver anexo 3.2</b>                                                                                                                                                                                                                       |

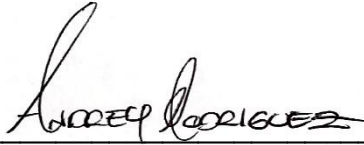
## 5. Aplicativo Compras Publicas

| Actividad                  | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Creación de pestaña</b> | Se realiza la adición de una pestaña nueva dentro del portal de compras públicas locales según la solicitud de Edwin Insuasti, esta pestaña lleva por nombre “ <b>mercados campesinos</b> ” y se realiza la carga de la información proveída también por Edwin.<br><b>Ver anexo 4.1</b> |

## 6. Soporte

| Aplicativo     | Actividades                                                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Planfes</b> | Se realiza la actualización del documento Planfes en el portal dedicado a este tema según lo solicitado por el área de |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | comunicaciones. Solicitud realizada por correo electrónico                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Portal Web</b> | Se realiza la conversión del PDF de la revista número 39 al formato de revista web que se puede observar en el siguiente link:<br><a href="https://virtuales.orgsolidarias.gov.co/revistas/2021/revista39/">https://virtuales.orgsolidarias.gov.co/revistas/2021/revista39/</a><br><b>Ver anexo 5.1</b> |



JORGE ANDREY RODRIGUEZ ORTIZ  
C.C. No. 1014277246 de Bogotá.