Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

RESPONSABLES DEL PROYECTO		
POR PARTE DE	**NOMBRE**	**CARGO**
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL- OFICINA ASESORA DE SISTEMAS	Luz Amanda Morales	Supervisor Técnico MDN
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL- DIRECCION DE COMUNICACIÓN SECTORIAL	Dr. Juan Carlos Sierra Delgadillo	Supervisor Funcional MDN
SAION SMART SOLUTIONS SAS	Diego Fernando Agudelo	Gerente de Proyecto SAION

CONTROL DE VERSIONES			
Versión	**Autor(es) Ordenados alfabéticamente**	**Descripción de la versión**	**Fecha de Elaboración**
Versión 1.0	*Diego Fernando Agudelo*	*Versión Inicial*	*2020-12-01*

Contenido

INTRODUCCIÓN.....2

1. **ACTIVIDADES.....2**
2. **RESUMEN DE HORAS CONSUMIDAS.....5**
3. **GESTION DE RECURSOS HUMANOS.....6**
4. **PUNTOS DE ATENCION.....6**
5. **FIRMAS.....7**

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como objetivo presentar la gestión realizada por SAION SMART SOLUTIONS SAS en el período de noviembre de 2020:

CONTRATO Nº :	CONTRATO 113/2020 MDN-UGG-DA
CONTRATISTA :	SAION SMART SOLUTIONS SAS
OBJETO:	PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO, SOPORTE Y NUEVOS DESARROLLOS A TRAVÉS DE BOLSA DE HORAS, PARA EL PORTAL WEB DE LA UNIDAD DE GESTIÓN GENERAL DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

1. ACTIVIDADES

Las actividades realizadas se encuentran a continuación:

- 7353: Calendario: luego de diseñar las plantillas se realizo el proceso de cargar estas plantillas en el portal de Calidad ya que en ese día se había realizado una modificación en el cual se necesitaba que se reiniciara el servidor de desarrollo, al terminar de cargar las plantillas apareció un error al tratar de visualizar el diseño para eventos, y se volvió a revisar todo el procedimiento.
- REQM. 7285: Revisiones del Layout por inconsistencia al cargar los JS y CSS de todas las aplicaciones y versiones de JQUERY
- 7353: Calendario: Se continuo revisando y comparándolo con un ejemplo que se había realizado previamente en desarrollo, al final dentro de la plantilla xml estaba declarado mal dos input
- REQM. 7283: ajustes al CSS del Ticker
- 7649: Implementar y/o Verificar método LDAP para la Fuerza CGFM: Se entrego el usuario del Comando General, en estas pruebas no salieron exitosas ya que se presento un error al tratar de autenticarse con el LDAP
- 7650: Implementar y/o Verificar metodo LDAP para la Fuerza Ejercito: se recibió usuario del ejercito donde al realizar las pruebas, este se demoro un poco al autenticarse, pero al final sale un mensaje en el cual no logro tener una conexión exitosa, se continua revisando el problema de conexión
- REQM. 7283: Administrador de cifras para el Ticker. Creación del WPC, para guardar las cifras que va a leer el ticket.
- 7353: Calendario: Una vez teniendo las plantillas cargadas se empieza a trabajar con el diseño, mejorándolo para que se tenga el diseño que se había pensado para usarlo en su implementación final.

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

- 7288: Conectividad 7Fuerzas/LDAP con la APP Móvil: SE trabajo modificando el código, y realizando diferentes pruebas con los usuarios que ya se tienen a la mano y con el programa ldp revisando si hay conexión con los servidores LDAP, caso que para DIMAR hay un parámetro que ya no existe
- REQM. 7283: Administrador de cifras para el Ticker. Creación del WPC, para guardar las cifras que va a leer el ticket.
- "7296-Pagina interactiva - Información y Orientación
- Se configura la plantilla en los ambientes de calidad y producción, y se crean las tres páginas WPC con la nueva plantilla según el contenido enviado vía correo. "
- "7290-Buscador de Normas Técnicas
- Se terminan de realizar los ajustes visuales en el buscador y se habilita la búsqueda de texto dentro de los PDF asociados a las plantillas.
- Se transporta al ambiente de calidad pero TREX sigue sin funcionar en este ambiente.
- Queda pendiente el transporte al ambiente de producción una vez se apruebe el transporte del rediseño del portal."
- 7353: Calendario: Se empezó a desarrollar el código en Java para que se pueda implementar el calendario, leer las plantillas y crear masivamente dependiente del periodo que se desea tener un evento y demás condiciones para trabajar con el calendario
- REQM. 7283: Trabajar con el WPC, para guardar las cifras que va a leer el ticket.
- 7288: Conectividad 7Fuerzas/LDAP con la APP Móvil: Se recibió una URL del portal websiath, para revisar que usuarios si tienen una conexión valida con el LDAP y con eso se estuvo realizando otras pruebas usando el ldp, verificando los parámetros de conexión y se solicito una prueba de telnet para los servidores o fuerzas donde no tengo conexión o están generando error.
- REQM. 7283: Trabajar con el WPC, para guardar las cifras que va a leer el ticket.
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago: Se realizo el cambio validando así cuando un pensionado tiene Embargos, además toco realizar un barrido de código ya que el dblink que se estaba utilizando para comunicarse a la base de datos SIATH desde los servidores del silog ya no existe, por lo tengo toco hacer la conexión al siath directamente. y modificar las consultas quitando el dblink.
- REQM. 7282: WPC, en el desarrollo del calendario para leer los eventos.
- 7666: Problemas al publicar una noticia: se reporte el bug en las noticias y se trabajo revisando la plantilla, buscando donde se estaba presentando el error, se revisaron log. hasta llegar el punto de borrar la plantilla y volverla a crear, ya que para estas plantillas pueden presentar problemas si uno la crea realizando copiar y pegar y quede algún carácter codificado o algo así.
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago: Se continuo realizando las modificaciones al modulo de desprendibles de pago pero ya que la conexión con la base de datos siath pruebas aun no estaba funcionando, no se pudo realizar pruebas
- REQM. 7283: Se solucionó un inconveniente que se tenía con el ticker, ya que la aplicación estaba funcionando en vista preliminar pero no con el Layout.
- 7989: certificados de la DIAN Pensionados Portal Web: se descargo el nuevo formato 220 de la DIAN y se implemento para los funcionarios activos y se realizan pruebas para su funcionamiento.

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

- 7353: Calendario: Se continua trabajando con la implementación del codigo para el calendario donde se crea un proyecto desde cero
- REQM. 7282: Se trabajó con el tema del calendario, para leer los eventos con el WPC.
- "7355-Nombre Usuario Expediente Prestacional
- Se ha agregado una funcionalidad que permite forzar que la página se recargue en su totalidad luego de que se inicia sesión. Esto para que se muestre el nombre del usuario una vez inicia sesión.
- Se transportan los cambios al ambiente de pruebas y queda pendiente el transporte hasta el ambiente de producción junto con el rediseño del portal"
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago: Se realizan las pruebas de conexión de los servidores a la base de datos siath pruebas que tiene el ministerio de defensa. A su vez se deja configurado los servidores con una dirección fija, ya que con el nombre del host no funciono
- "7294-Diseño Menú Lateral
- Se ha cambiado el color del tercer nivel del menú lateral conforme ha especificado el MDN. Adicionalmente se han agregado efectos tanto al menú principal como al lateral. Se transportan los cambios hasta el ambiente de pruebas y queda pendiente para su transporte a producción junto con el rediseño del portal"
- 7353: Calendario: Se realizan cambios en el diseño para aplicando algunas validaciones, mensajes de error que se pueden llegar a presentar, que muestre la información correcta, cambiando los títulos si tiene una configuración anual o mensual u otra.
- REQM. 7282: Se trabajó con el tema del calendario, para leer los eventos con el WPC y empezar a mostrar los días con los respectivos eventos.
- 7353: Calendario: Se continuo puliendo el diseño de como se va a presentar el diseño del evento
- REQM. 7282: Se trabajó con el tema del calendario, para leer los eventos con el WPC y empezar a mostrar los días con los respectivos eventos.
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago: se estuvo realizando pruebas con los desprendibles de pago para los pensionados, revisando si todas las conexiones funcionaban o si no estaban generando algún error de consulta, dado el cambio de conexión de base de datos.
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago: Se termino de modificar las consultas, se realizan pruebas usando pensionados con embargos.
- REQM. 7282: Se realizaron ajustes al calendario GSED para leer los eventos con el WPC y empezar a mostrar los días con los respectivos eventos.
- 7989: certificados de la DIAN Pensionados Portal Web: se implementa el nuevo formato y se realizan pruebas, con varios usuarios
- 7304: Certificados de pensionados desprendible de pago. Se empezó a realizar pruebas y comparando con el desprendible de pago del dispositivo móvil, verificando que los dos servicios estén unificados. además de revisar la funcionalidad de los cambios de contraseña
- REQM. 7282: Se realizaron ajustes al calendario GSED para leer los eventos con el WPC y empezar a mostrar los días con los respectivos eventos.
- "7290-Buscador de Normas Técnicas
- Se implementa el siguiente requerimiento:
- Que, al momento de buscar una Norma Técnica, se pueda escribir solo los caracteres numéricos. Ejemplo: NTMD-0045-A1 quedaría 0045"

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

- 7989: certificados de la DIAN Pensionados Portal Web: revisar y verificar que tanto en el portal web como en el app móvil este la actualización del certificado DIAN y realizar pruebas para que los dos sistemas estén unificados.
- REQM. 7282: Se realizó un ajuste al calendario respecto a un error que se estaba generando, ya que no mostraba los eventos cuando pasaba de mes.
- "7311-Validaciones formulario Expediente Prestacional

- Se implementan los siguientes ajustes:
- Si se edita la pregunta de seguridad, obligatoriamente se modifica la contraseña y viceversa.
- Se habilita botón para mostrar/ocultar la respuesta a la pregunta de seguridad.
- Se habilita botón para mostrar/ocultar la contraseña y la confirmación de contraseña.
- Se crea la política de seguridad ""Expedientes"" y se ajustan los mensajes de validación de contraseña para que cumpla con las siguientes validaciones: como mínimo (1 Mayúscula, 1 Minúscula, 1 Caracter especial, 1 número, tamaño mínimo de 8, tamaño máximo 14)."
- 7991: Encuesta para los servicios de los Pensionados: Se empieza a implementar y a diseñar como seria la encuesta y en que momento se debería activar para el desprendible de pago como para el certificado DIAN
- REQM. 7286: Ajustes al menú
- REQM. 7280: Iniciar implementacion de APP de iconos
- REQM. 7280: Implementacion de APP de iconos
- "7297-Mapa del Sitio
- Se hace un barrido completo de la estructura del portal, revisando qué páginas se van a mover y qué páginas ya no son necesarias, se evidenció que hay páginas que para crear y falta información para su implementación, se envía un correo indicando cuáles son estas páginas y para que verifiquen si la ubicación de las páginas que se van a mover es el correcto."
- "7354-Botón LogOff Expediente Prestacional
- Se implementa el botón con los 3 requisitos solicitados. Se deja parametrizable la ubicación del botón (izquierda, centro, derecha), el timeout de sesión y el cierre de sesión al abandonar la página actual (no se puede detectar cuando se cierra la pestaña sino en general cuando se abandona la página). Se agrega el botón a las páginas de consultar expediente y editar datos.
- Se transporta la implementación al ambiente de calidad pero se deja deshabilitada la opción de cerrar sesión al abandonar la página, ya que se cerraría la sesión cada vez que se cambie de página. "
- REQM. 7286: Ajustes al menú
- REQM. 7283: Documentación técnica y Manual de usuario - Ticker
- REQM. 7278: Documentación técnica - Videos GSED

2. RESUMEN DE HORAS CONSUMIDAS

De acuerdo con las actividades realizadas descritas en los numerales anteriores, para el periodo se consumieron 800 horas, las cuales se liquidan aplicando la tarifa por hora de $184,927.50 (IVA incluido), definida para este contrato:

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

Tipo	Concepto	Cantidad de Horas	Valor
Requerimiento	Ver Actividades	800	$ 147.942.000
	TOTAL, CON IVA		$ 147.942.000

Teniendo en cuenta que:

- El valor de la hora es de $184,927.50 pesos (IVA incluido)

3. GESTION DE RECURSOS HUMANOS

Durante este período se definió el equipo técnico necesario para atender los requerimientos y se llevó a cabo junto al ministerio el alistamiento de la logística necesaria para su labor.

4. PUNTOS DE ATENCION

En el período de generación de este informe, se reportaron las siguientes situaciones para las cuales se solicita especial atención por parte del MDN:

- El ambiente de calidad no cuenta con conexión al TREX.
- Se enviaron los documentos de otros usuarios y queda pendiente la creación de la VPN para ellos.
- Por parte de la Sra. Carolina Ramírez se tienen algunos requerimientos pendientes los cuales son:
  - Se requiere indicar en que servicios se va a implementar la encuesta.
  - Se tiene pendiente definir cómo va a quedar el diseño de la página interactiva.
- Por parte del Señor William Miranda se tiene pendiente lo siguiente:
  - Hace falta el usuario de JPM, para probar en el aplicativo móvil la conexión con el directorio activo.
- Por parte de SILOG se tiene pendiente lo siguiente:
  - Gestión del Sistema Operativo
  - Gestión de las bases de datos Oracle

Identificador : 557o RM82 94W9 gA6W p6l8 bhx4 Ysg=
Validar en https://www.mindefensa.gov.co/SedeElectronica

- Acceso a SAP Solution Manager
- Gestión de SAP Web Dispatcher
- Gestión de Apache Web Server
- Ingeniero Disponible, noches y fines de semana.

- Por parte de GSED:
  - Mapamundi: se está a la espera de la API key para incorporar Google Maps o si no poder incorporar un mapamundi.
  - El día 19/11/2020 enviaron otra actualización del documento de dudas que se les envió sobre el mapa del sitio, sigue pendiente la información a cargar en las páginas que se llamaran desde el cluster de íconos.

- Servidores:
  - Servidor Trex
  - Servidor Webdispatcher
  - Apache Web Server

- Cuentas que consumen tarjetas de crédito:
  - API. Youtube
  - Google Maps
  - Chatbot consumo en la nube.
  - Google analytics
  - Google developer APP móvil
  - Cuenta Apple

5. FIRMAS

Elaborado por: **Diego Fernando Agudelo**	Aprobado por: **Ing. Luz Amanda Morales Rodríguez**	Aprobado por: **Dr. Juan Carlos Sierra Delgadillo**
Cargo: Gerente Proyecto	Cargo: Jefe Oficina Asesora de Sistemas Supervisor Técnico	Director de Comunicación Sectorial Supervisor Funcional
Firma:	Firma: Firmado digitalmente por : LUZ AMANDA MORALES RODRIGUEZ Jefe Oficina Asesora de Sistemas	Firma: Firmado por: JUAN CARLOS SIERRA DELGADILLO Cargo: Director de Comunicacion Sectorial
Fecha: *2020-12-10*	Fecha: *2020-12-10*	Fecha: *2020-12-10*