ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS PARCIAL	FECHA 31/05/2025
CONTRATO No.	176-00-A-COFAC-GOCOP-2022
FECHA SUSCRIPCIÓN	21/12/2022
OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INSTITUCIONALES PARA LOS DIFERENTES SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y BASES DE DATOS DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA DE ACUERDO CON FICHA TÉCNICA.
FORMA DE PAGO	LA NACIÓN – MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL –FUERZA AÉREA COLOMBIANA pagará al Contratista el valor del contrato en las siguientes vigencias así: **AMARRE VIGENCIA 2022:** Único pago por valor total del amarre adjudicado desde el inicio perfeccionamiento del contrato hasta al 26 de diciembre 2022, con cargo al PAC DE DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2022 PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE 2023. **VIGENCIA 2023:** Se harán pagos parciales con cortes al último día de cada mes y se pagara dentro de los 60 días siguientes al recibo de las facturas. Los servicios prestados desde el 01 de noviembre de 2023 al 31 de diciembre de 2023 con recibo a satisfacción parcial suscrito por el supervisor del consumo de bolsa de horas pactadas en el contrato, se constituirán con cargo al PAC de DICIEMBRE y/o CUENTAS POR PAGAR pagaderas dentro del primer trimestre del año 2024. **VIGENCIA 2024:** Se harán pagos parciales con cortes al último día de cada mes y se pagara dentro de los 60 días siguientes al recibo de las facturas. Los servicios prestados desde el 01 de noviembre de 2024 al 31 de diciembre de 2024 con recibo a satisfacción parcial suscrito por el supervisor del consumo de bolsa de horas pactadas en el contrato, se constituirán con cargo al PAC de DICIEMBRE y/o CUENTAS POR PAGAR pagaderas dentro del primer trimestre del año 2025. **VIGENCIA 2025:** Se harán pagos con cortes al último día de cada mes y se pagara dentro de los 60 días siguientes al recibo de las facturas. Los servicios prestados desde el 01 de noviembre de 2025 al 31 de diciembre de 2025 con recibo a satisfacción final del 100% del consumo de bolsa de horas pactadas en el contrato, se constituirán con cargo al PAC de DICIEMBRE y/o CUENTAS POR PAGAR pagaderas dentro del primer trimestre del año 2026. **Nota 1:** Para la realización de los pagos por parte del EL MINISTERIO DE DEFENSA – FUERZA AÉREA COLOMBIANA se requiere la acreditación, por parte del revisor fiscal o del representante legal (según aplique), de que el contratista se encuentra al día en el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, Sistema General de Riesgos Laborales (Ley 1562 de 2012) y parafiscales (SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar), cuando a ello haya lugar, dentro de los últimos seis (06) meses. Cuando de conformidad con lo establecido en el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, adicionado por el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, las personas jurídicas o las personas naturales empleadoras se encuentren exentas de realizar los aportes al SENA e ICBF deberán presentar certificación en donde se manifieste dicha

	situación la cual se entenderá prestada bajo la gravedad del juramento. **Nota 2:** para todos los efectos, la moneda del contrato será el peso colombiano. **Nota 3:** No se realizará ningún tipo de pago o entrega de anticipo, sin presentación de la factura respectiva.
CONTRATISTA	Soluciones Integradas de Tecnología S.A.S.
INTERVENTOR	NO APLICA
SUPERVISOR	TE. VELEZ CORDERO LAURA
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$1.000.000.000 COP
PLAZO DE EJECUCION (DE ENTREGA)	31/12/2025
FECHA DE INICIO	22/12/2022
FECHA DE SUSPENSIÓN	N/A
FECHA DE REINICIACIÓN	N/A
CONTRATO MODIFICATORIO No. 1 CO1.PCCNTR.4328333	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27/03/2023
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	ADICIONAR AL CONTRATO LA SUMA DE $ 151.038.011,00 DE LA VIGENCIA 2023 PARA UN VALOR FINAL DEL CONTRATO POR LA SUMA DE $ 151.038.011,00.
FORMA DE PAGO	SE MANTIENE LA FORMA DE PAGO DE ACUERDO CON LA SECCIÓN ANTERIOR.
PLAZO DE ENTREGA	El plazo de ejecución de los recursos de la presente adición es hasta el 31/12/2025.
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$1.151.038.011,00 COP
CONTRATO MODIFICATORIO No. 2 CO1.PCCNTR.4328333	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	25/04/2024
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	ADICIONAR AL CONTRATO LA SUMA DE $ 92.500.000,00 PARA LA VIGENCIA 2024
FORMA DE PAGO	SE MANTIENE LA FORMA DE PAGO DE ACUERDO CON LA SECCIÓN ANTERIOR
PLAZO DE ENTREGA	El plazo de ejecución de los recursos de la presente adición es hasta el 31/12/2025
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$1.243.538.011,00 COP
CONTRATO MODIFICATORIO No. 3 CO1.PCCNTR.4328333	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	07/02/2025
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	SE ADICIONA LA SUMA DE $ 153.635.848,00 PARA UN TOTAL DEL CONTRATO DE 1.397.173.859,00.
FORMA DE PAGO	SE MANTIENE LA FORMA DE PAGO DE ACUERDO CON LA SECCIÓN ANTERIOR
PLAZO DE ENTREGA	El plazo de ejecución de los recursos de la presente adición es hasta el 31/12/2025
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$1.397.173.859,00 COP

En Bogotá D.C., el día 31 de mayo de 2025, se reunieron la señora Coronel ADRIANA MARIA ALVAREZ MORENO, Ordenadora del Gasto Centro de Gobierno TIC (CEGOT), y la señora TE. VÉLEZ CORDERO LAURA en su calidad de supervisor por parte del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉROESPACIAL COLOMBIANA y el señor JUAN CARLOS VALENCIA ORTIZ representante legal de la empresa SOLUCIONES INTEGRADAS DE TECNOLOGÍA S.A.S NIT. 900-440-779-0 en su calidad de contratista; con el objeto de efectuar el correspondiente recibo PARCIAL, de los servicios correspondientes al objeto contractual descrito en el citado contrato.

El supervisor del contrato luego de adelantar la inspección a los servicios se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y/o especificaciones técnicas y la(s) entrega(s) se cumplió dentro del plazo contractual establecido. A continuación, se describen pormenorizadamente los bienes entregados y/o servicios prestados, así:

DESCRIPCIÓN DE OBRAS RECIBIDAS	CANTIDAD	OBSERVACIONES GENERALES
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE BIENES RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	N/A	N/A
DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
Desarrollo de bolsa de horas, de acuerdo con las Historias de Usuario autorizadas y desarrolladas, anexas a esta acta, cuyos entregables corresponden a desarrollos de software realizados. La entrega formal de los mismos se efectuó en medios digitales conforme a lo establecido en el contrato, siendo recepcionados por la Dirección de Desarrollo de Software en las instalaciones del Comando Aéreo de Transporte Militar (CATAM).	90 horas	Se factura el valor correspondiente al PAC JULIO 2025 solicitado por un valor total $12,939,393.60 COP por concepto de 85 horas de desarrollo entregadas en el mes de ejecución contractual de febrero 2025 con los tickets de requerimiento: HU209 (42 horas), HU216 (12 horas), HU217 (5,5 horas), HU224 (2,5 horas), HU225 (1 hora), HU226 (04 horas), HU230 (18 horas), HU231 (02 horas), HU233 (01 horas).
DESCRIPCIÓN DE OBRAS, BIENES Y SERVICIOS ADICIONALES OFRECIDOS **(Ofrecidos por el contratista y que fueron objeto de ponderación y escogencia del contratista, para seguimiento por parte del supervisor)**	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A	**N/A**	**N/A**
ANEXOS O ACTIVIDADES SOPORTE DE LA (S) FACTURA (S) A CANCELAR (cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
Se anexa documento digital de las Entregas de Historias de Usuarios	01 documento	N/A

PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-006
	FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	07
		Vigencia:	12-12-2024

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)
Juan Carlos Valencia Ortiz	Gerente de Proyecto	Ingeniero de Sistemas
Claudia Patricia Alvarado Ortega	Ingeniero JFORMS, JREPORTS y Base de Datos Oracle	Ingeniero de Sistemas
Jose Ronald Flórez Rada	Ingeniero Angular 4, apiRest en Java con Autenticación JWT, Base de Datos Oracle y JASPER REPORTS	Ingeniero de Sistemas

AUMENTO VIDA ÚTIL DE LOS BIENES, EFECTIVIDAD OPERATIVA, CAPACIDAD PRODUCTIVA Y CALIDAD DE LOS BIENES

El pago de este recibo a satisfacción incrementa el valor y/o la vida útil del bien a intervenir.

• Incrementa el valor del bien: NO
SI: NO: X Valor del incremento: $ (Valor parcial o total correspondiente a este Pago.

• Una vez ejecutado el 100% del contrato, incrementa vida útil del bien:
SI: ____ NO: __**X**__ Años a incrementar: 0 AÑOS

• **• En caso de ser el pago final de un contrato de obra o mantenimiento mayor sobre un bien inmueble, indique si el bien se encuentra en condiciones de uso, una vez ejecutado el 100% del Contrato: NO APLICA.**

SI__N/A__ NO __N/A__X__
*Esta información debe guardar relación con la registrada en los estudios y documentos previos del proceso contractual

SITUACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

DETALLE DEL PAGO	VALOR	OBSERVACIONES
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 1.000.000.000,00 COP	
VALOR ADICIÓN 1	$ 151.038.011,00 COP	
VALOR ADICIÓN 2	$ 92.500.000,00 COP	
VALOR ADICIÓN 3	$ 153.635.848,00 COP	
VALOR FINAL CONTRATO	$ 1.397.173.859,00 COP	
PAGO ANTICIPADO O ANTICIPO	$ 0	
1ER PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE 2022 Y/O CXP	$ 30.000.000,00 COP	
2DO PAGO PARCIAL PAC MARZO 2023	$ 11.881.079,00 COP	
3ER PAGO PARCIAL PAC ABRIL 2023	$ 22.564.066,00 COP	
4TO PAGO PARCIAL PAC MAYO 2023	$ 17.072.811,00 COP	
5TO PAGO PARCIAL PAC JUNIO 2023	$ 12.130.681,50 COP	
6TO PAGO PARCIAL PAC JULIO 2023	$ 32.947.530,00 COP	
7TO PAGO PARCIAL PAC AGOSTO 2023	$ 24.161.522,00 COP	
8VO PAGO PARCIAL PAC SEPTIEMBRE 2023	$ 45.028.291,00 COP	
9NO PAGO PARCIAL PAC OCTUBRE 2023	$ 18.670.267,00 COP	

10MO PAGO PARCIAL PAC NOVIEMBRE 2023	$ 15.575.196,00 COP	
11VO PAGO PARCIAL PAC NOVIEMBRE Y/O DICIEMBRE 2023	$ 69.589.177,00 COP	
12VO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE Y/O CXP 2023	$ 211.417.390,50 COP	
13VO PAGO PARCIAL PAC MARZO 2024	$ 5.631.032,40 COP	
14VO PAGO PARCIAL PAC ABRIL 2024	$ 6.230.078,40 COP	
15VO PAGO PARCIAL PAC MAYO 2024	$ 9.464.926,80 COP	
16VO PAGO PARCIAL PAC JUNIO 2024	$ 13.778.058,00 COP	
17VO PAGO PARCIAL PAC JULIO 2024	$ 16.533.669,60 COP	
18VO PAGO PARCIAL PAC AGOSTO 2024	$ 5.511.223,20 COP	
19VO PAGO PARCIAL PAC SEPTIEMBRE 2024	$ 40.615.318,80 COP	
20MO PAGO PARCIAL PAC OCTUBRE 2024	$36,242,283.00 COP	
21RO PAGO PARCIAL PAC NOVIEMBRE 2024	$89,856,900.00 COP	
22DO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE 2024	$29.892.395,40 COP	
23RO PAGO PARCIAL PAC CXP 2024	$234.744.114,40 COP	
24VO PAGO PARCIAL PAC MARZO 2025	$ 7.763.636,16 COP	
25VO PAGO PARCIAL PAC ABRIL 2025	$ 39.850.456.87 COP	
26TO PAGO PARCIAL PAC MAYO 2025	$ 4.456.902.24 COP	
27MO PAGO PARCIAL PAC JUNIO 2025	$12.220.538,40 COP	
28VO PAGO PARCIAL PAC JULIO 2025	$12,939,393.60 COP	
SALDO CONTRATO	**$ 320,404,920.73 COP**	

OBSERVACIONES

N/A

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON

JUAN CARLOS VALENCIA ORTIZ **CONTRATISTA**	Teniente VE VELEZ CORDERO LAURA **SUPERVISOR O INTERVENTOR**

Coronel ADRIANA MARIA ALVAREZ MORENO
ORDENADOR DEL GASTO

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	**Código:**	**DE-DEAJU-FR-006**
	FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	**Versión N°:**	**07**
		Vigencia:	**12-12-2024**

1. Información General					
Entrega	224	**Numero Historia**	209	**Sprint**	028
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		16-05-2025			

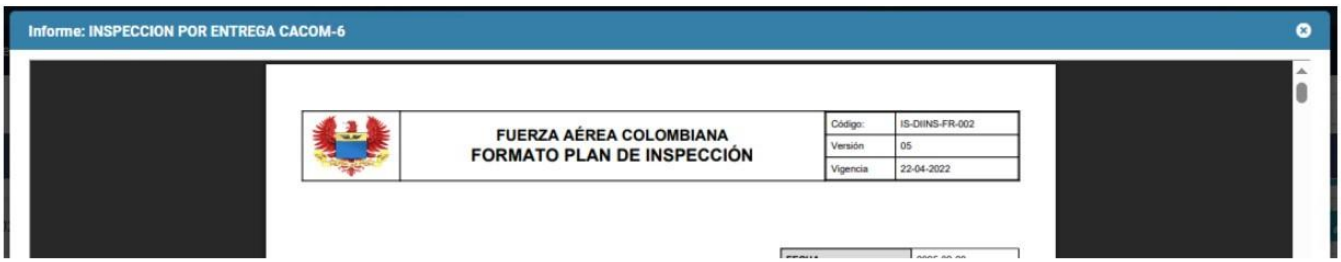
2. Descripción de la Entrega	
Componente	Sistema AuditorIGEFA-Mantenimiento y Actualización

Descripción de la Entrega

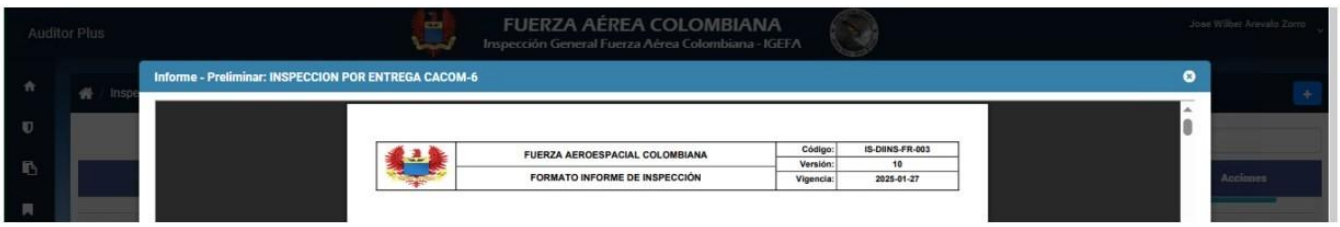
AJUSTES AL INFORME DE INSPECCIÓN PRELIMINAR E INSPECCIÓN FINAL

1. Se cambia el nombre de la FAC en los reportes:

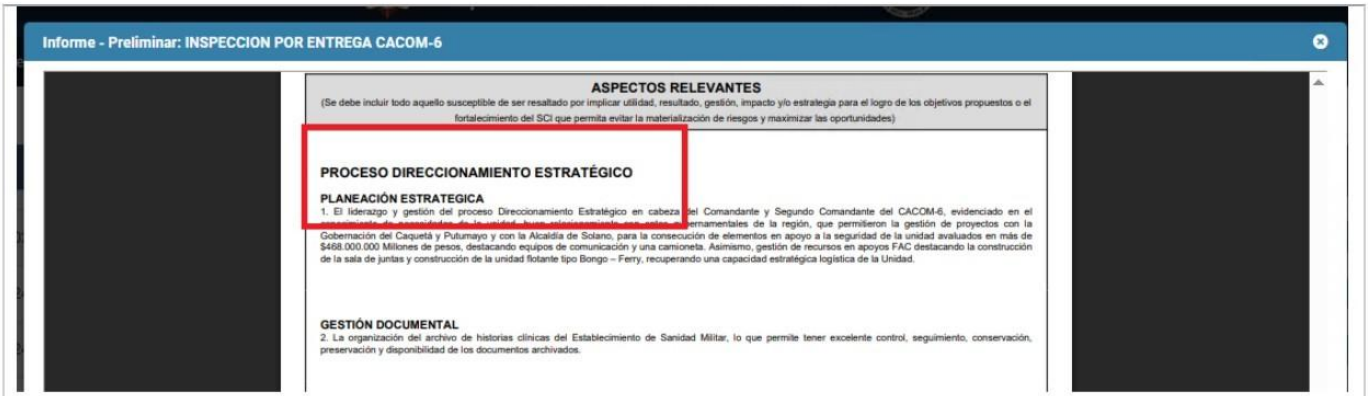
   Formato Plan de Inspección



Formato Plan de Inspección

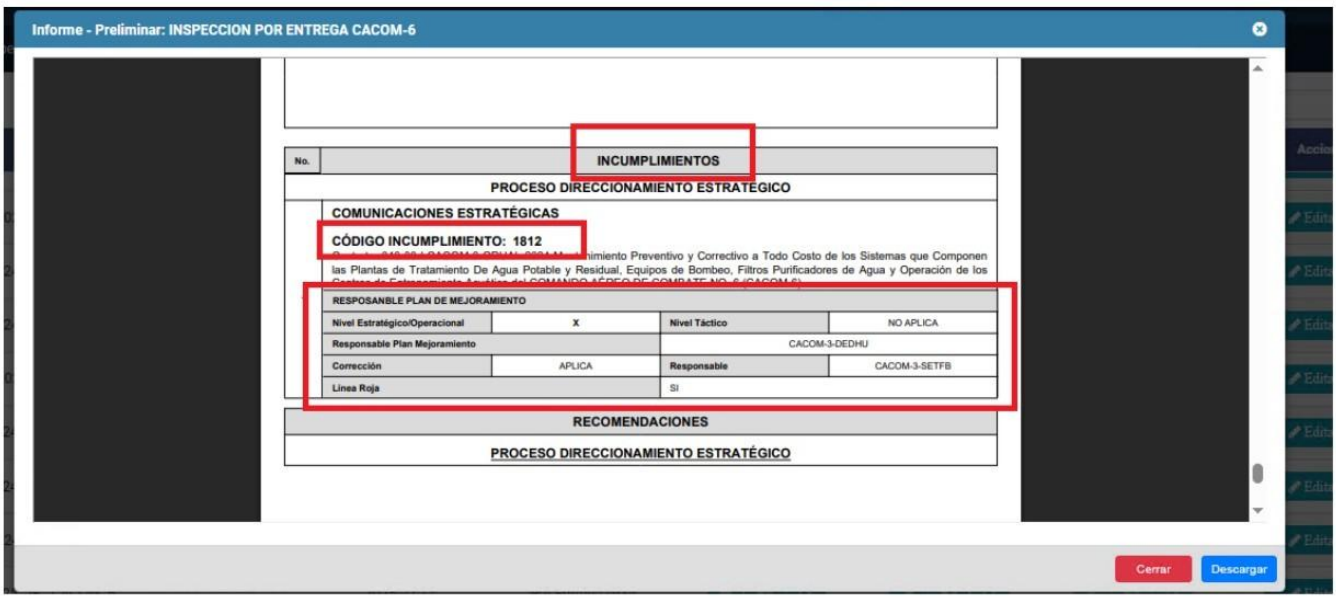


2. En la sección ASPECTOS RELEVANTES
   - Se centrar el subproceso
   - Se quitar el subrayado para el proceso y el subproceso

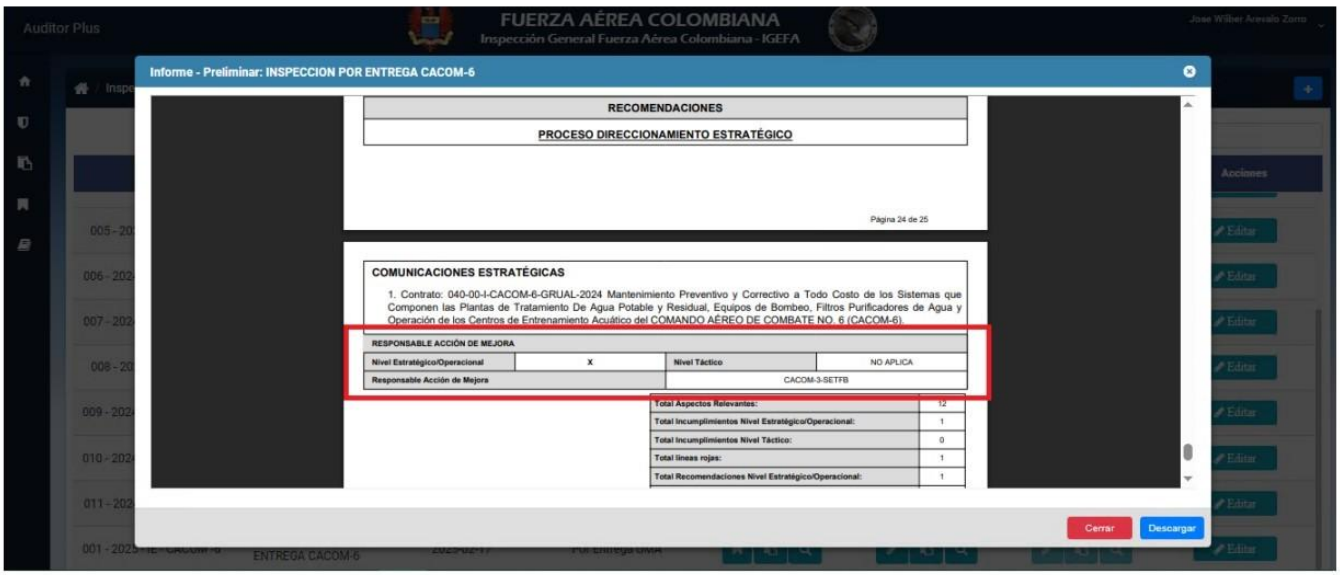


3. En la sección INCUMPLIMIENTO NUEVO
    - Se elimina el título “INCUMPLIMIENTO NUEVO (Se debe elaborar plan de mejoramiento)”
    - Se elimina la columna “CODIGO HALLAZGO”
    - Se modificar el título “DESCRIPCIÓN INCUMPLIMIENTO” por “INCUMPLIMIENTOS”
    - Se muestra el título “CODIGO INCUMPLIMIENTO” y el dato, arriba de la descripción.
    - Se crea nuevo aparte bajo la descripción, con los siguientes datos:

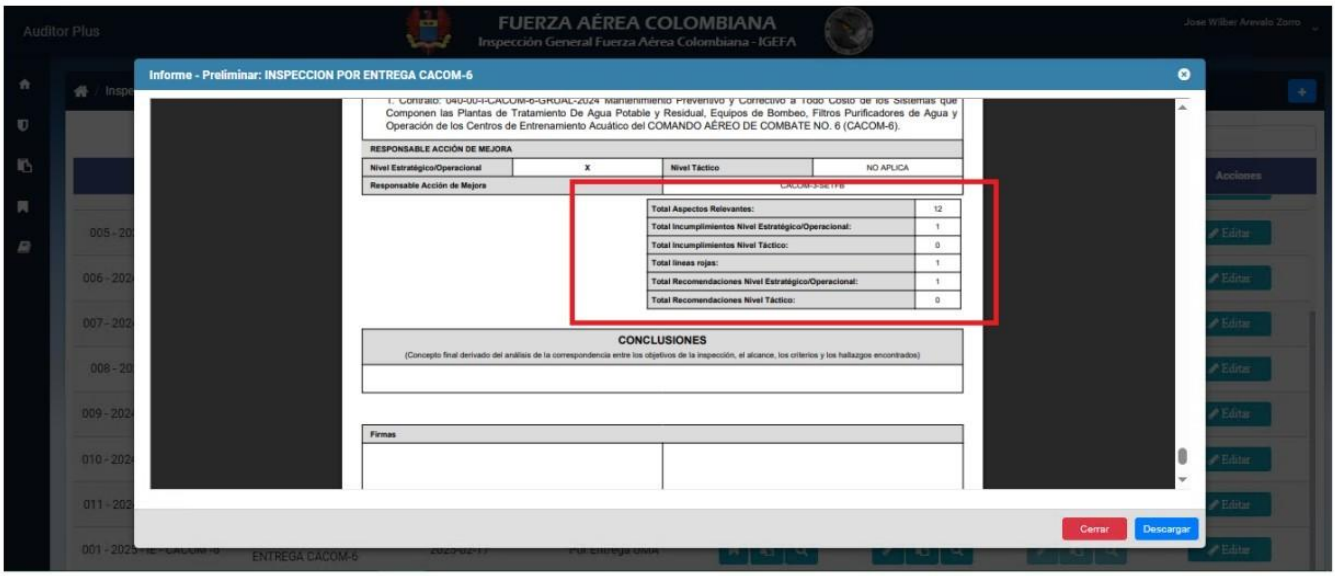
      -Check Nivel
      -Responsable Plan Mejoramiento
      -Corrección: APLICA / NO APLICA
      -Responsable: corresponde al responsable de la corrección
      -Línea Roja: SI/NO



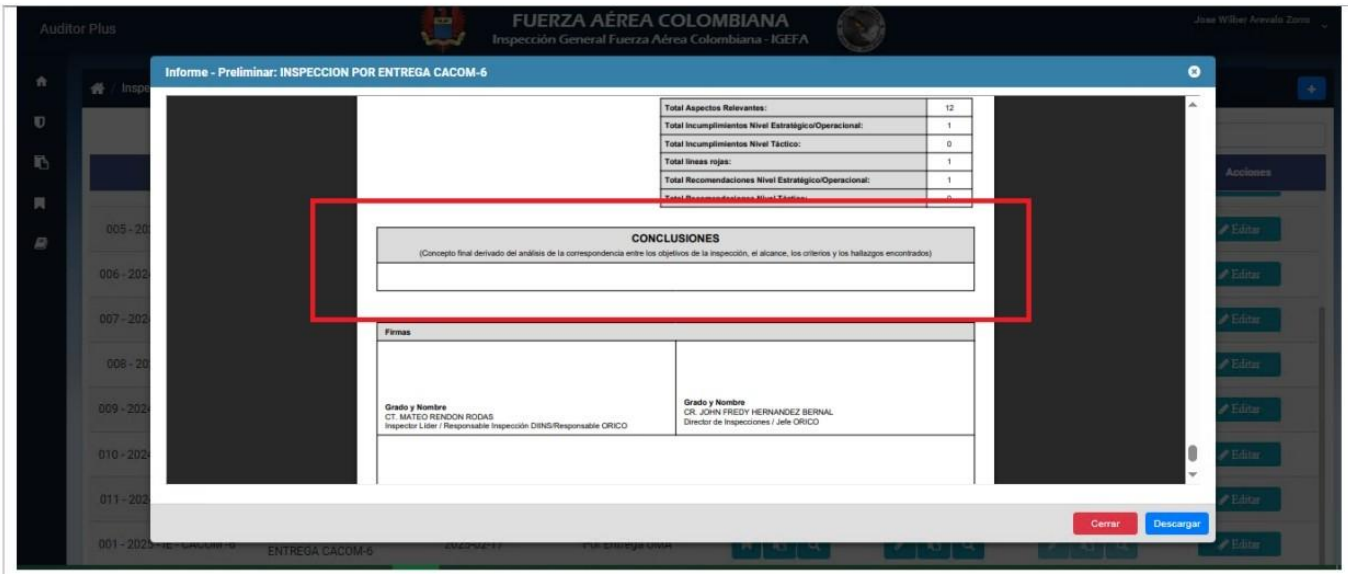
4. En la sección “RECOMENDACIONES”
   - Crear nuevo aparte, debajo de la descripción con los siguientes datos:
     -Nivel Estrategico/Operacional
     -Nivel Tactico
     -Responsable Acción de Mejora



5. Se reemplaza el cuadro de conteo de tipo de hallazgos por el siguiente:



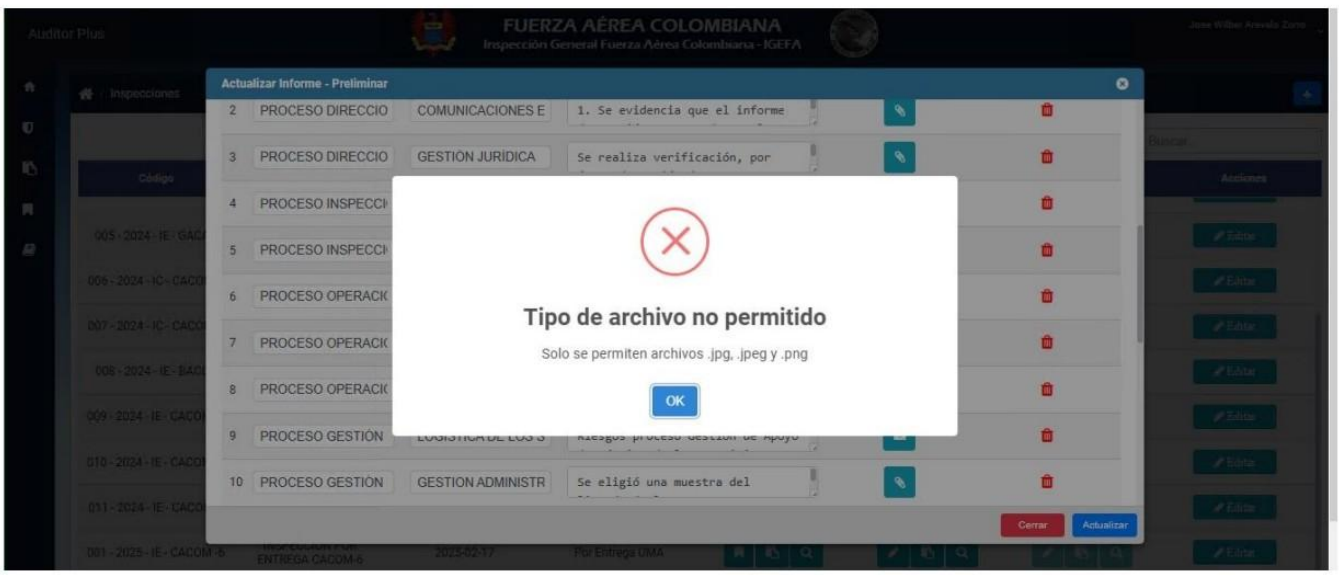
6. En la sección “CONCLUSIONES” modificar la aclaración así:



7. En el formulario “Actividades Desarrolladas”
    - En adjuntar imagen se incluye validación para permitir solamente formatos en .jpg en jpeg y png

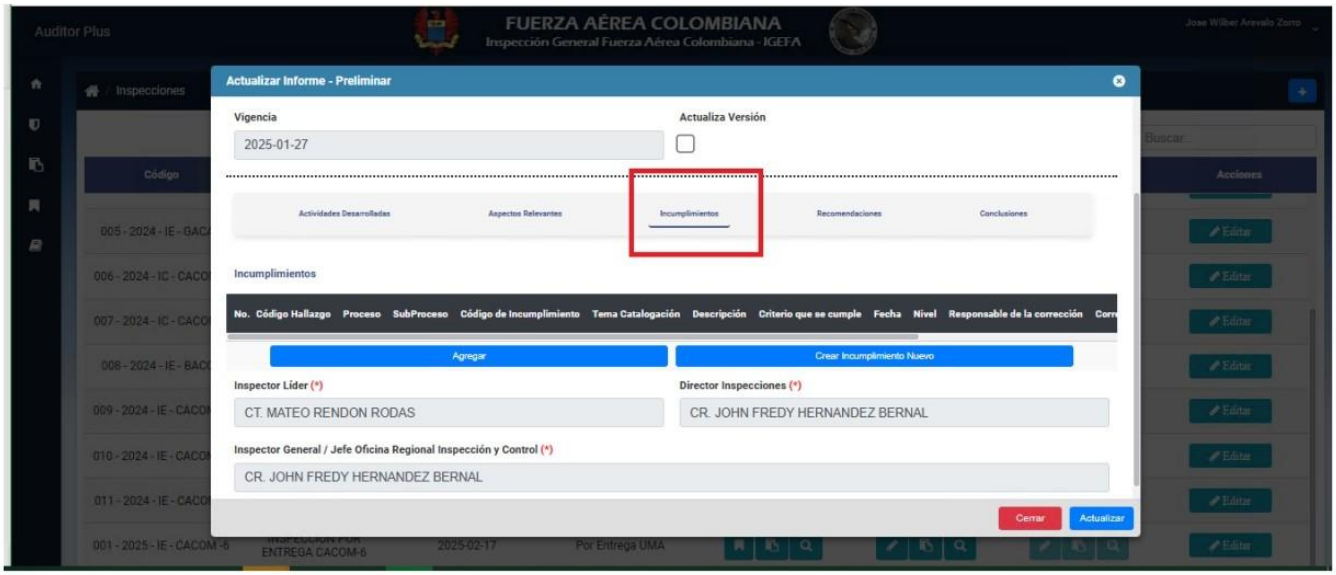
    - En el informe PDF, se mostrará bajo la imagen el nombre del archivo

    - Pendiente definir el tamaño en el cual se va a mostrar las imágenes en el reporte.



AJUSTES AL FORMULARIO “Incumplimiento Nuevo”

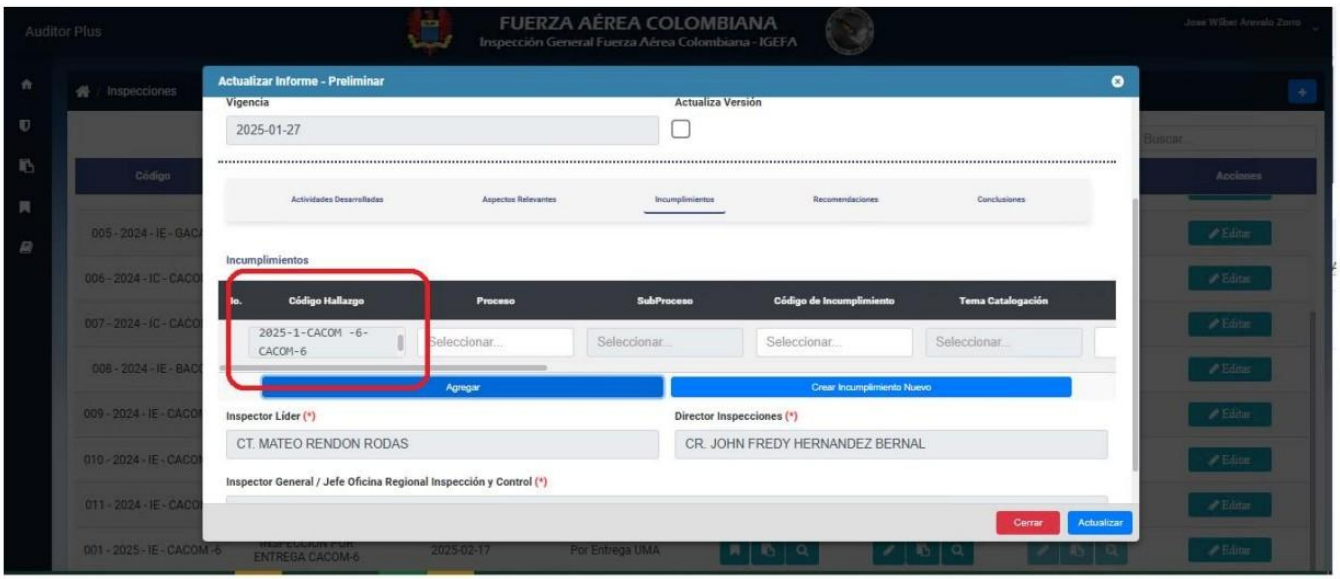
1. Se cambia el título por “Incumplimientos”.



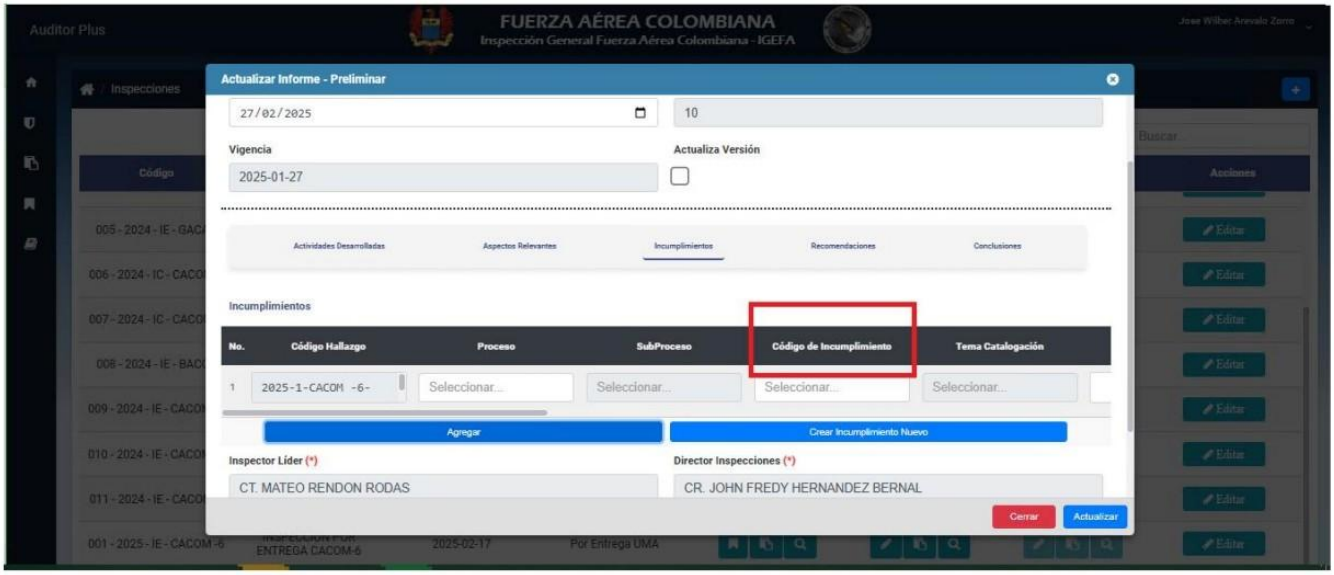
2. Se adiciona un nuevo campo de tipo alfanumérico para generar de manera automática el código de seguimiento del hallazgo.

   Este código es asignado por el sistema y se compone del Código de la inspección, la abreviatura del tipo de hallazgo y el consecutivo, así:

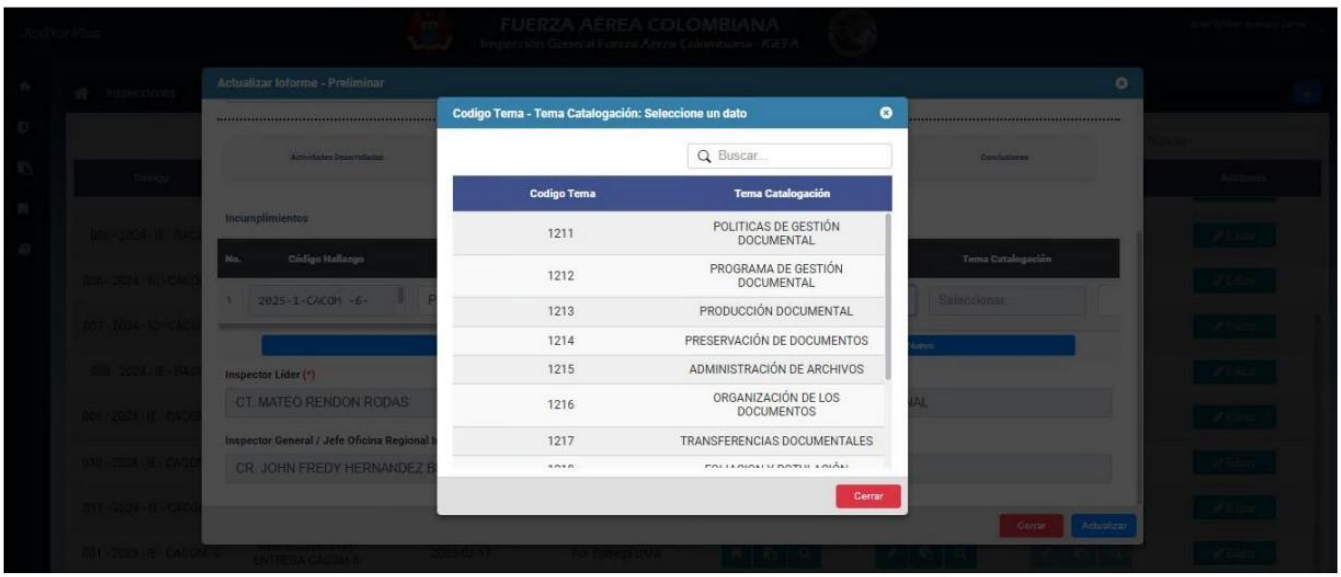
   Vigencia-Consecutivo-Unidad-Dependencia



3. Se cambia el nombre del campo de texto “Código Hallazgo” por “Código del Incumplimiento”.



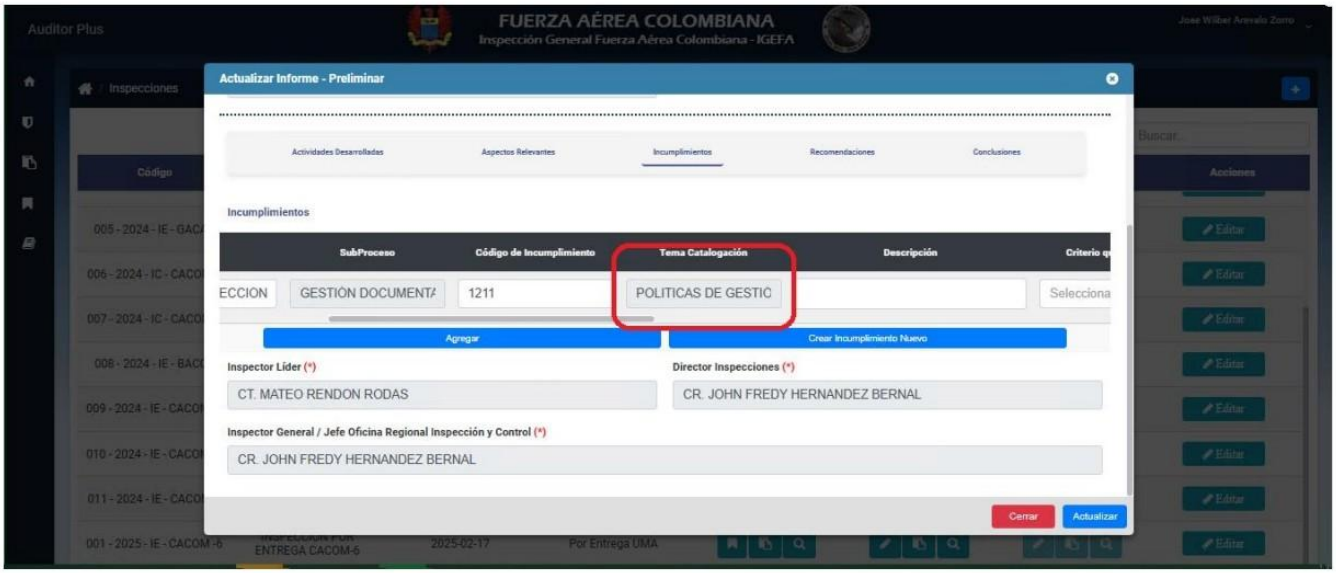
Este será un campo de lista dependiente del subproceso. Los valores serán los de la lista maestra “HL_TEMA_CATALOGACION”. Para la consulta de los códigos se usará un modal con filtro de búsqueda.



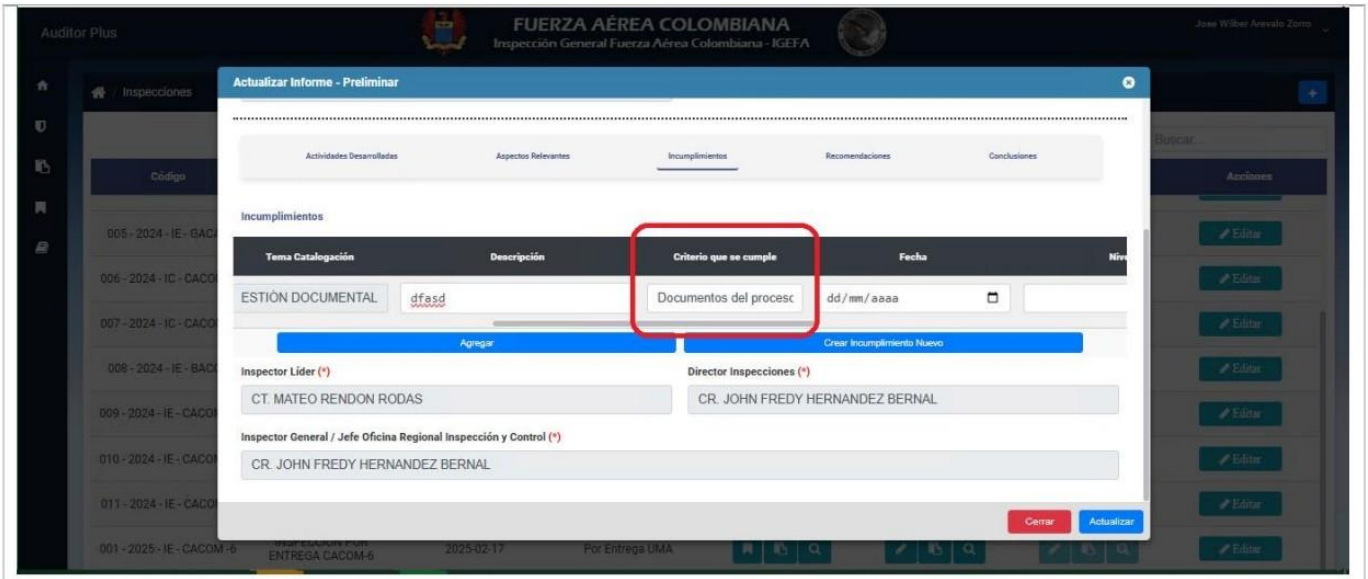
Por ejemplo, los valores mostrados son del subproceso “Gestión Documental” del proceso “Direccionamiento Estratégico” conforme al documento “CODIFICACION HALLAZGOS ACTUALIZADO”

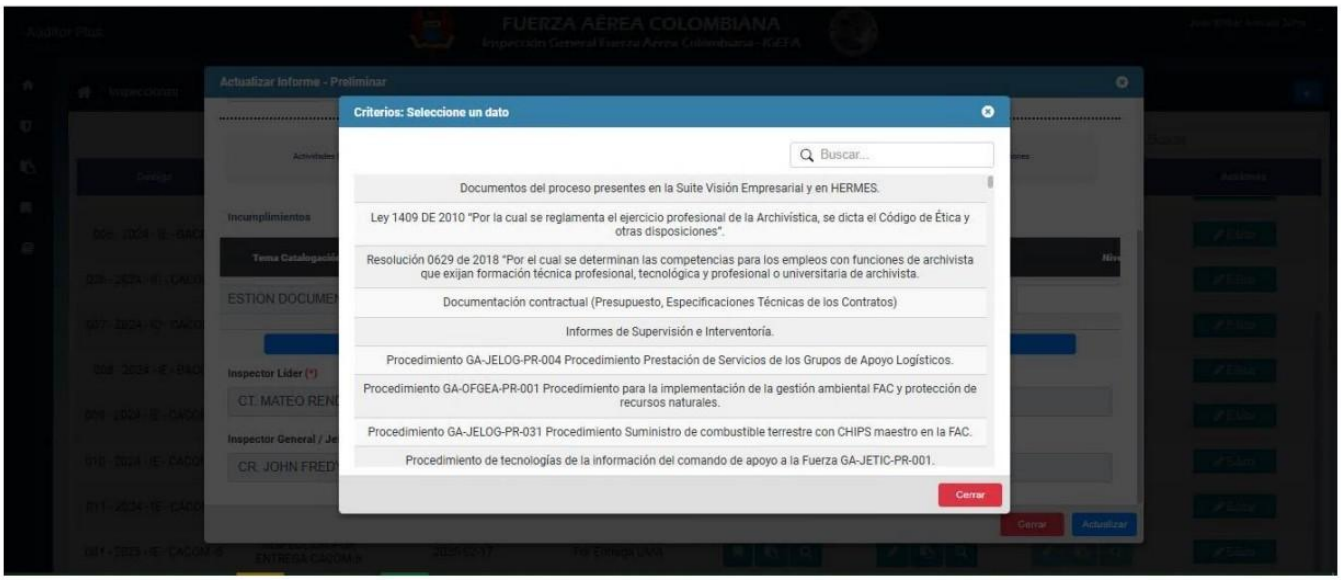
Gestión Documental					
1	2	1	1	1211	Politicas de gestión documental
1	2	1	2	1212	Programa de gestión documental
1	2	1	3	1213	Producción documental
1	2	1	4	1214	Preservación de documentos
1	2	1	5	1215	Administración de archivos
1	2	1	6	1216	Organización de los documentos
1	2	1	7	1217	Transferencias documentales
1	2	1	8	1218	Foliacion y Rotulación
1	2	1	9	1219	Sistema Integrado de Conservación (SIC)
1	2	1	10	12110	Eliminación Documental
1	2	1	11	12111	Sistema de gestión documental (HERMES)

4. Se agrega el campo de consulta “Tema Catalogación” según el Código de Incumplimiento seleccionado

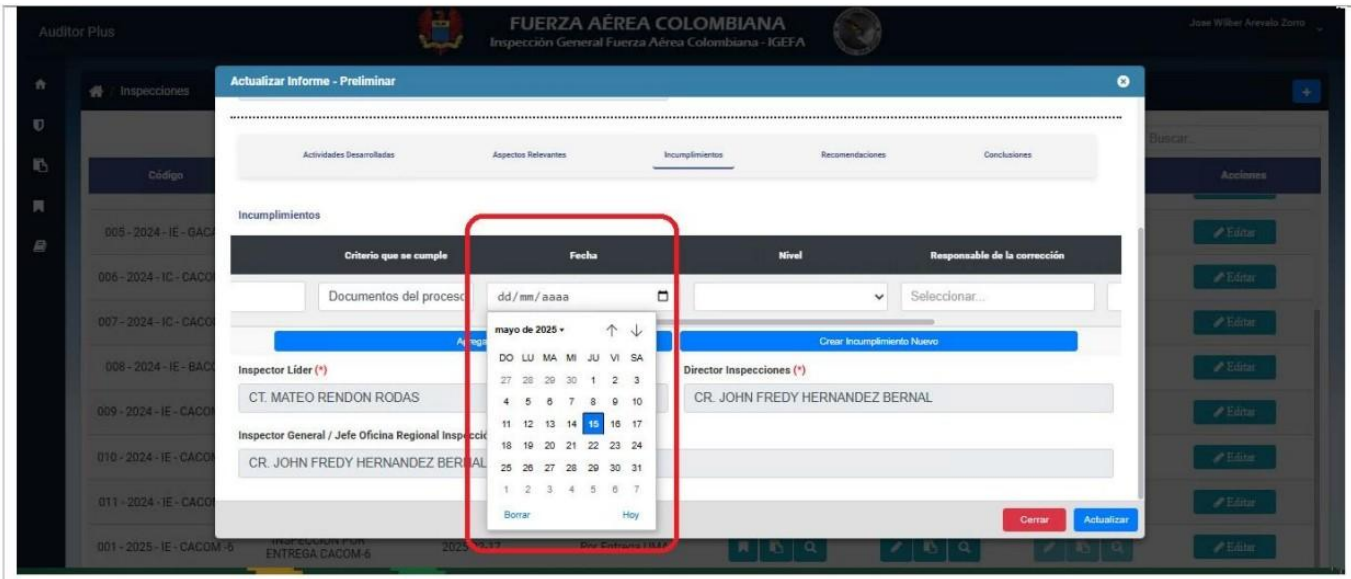


5. Se agrega el campo de lista con modal de filtro de búsqueda para seleccionar el criterio que se incumple dentro del conjunto de los criterios en forma general y en forma particular de la inspección.

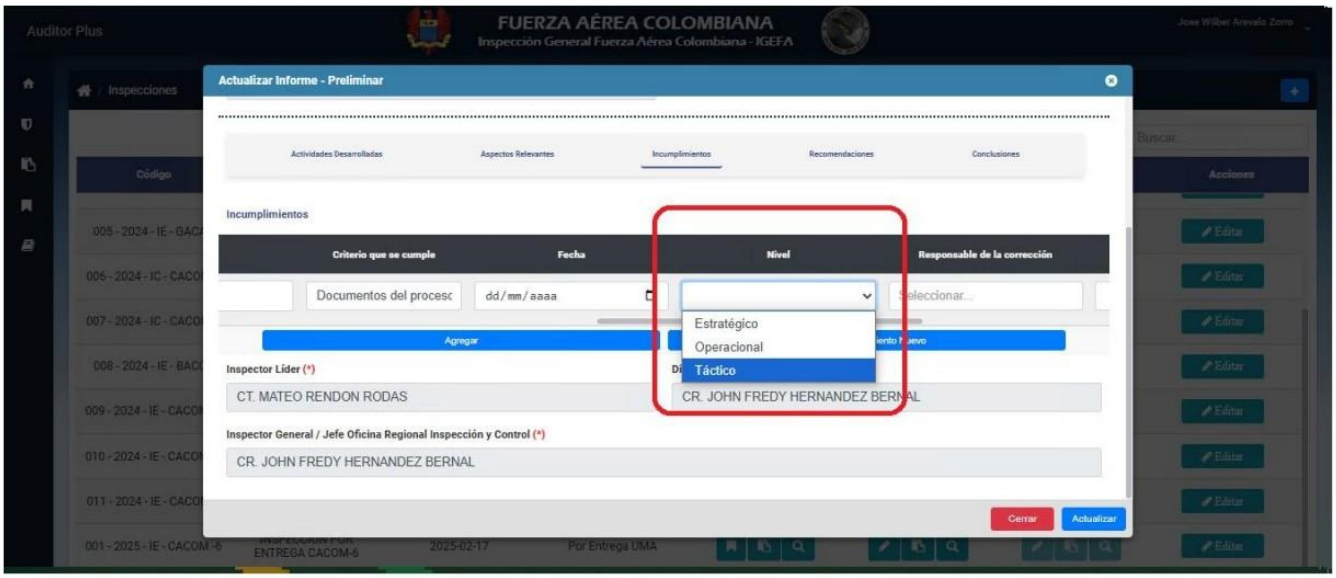




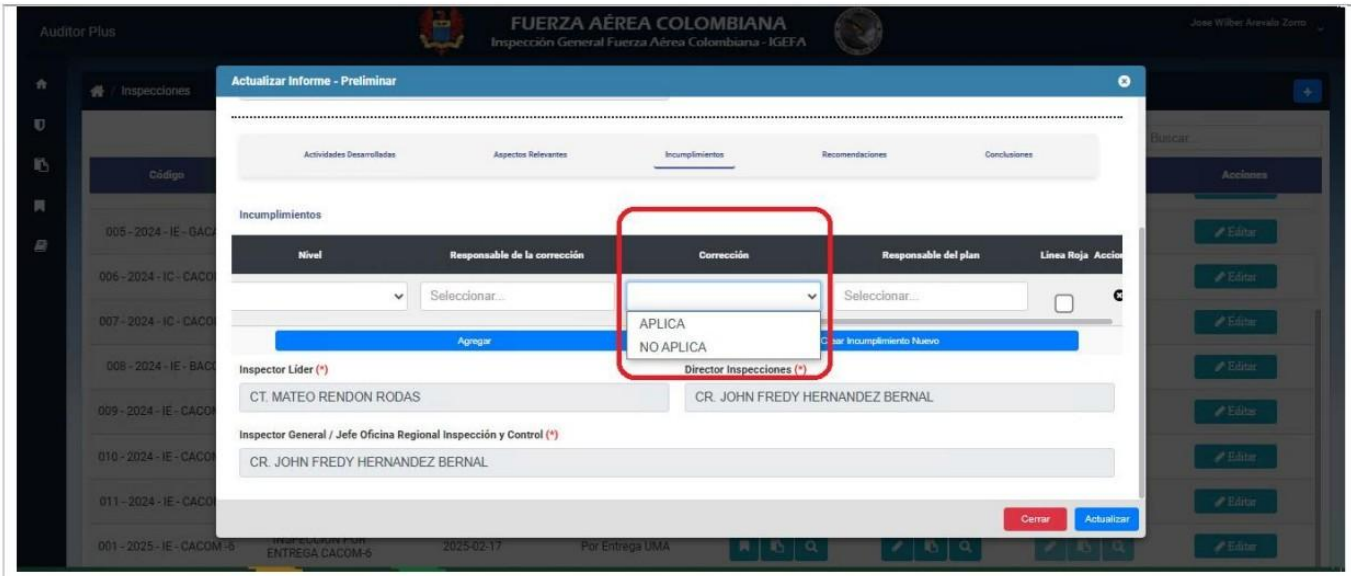
6. Se agrega el campo “Fecha” de tipo date



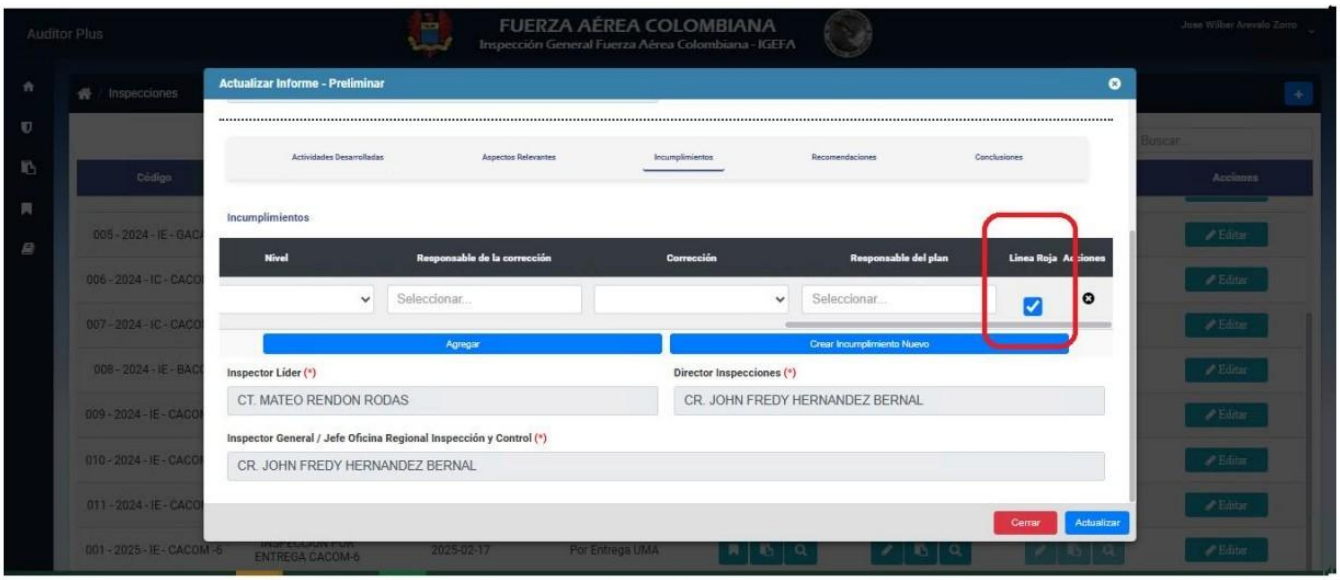
7. Se agregar campo de lista estática “Nivel” con las opciones Estratégico/Operacional y Táctico



8. Se agrega campo de lista estática “Corrección” con las opciones APLICA/NO APLICA

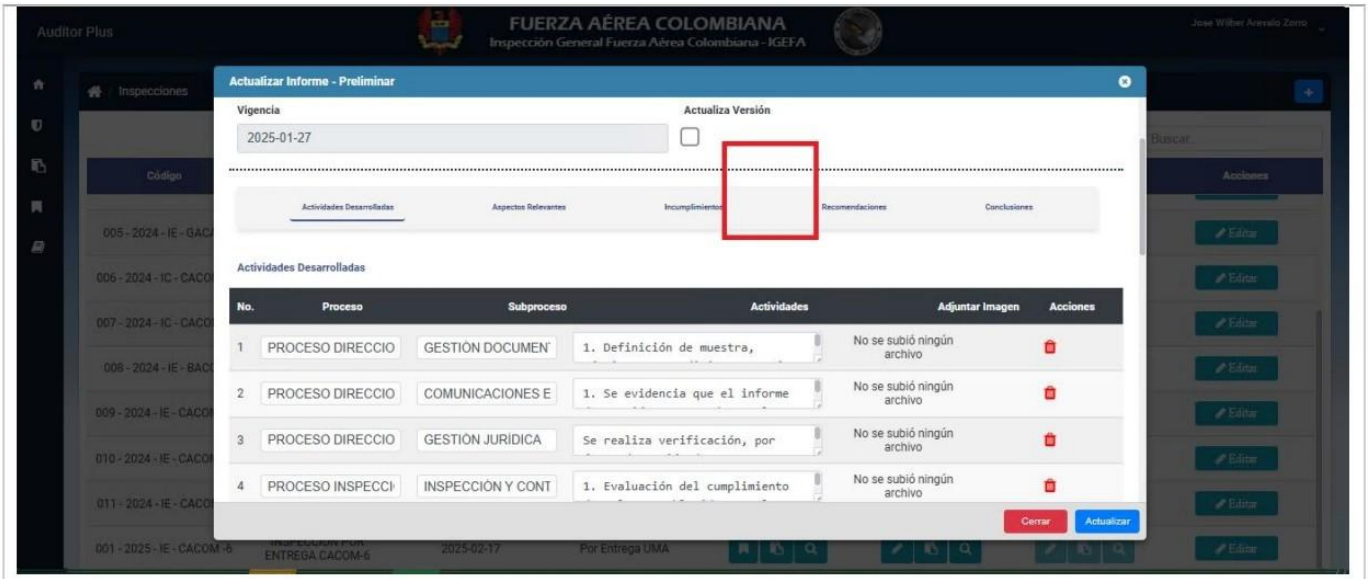


9. Se agrega campo tipo check “Linea Roja”

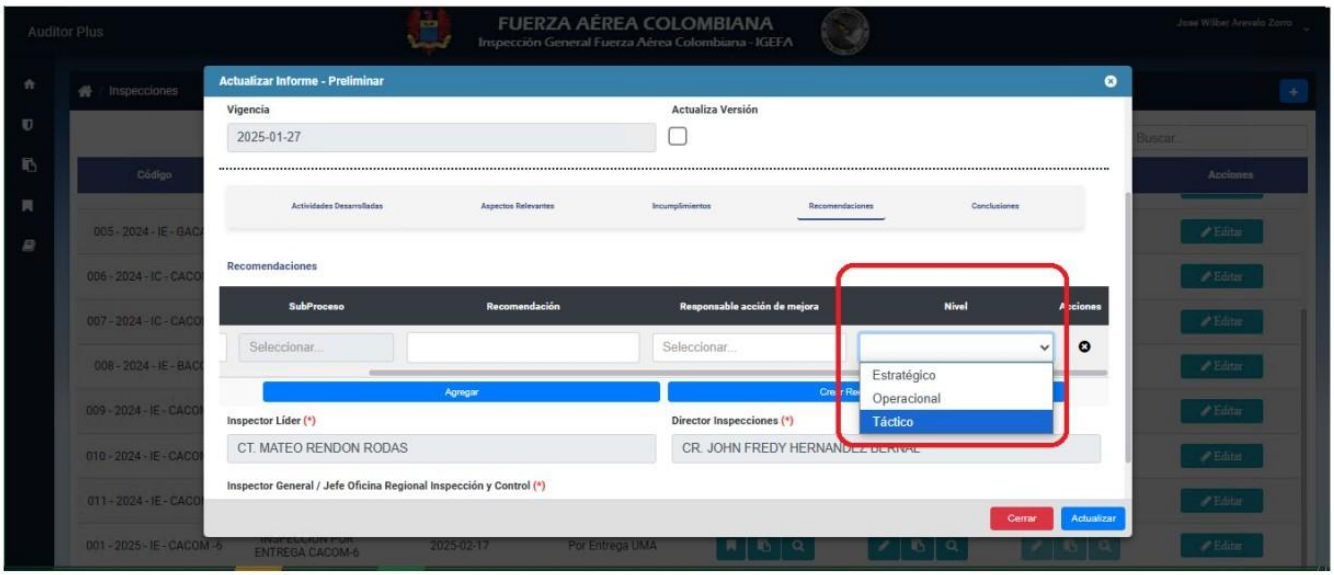


DEMAS FORMULARIOS DEL FLUJO

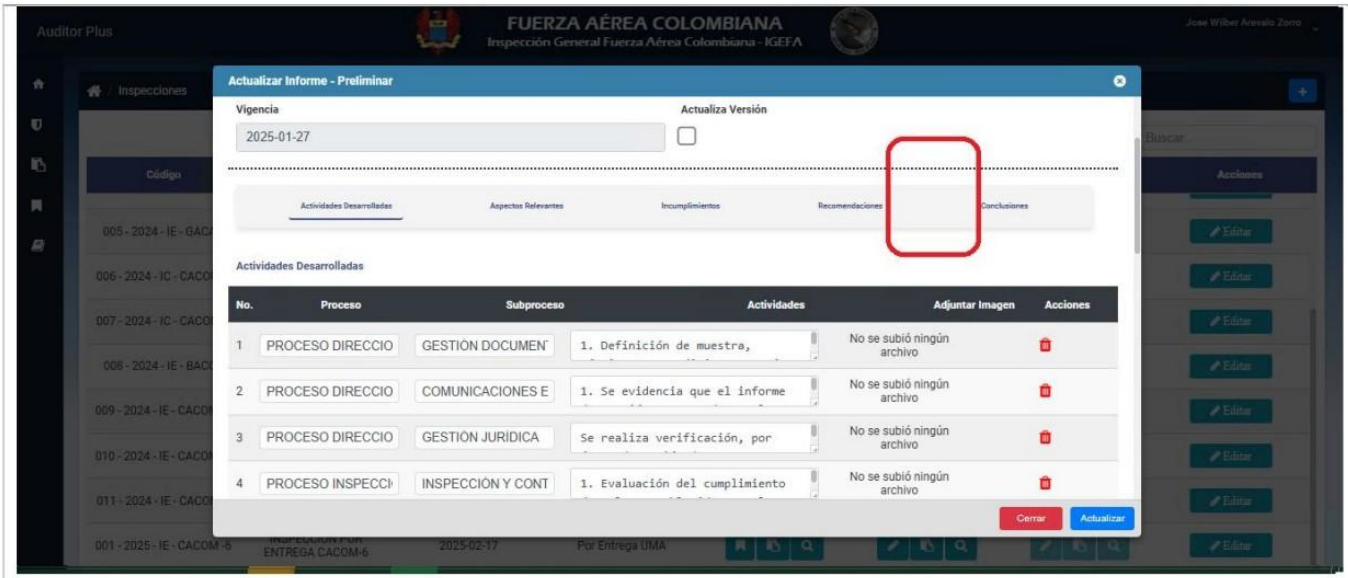
1. Se oculta step “INCUMPLIMIENTO REPETITIVO”
2. Se oculta step “EVIDENCIA QUE SE ADICIONA A UN INCUMPLIMIENTO VIGENTE”.



3. En el step “RECOMENDACIONES”
    - Se agrega campo de lista estática Nivel con las opciones Estratégico/Operacional y Táctico



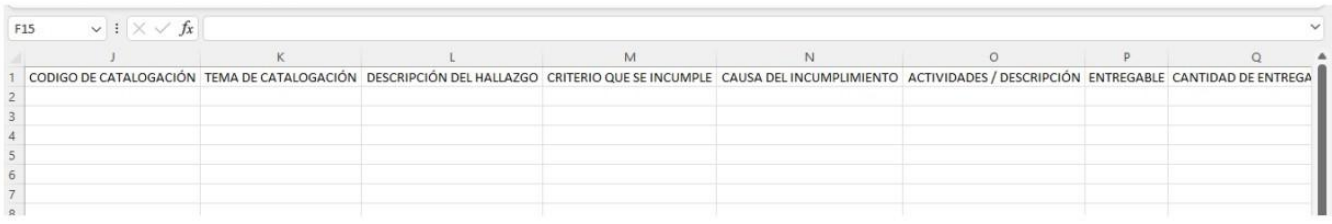
4. Se ocultar step “Posibles Riesgos”
5. Se ocultar step “Riesgos identificados”



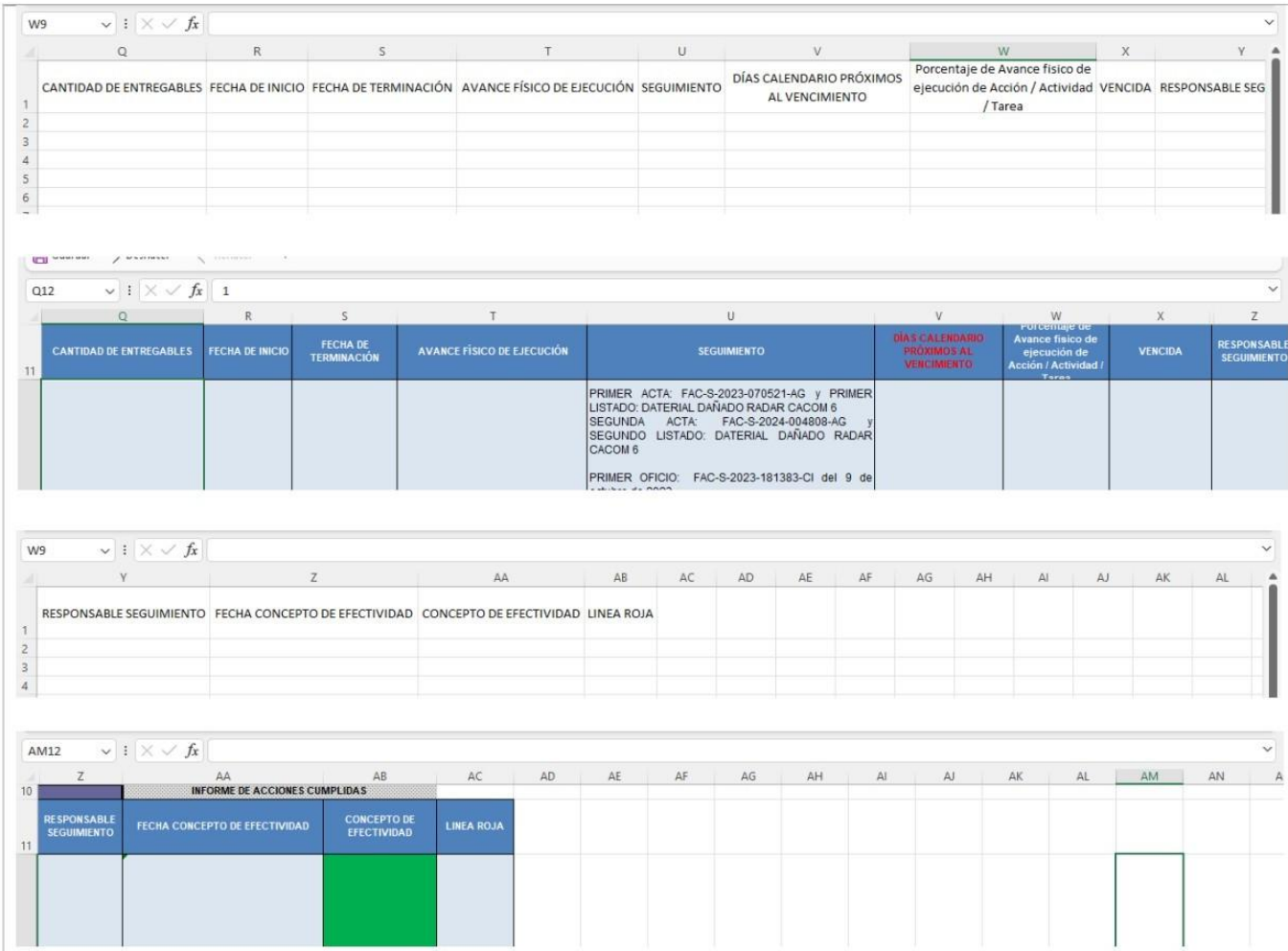
REPORTE EXCEL DE SEGUIMIENTO

El reporte Excel de seguimiento de ajusta al modelo suministrado. A continuación, se exponen capturas de pantalla del reporte arrojado por el sistema en comparación con el modelo suministrado.









Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
CANTIDAD DE ENTREGABLES	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	AVANCE FÍSICO DE EJECUCIÓN	SEGUIMIENTO	DÍAS CALENDARIO PRÓXIMOS AL VENCIMIENTO	Porcentaje de Avance fisico de ejecución de Acción / Actividad / Tarea	VENCIDA	RESPONSABLE SEG

Q	R	S	T	U	V	W	X	Z
CANTIDAD DE ENTREGABLES	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	AVANCE FÍSICO DE EJECUCIÓN	SEGUIMIENTO	DÍAS CALENDARIO PRÓXIMOS AL VENCIMIENTO	Porcentaje de Avance fisico de ejecución de Acción / Actividad / Tarea	VENCIDA	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
				PRIMER ACTA: FAC-S-2023-070521-AG y PRIMER LISTADO: DATERIAL DAÑADO RADAR CACOM 6 SEGUNDA ACTA: FAC-S-2024-004808-AG y SEGUNDO LISTADO: DATERIAL DAÑADO RADAR CACOM 6 PRIMER OFICIO: FAC-S-2023-181383-CI del 9 de				

Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL
RESPONSABLE SEGUIMIENTO	FECHA CONCEPTO DE EFECTIVIDAD	CONCEPTO DE EFECTIVIDAD	LINEA ROJA										

Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN
	INFORME DE ACCIONES CUMPLIDAS													
RESPONSABLE SEGUIMIENTO	FECHA CONCEPTO DE EFECTIVIDAD	CONCEPTO DE EFECTIVIDAD	LINEA ROJA											

Las actividades realizadas son:

1. Se desplaza la columna “Porcentaje” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y se cambia el nombre por “Porcentaje de Avance físico de ejecución de Acción / Actividad / Tarea”
2. Se desplaza la columna “Código Hallazgo” según el modelo del reporte Excel de seguimiento.
3. Se agrega la columna “Vigencia”
4. Se concatenan los datos de la columna “Unidad” y “Dependencia” en una sola columna llamada “Dependencia”.
5. Se agregan la columna “Responsable del Plan”
6. Se desplaza la columna “Tipo de Inspección” según el modelo del reporte Excel de seguimiento
7. Se desplaza la columna “Nombre de la Inspección” según el modelo del reporte Excel de seguimiento
8. Se desplaza la columna “Tipo de Hallazgo” según el modelo del reporte Excel de seguimiento
9. Se desplaza la columna “Fecha del Hallazgo” según el modelo del reporte Excel de seguimiento

10. Se desplaza la columna “Código Tema” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “Código de Catalogación”
11. Se desplaza la columna “Tema Catalogación” según el modelo del reporte Excel de seguimiento
12. Se desplaza la columna “Descripción del Hallazgo” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “Código de Catalogación”
13. Se desplaza la columna “Criterio que se Incumple” según el modelo del reporte Excel de seguimiento.
14. Se desplaza la columna “Causa del Incumplimiento” según el modelo del reporte Excel de seguimiento.
15. Se desplaza la columna “Actividad” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “ACTIVIDADES / DESCRIPCIÓN”
16. Se desplaza la columna “Entregable” según el modelo del reporte Excel de seguimiento.
17. Se desplaza la columna “Cantidad” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “Cantidad de entregables”
18. Se desplaza la columna “Fecha Inicio” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “Fecha de Inicio”
19. Se desplaza la columna “Fecha Termino” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre a “Fecha de Terminación”
20. Se oculta la columna “Fecha Seguimiento”
21. Se desplaza la columna “Seguimiento” según el modelo del reporte Excel de seguimiento.
22. Se desplaza la columna “Días Restantes” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre de la columna a “DÍAS CALENDARIO PRÓXIMOS AL VENCIMIENTO”
23. Se agrega la columna “AVANCE FÍSICO DE EJECUCIÓN” que muestre el valor absoluto del “Porcentaje de Avance físico de ejecución de Acción / Actividad / Tarea”.
24. Se agrega la columna calculada “VENCIDA” para establecer de la fecha de concepto de efectividad es mayor a la fecha de terminación
25. Se desplaza la columna “responsable” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre de la columna a “Responsable seguimiento”
26. Se desplaza la columna “Fecha Concepto” según el modelo del reporte Excel de seguimiento y cambiar el nombre de la columna a “Fecha concepto de efectividad”
27. Se agrega la columna “Línea Roja”

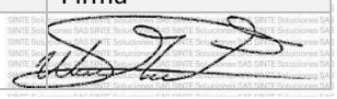
3. Horas consumidas

42 horas

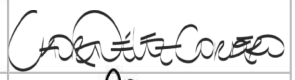
4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Velez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
CT. Mateo Rendón Rodas	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

Entrega	218	**Numero Historia**	HU216	**Sprint**	027
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		23-04-2025			

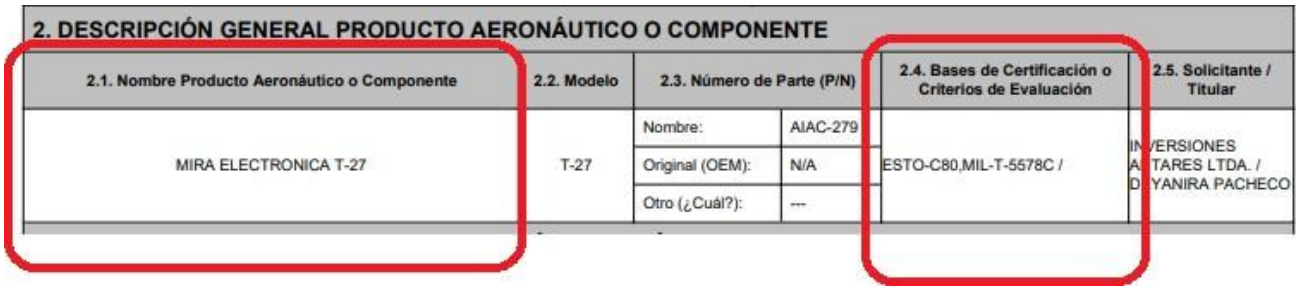
2. Descripción de la Entrega

Componente	AuditorSECAD

Descripción de la Entrega

1. Se ajusta la excepción null del Nivel de Competencia para permitir la visualización del FORMATO SEGUIMIENTO CERTIFICACIÓN AERONÁUTICA Y/O RECONOCIMIENTO ORGANIZACIONES del seguimiento de los programas de certificación que no cuentan con el dato.

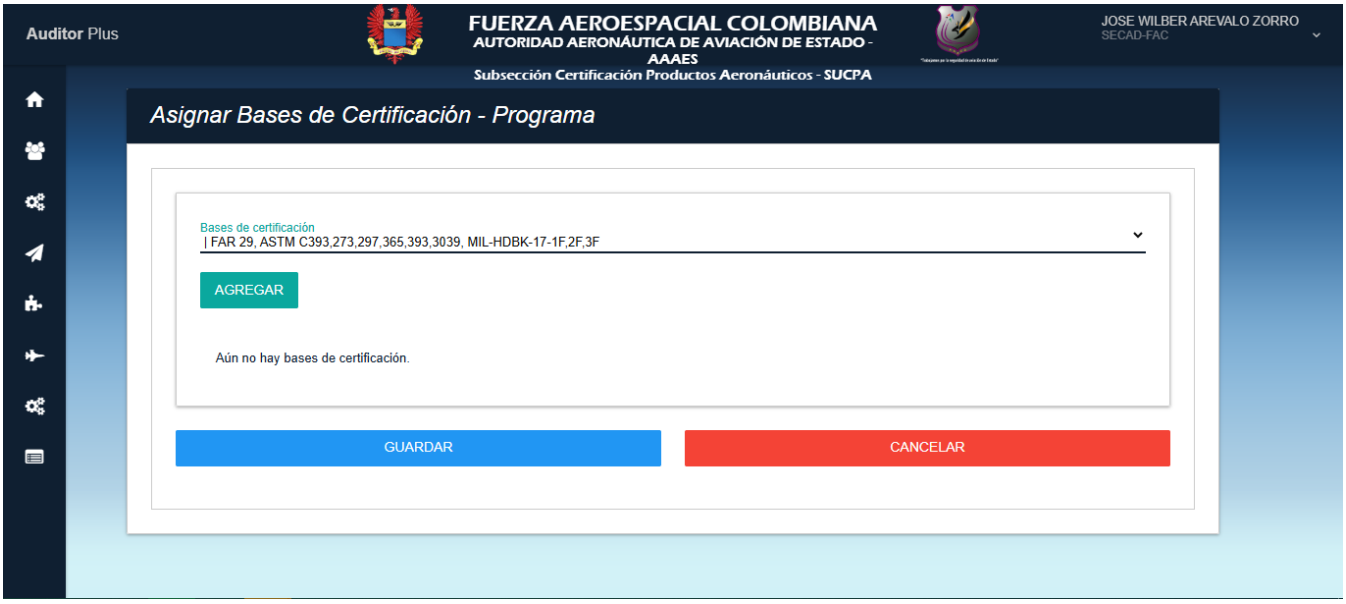
2. Se soluciona novedad que no permitia mostrar el dato para el “Nombre del producto” y “Bases de Certificación”



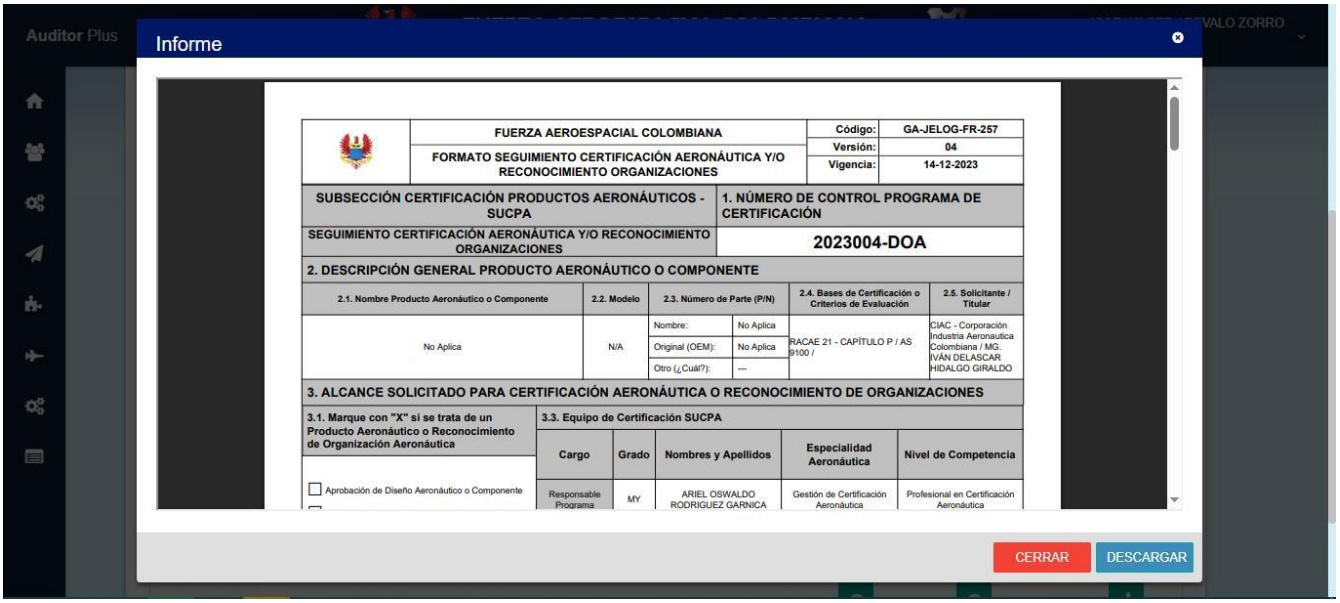
2. DESCRIPCIÓN GENERAL PRODUCTO AERONÁUTICO O COMPONENTE

2.1. Nombre Producto Aeronáutico o Componente	2.2. Modelo	2.3. Número de Parte (P/N)		2.4. Bases de Certificación o Criterios de Evaluación	2.5. Solicitante / Titular
MIRA ELECTRONICA T-27	T-27	Nombre:	AIAC-279	ESTO-C80,MIL-T-5578C /	INVERSIONES A TARES LTDA. / D YANIRA PACHECO
		Original (OEM):	N/A		
		Otro (¿Cuál?):	---		

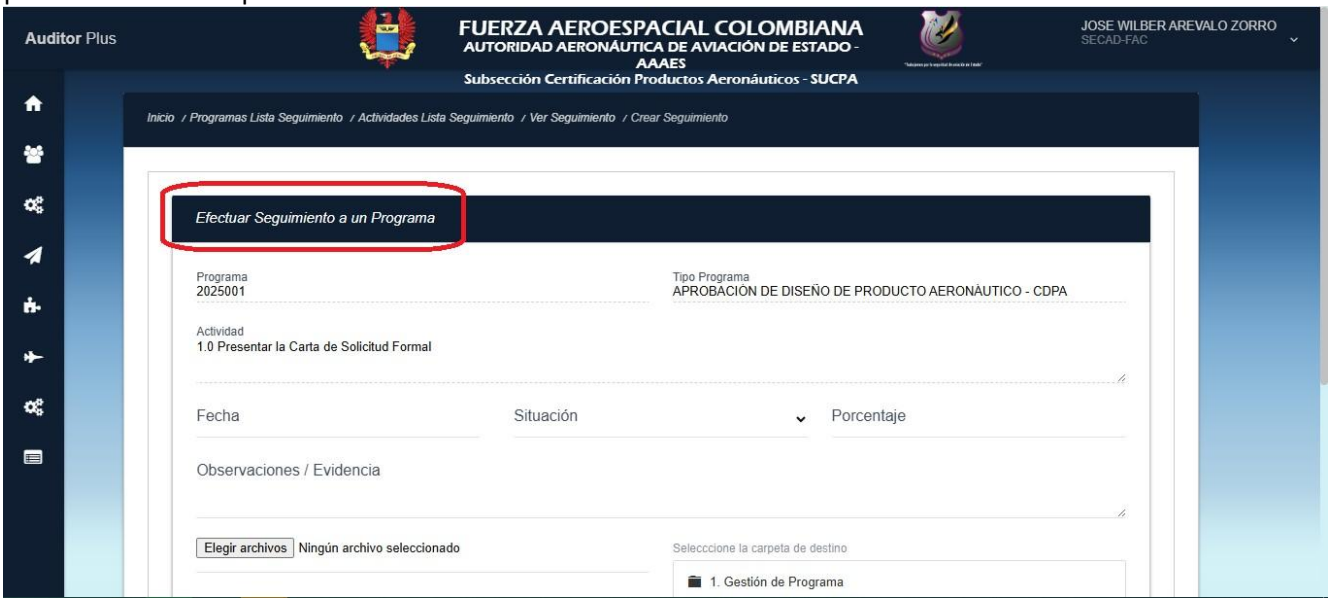
3. Se soluciona el error generado al asignar las bases de certificación a los programas.



4. Se realizan ajustes de texto y forma en el formato de Seguimiento de Programas (GA-JELOG-FR-257) según la definición entregada en el archivo excel.



5. En el formulario de edición de Seguimiento a un Programa del módulo Adjuntar Evidencias se corrige la palabra “Efecturar” por “Efectuar”



5. Se cambia el escudo SECAD por escudo AAAES
6. Se actualizará el nombre institucional



7. Se amplía los caracteres a 1000 en el espacio para diligenciar las actividades de la agenda de auditoria en el formulario para crear plan de auditoría. Esta información es la que se muestra finalmente en la columna 7.3. del registro.



3. Horas consumidas

12 horas

4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero(a) de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T2. Erik Alexander Camacho Tuta	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

Entrega	213	**Numero Historia**	HU217	**Sprint**	027
Nombre del Proyecto	Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022				
Fecha de entrega	08-04-2025				

2. Descripción de la Entrega

Componente SIEFA y DISCOVERER

Descripción de la Entrega

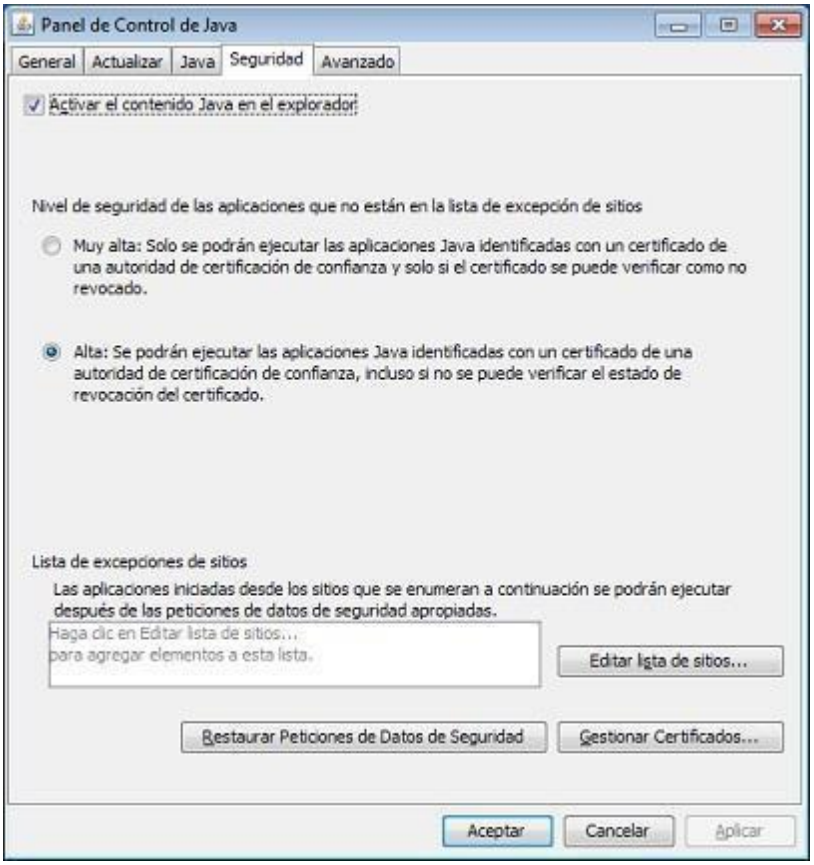
En referencia a la novedad reportada sobre la falla de las aplicaciones por bloqueo del JAVA, se identifican posibles causas y se ejecutan las siguientes alternativas de solución,

Posible causa	Solución
Versión de Java incompatible	Instalar una versión más reciente de Java y la aplicación
Certificado caducado o no confiable	Verificar si el certificado es confiable y está vigente
Nivel de seguridad muy alto	Reducir el nivel de seguridad en el panel de control de Java
Autoridad de certificación (CA) inaccesible	Verificar si se puede acceder a la CA para validar el certificado

Como se observa en el cuadro anterior, la novedad básicamente se debe a la antigüedad de la versión de java que se utiliza, la cual no se puede actualizar por temas de las herramientas de ORACLE en las que se encuentra desarrollado el SIEFA, igualmente sucede con DISCOVERER (El cual ya NO tiene soporte por parte de ORACLE).

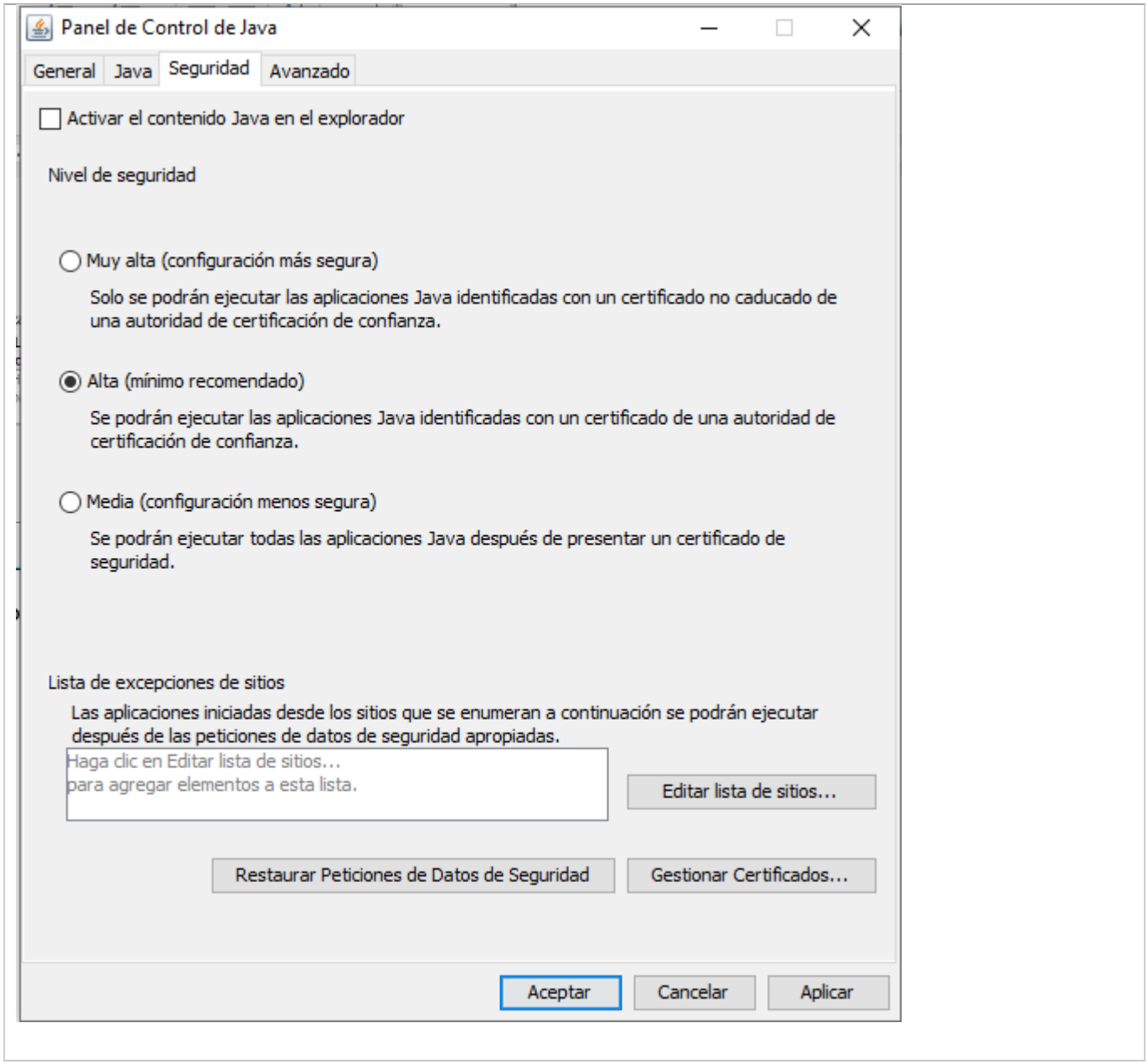
Primera alternativa de solución: Desactivación de Java a través del Panel de Control de Java

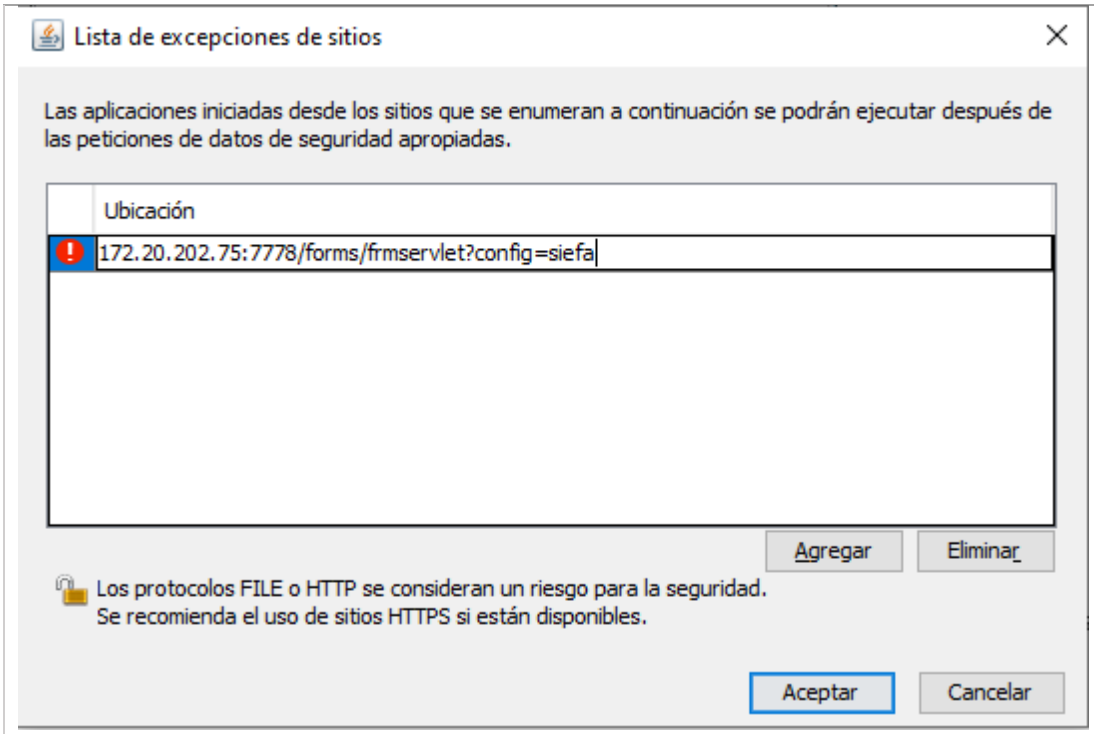
- En el Panel de Control de Java, haga clic en el separador Seguridad.
- Anule la selección de la casilla de control de Active el contenido Java en el explorador. De esta forma, se desactivará el plugin de Java en el explorador.
- Haga clic en Aplicar. Cuando aparezca el cuadro de diálogo Control de cuentas de usuario (UAC) de Windows, otorgue permisos para realizar los cambios.
- Haga clic en Aceptar en la ventana de confirmación de Java Plugin.
- Reinicie el explorador para que se apliquen los cambios.



Segunda Alternativa de Solución: Configurar la excepciones del panel de control de java

- En el Panel de Control de Java, haga clic en el separador Seguridad.
- En la Casilla Lista de excepciones de sitios, Pulse clic en Editar Lista de sitios
- Pulse clic en agregar y digita la dirección del siefa 172.20.202.75:7778/forms/frmservlet?config=siefa
- Haga clic en Aceptar
- Haga clic en Aplicar y Aceptar en la ventana de Seguridad del JAVA
- Reinicie el explorador para que se apliquen los cambios.

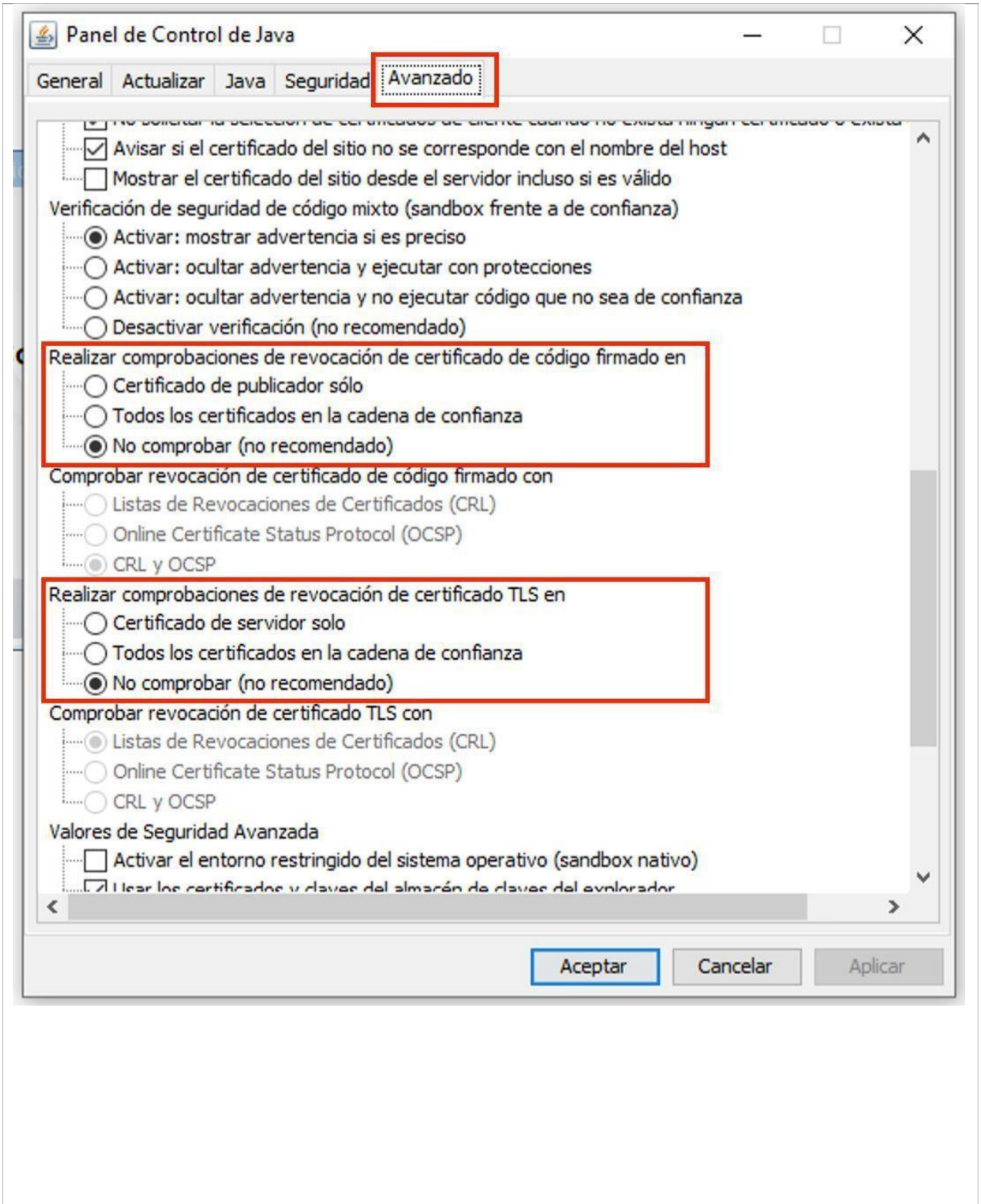

Panel de Control de Java
General
Java
Seguridad
Avanzado
Activar el contenido Java en el explorador
Nivel de seguridad
Muy alta (configuración más segura)
Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado no caducado de una autoridad de certificación de confianza.
Alta (mínimo recomendado)
Se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado de una autoridad de certificación de confianza.
Media (configuración menos segura)
Se podrán ejecutar todas las aplicaciones Java después de presentar un certificado de seguridad.
Lista de excepciones de sitios
Las aplicaciones iniciadas desde los sitios que se enumeran a continuación se podrán ejecutar después de las peticiones de datos de seguridad apropiadas.
Haga clic en Editar lista de sitios...
para agregar elementos a esta lista.
Editar lista de sitios...
Restaurar Peticiones de Datos de Seguridad
Gestionar Certificados...
Aceptar
Cancelar
Aplicar



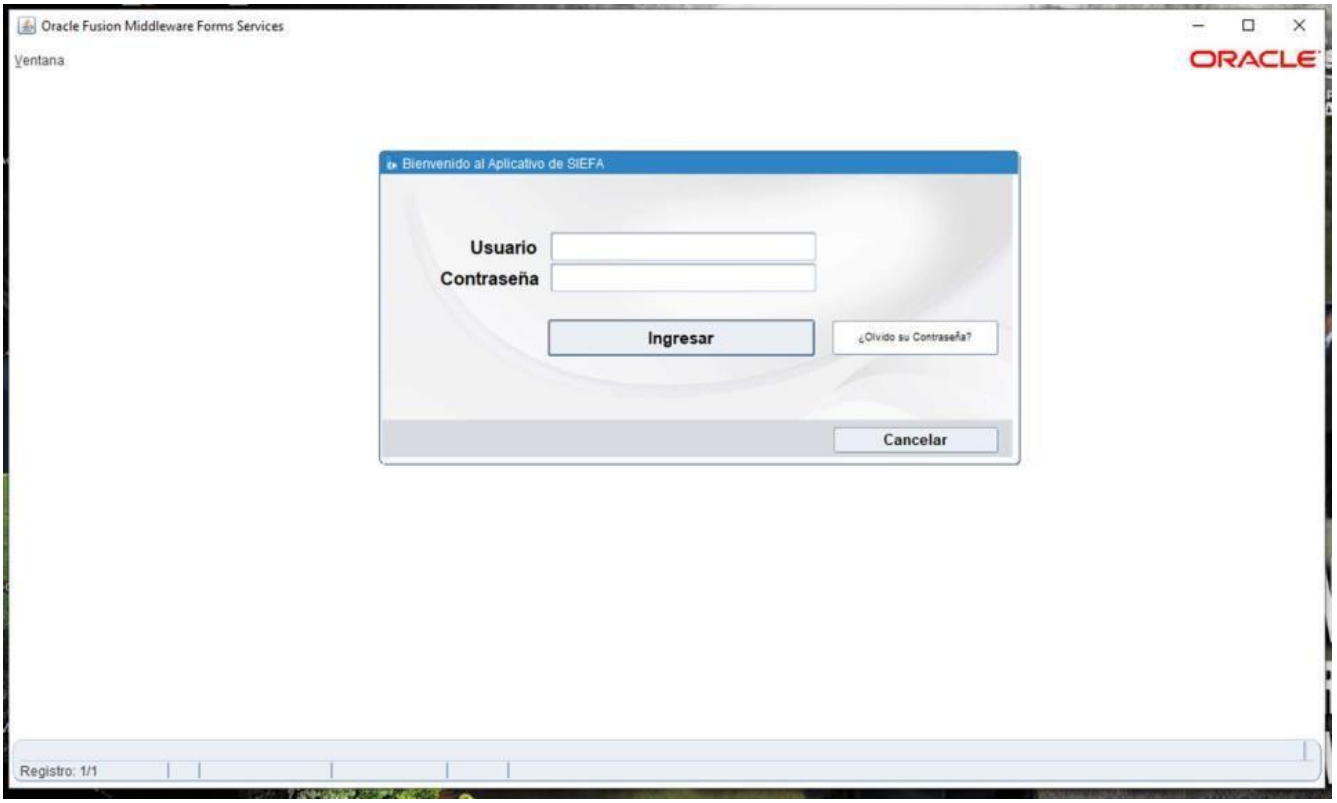
Nota: Esto funciono parcialmente porque después de un tiempo empezó nuevamente a bloquearse el sistema.

Tercera alternativa de solución: Configurar cambios en el separador avanzado del panel de control de java

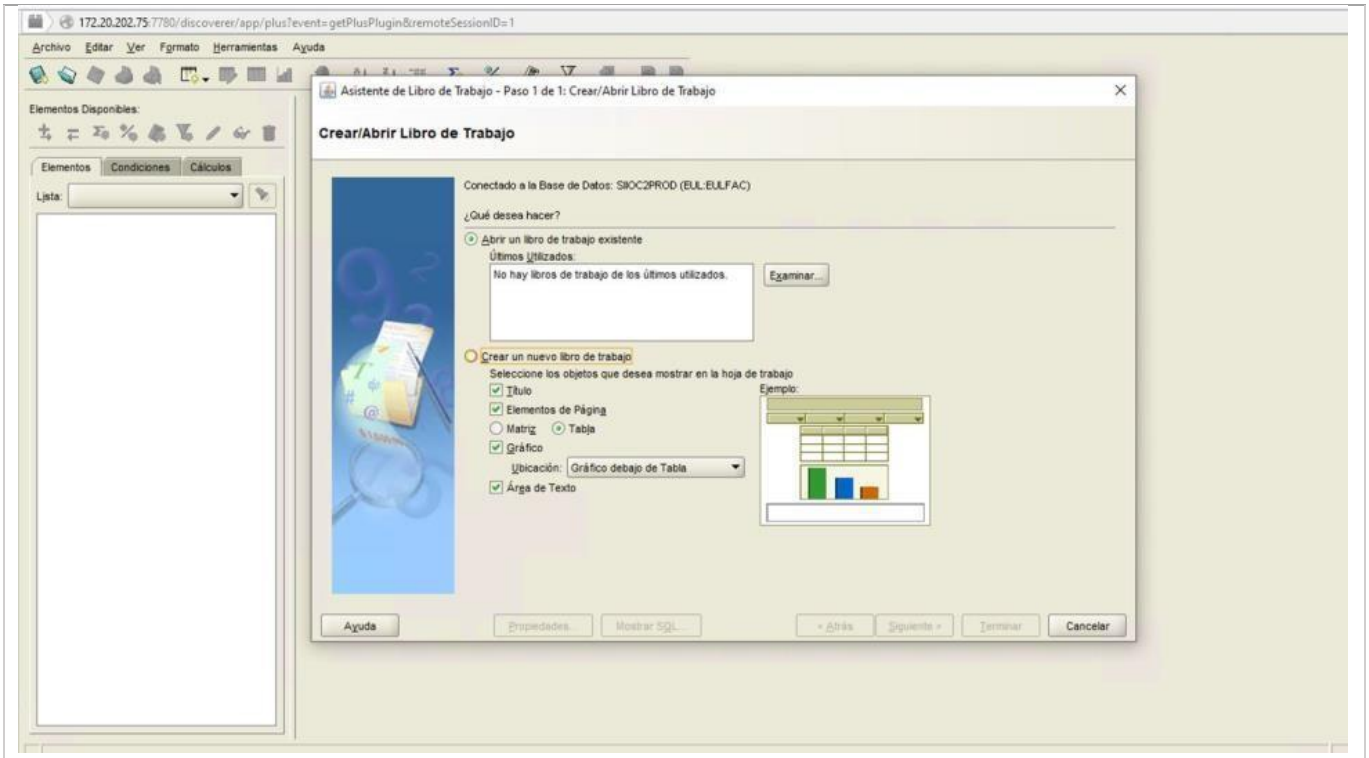
- En el Panel de Control de Java, haga clic en el separador Avanzado.
- En la Sección **Realizar comprobaciones de revocación de certificado de código firmado**, Pulse clic en **No Comprobar**
- En la Sección **Realizar comprobaciones de revocación de certificado TLS** , Pulse clic en **No Comprobar**
- Haga clic en Aceptar
- Haga clic en Aplicar y Aceptar en la ventana de Seguridad del JAVA
- Reinicie el explorador para que se apliquen los cambios.


Panel de Control de Java
General
Actualizar
Java
Seguridad
Avanzado
Avisar si el certificado del sitio no se corresponde con el nombre del host
Mostrar el certificado del sitio desde el servidor incluso si es válido
Verificación de seguridad de código mixto (sandbox frente a de confianza)
Activar: mostrar advertencia si es preciso
Activar: ocultar advertencia y ejecutar con protecciones
Activar: ocultar advertencia y no ejecutar código que no sea de confianza
Desactivar verificación (no recomendado)
Realizar comprobaciones de revocación de certificado de código firmado en
Certificado de publicador sólo
Todos los certificados en la cadena de confianza
No comprobar (no recomendado)
Comprobar revocación de certificado de código firmado con
Listas de Revocaciones de Certificados (CRL)
Online Certificate Status Protocol (OCSP)
CRL y OCSP
Realizar comprobaciones de revocación de certificado TLS en
Certificado de servidor solo
Todos los certificados en la cadena de confianza
No comprobar (no recomendado)
Comprobar revocación de certificado TLS con
Listas de Revocaciones de Certificados (CRL)
Online Certificate Status Protocol (OCSP)
CRL y OCSP
Valores de Seguridad Avanzada
Activar el entorno restringido del sistema operativo (sandbox nativo)
Aceptar
Cancelar
Aplicar

SIEFA FUNCIONANDO DESPUES DE LA ULTIMA MODIFICACION



DISCOVERER FUNCIONANDO



3. Horas consumidas

5,5 horas

4. Anexos

5. Observaciones

Despliegue en: C:\Users\johana.quevedo\Documents\Sinte\080425 Plataformas

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniera de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T2. Diego Fernando Quiroga	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

Sinte Soluciones Integradas de Tecnología	FORMATO	
	INFORME DE ACTIVIDADES	
	CODIGO: ST-011	Versión: 1.1
	Fecha de Aprobación formato: 19/07/2021	Página: 1 de 1

1. Información General

Entrega	220	**Numero Historia**	224	**Sprint**	027
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		16-04-2024			

2. Descripción de la Entrega

Componente **SIEFA-DISCOVERER** -Weblogic

Descripción de la Entrega

1. Se encuentra según la contextualización dada al inicio en la reunión del miércoles 23 de abril, que no se pueden acceder a los servicios de SIEFA-DISCOVERER-HERCULES, los cuales se encuentran en Weblogic en el servidor 172.20.202.75

2. Posteriormente con comandos de sistema operativo se valida si hay procesos de OHS ejecutándose, sin embargo, no se encuentran procesos en ejecución.

3. Se procede a subir el servicio de OHS ya que hay un problema al momento de intentar subir el puerto seguro SSL. Al investigar las causas de este error, estas se dan por múltiples factores, desde una mala configuración del servicio de SSL, o de la importación del certificado o de un certificado invalido.

4. Se procede a intentar subir nuevamente el servicio de OHS

5. Se valida que las páginas carguen correctamente, con resultado exitoso.

3. Horas consumidas

2, 5 horas

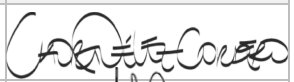
4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T2. Diego Fernando Quiroga Torres	Tester funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

Sinte Soluciones Integradas de Tecnología	FORMATO	
	INFORME DE ACTIVIDADES	
	CODIGO: ST-011	Versión: 1.1
	Fecha de Aprobación formato: 19/07/2021	Página: 1 de 1

1. Información General

Entrega	221	**Numero Historia**	HU225	**Sprint**	027
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		06-05-2025			

2. Descripción de la Entrega

Componente SIIOC2- Orden de Operaciones

Descripción de la Entrega

Se realiza soporte indicando que al seleccionar las ordenes de operaciones se trae las rutas, sin embargo, en la pantalla ese campo de RUTA, solo acepta 150 caracteres, por lo tanto, se requiere modificar la pantalla para aumentar el tamaño.

Sin embargo, para no afectar el trabajo de las unidades para ingresar bitácoras se realizó en base de datos un truncamiento a la columna ruta de 149 caracteres para que puedan trabajar sin problema. Sobre la función ruta_ordop_jes que trae las rutas concatenadas.

3. Horas consumidas

1 hora

4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Claudia Patricia Alvarado Ortega	Ingeniera de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T1. Johana Carolina Quevedo Pérez	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

Entrega	222	**Numero Historia**	HU226	**Sprint**	028
Nombre del Proyecto	Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022				
Fecha de entrega	06-05-2025				

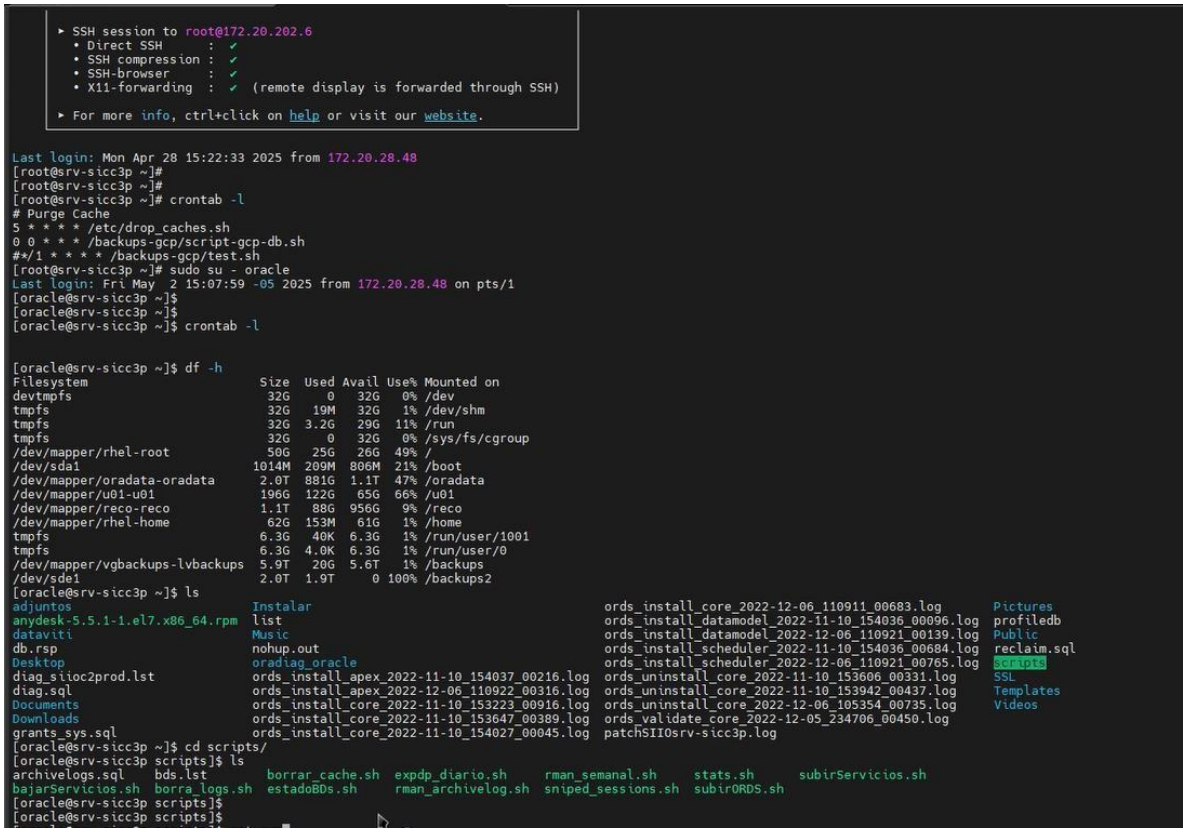
2. Descripción de la Entrega

Componente SIIOC2-Base de Datos

Descripción de la Entrega

Se realiza la revisión de Backups FAC evidenciándose que los crontab jobs fueron eliminados.

La FAC indica que renombraron los filesystems para extender el espacio de los backups.



Durante este proceso, las carpetas perdieron los permisos sobre la ruta, causando un restablecimiento de las configuraciones.

```
[oracle@srv-sicc3p ~]$ cd /backups
[oracle@srv-sicc3p backups]$ ls -lrt
total 40
drwx------ 2 root   root     16384 Oct  4  2024 lost+found
drwxr-xr-x 7 oracle oinstall  4096 Jan 10 11:31 mediosoracle
drwxrwxr-x 2 root   root      4096 Apr  5 06:44 BKSIIO
drwxr-xr-x 3 root   root      4096 Apr 24 10:22 RMAN
drwxr-xr-x 3 root   root      4096 Apr 24 10:25 EXPDP
drwxr-xr-x 2 root   root      4096 Apr 28 15:23 _MACOSX
drwxr-xr-x 2 root   root      4096 Apr 28 15:24 medios
[oracle@srv-sicc3p backups]$ cd /backups2
[oracle@srv-sicc3p backups2]$ ls -lrt
total 404
drwx------ 2 oracle oinstall  16384 Jul  4  2020 lost+found
drwxr-xr-x 3 oracle oinstall   4096 Jul  4  2020 RMAN
drwxr-xr-x 3 oracle oinstall   4096 Feb 16  2024 EXPDP
drwxrwxrwx 4 oracle oinstall   4096 Jan 24 13:14 Check_list_diario
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 375794 Jan 27 14:29 Check_list_diario.zip
drwxr-xr-x 3 oracle oinstall   4096 Jan 27 14:31 __MACOSX
drwxr-xr-x 5 oracle oinstall   4096 Feb 13 15:51 medios
[oracle@srv-sicc3p backups2]$ ^C
```

Se vuelven a aplicar los permisos al usuario Oracle para activar de nuevo los crontab

La configuración que se dejo es la siguiente:

```
[oracle@srv-sicc3p scripts]$ crontab -l
#Export diario
0 21 * * * /home/oracle/scripts/expdp_diario.sh >> /backups/logs/salida.log 2>&1
#Export RMAN cada 3 dias
0 0 */3 * * /home/oracle/scripts/rman_semanal.sh >> /backups/logs/salida1.log 2>&1
# borrado logs audit
0 20 * * * /home/oracle/scripts/borra_logs.sh
[oracle@srv-sicc3p scripts]$
```

Se realiza optimización del rendimiento de generación de los backups

```
#!/bin/bash
. ~/.bash_profile
vdate=`date +%Y%m%d`

export ORACLE_SID=siioc2prod
expdp \"/ as sysdba\" directory=EXPDP dumpfile=siioc2prod_${vdate}.dmp logfile=siioc2prod_${vdate}.log full=y parallel=8
gzip /backups2/BKSIIO/siioc2prod_${vdate}.dmp
find /backups2/BKSIIO/ -name "*.*" -mtime +1 -exec rm -f {} \;
~
~
```

Luego de los trabajos realizados, se valida la generación de los backups

```
SYS@siioc2prod>
SYS@siioc2prod>
SYS@siioc2prod> exit
Disconnected from Oracle Database 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.2.0 - 64bit Production
[oracle@srv-sicc3p ~]$
[oracle@srv-sicc3p ~]$
[oracle@srv-sicc3p ~]$ cd /backups
[oracle@srv-sicc3p backups]$ ls
BKSIIO  EXPDP  logs  lost+found  _MACOSX  medios  mediosoracle  RMAN
[oracle@srv-sicc3p backups]$ cd EXPDP/
[oracle@srv-sicc3p EXPDP]$ cd siioc2prod/
[oracle@srv-sicc3p siioc2prod]$ ls
siioc2prod_20250502.dmp  siioc2prod_20250502.log  siioc2prod_20250503.dmp  siioc2prod_20250503.log  siioc2prod_20250505.dmp  siioc2prod_20250505.log
[oracle@srv-sicc3p siioc2prod]$ ls -lrt
total 1605145820
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall       416915 May  3 07:13 siioc2prod_20250502.log
-rw-r----- 1 oracle oinstall 547680595968 May  3 07:13 siioc2prod_20250502.dmp
-rw-r----- 1 oracle oinstall 547748429824 May  4 07:23 siioc2prod_20250503.dmp
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall       416915 May  4 07:23 siioc2prod_20250503.log
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall       417231 May  6 07:12 siioc2prod_20250505.log
-rw-r----- 1 oracle oinstall 548238856192 May  6 07:12 siioc2prod_20250505.dmp
[oracle@srv-sicc3p siioc2prod]$
```

3. Horas consumidas

4 horas

4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T1. Johana Carolina Quevedo Perez	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

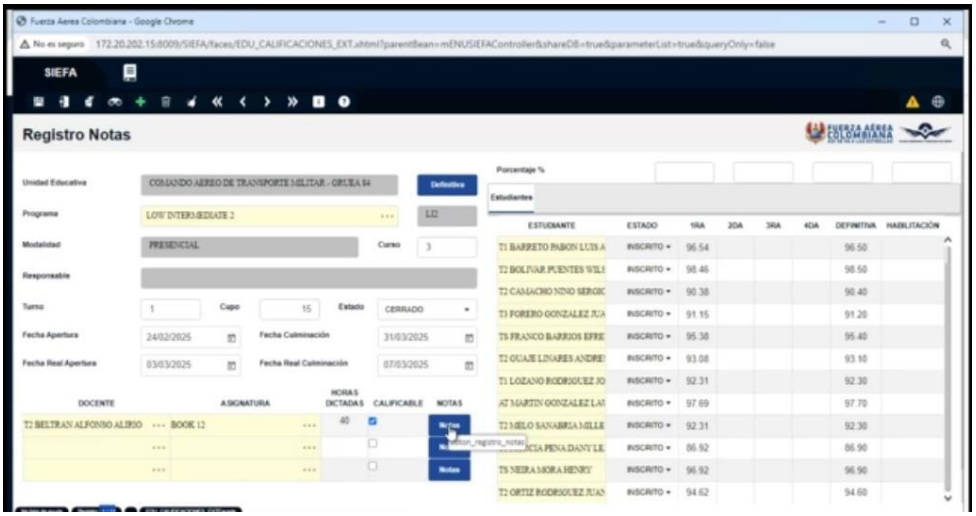
Entrega	225	**Numero Historia**	HU230	**Sprint**	028
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		13-05-2025			

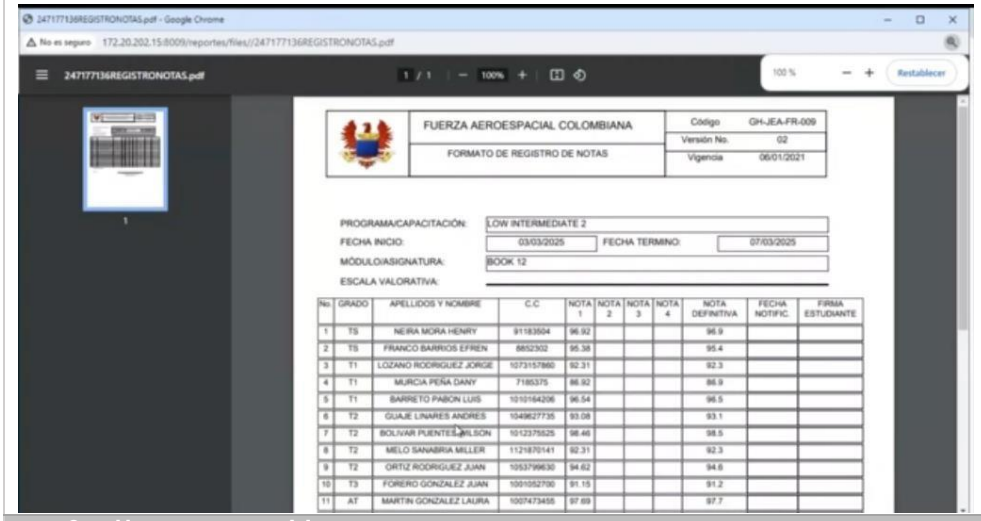
2. Descripción de la Entrega

Componente SIEFA Migrado JForms- Reportes

Descripción de la Entrega

Se desarrolla el reporte “Formato de Registro de Notas” en la nueva plataforma con JReports y se programa el botón “Notas” en la pantalla Registro de Notas





3. Horas consumidas

18 horas

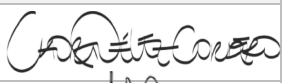
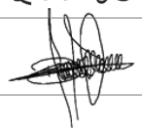
4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T2. Diego Fernando Quiroga Torres	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

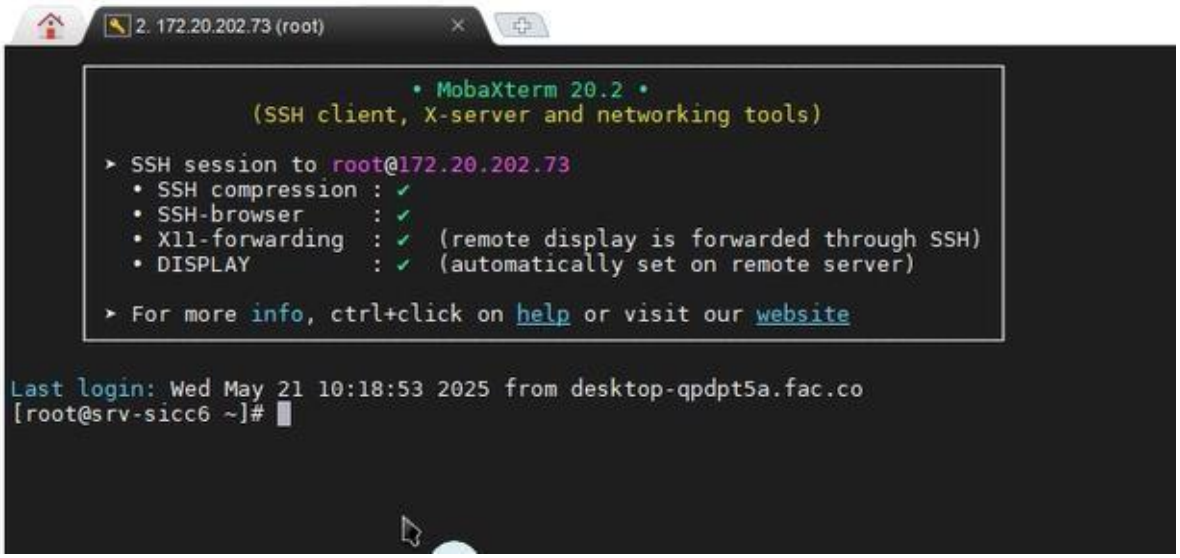
Entrega	226	**Numero Historia**	HU231	**Sprint**	028
Nombre del Proyecto	Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022				
Fecha de entrega	23-05-2025				

2. Descripción de la Entrega

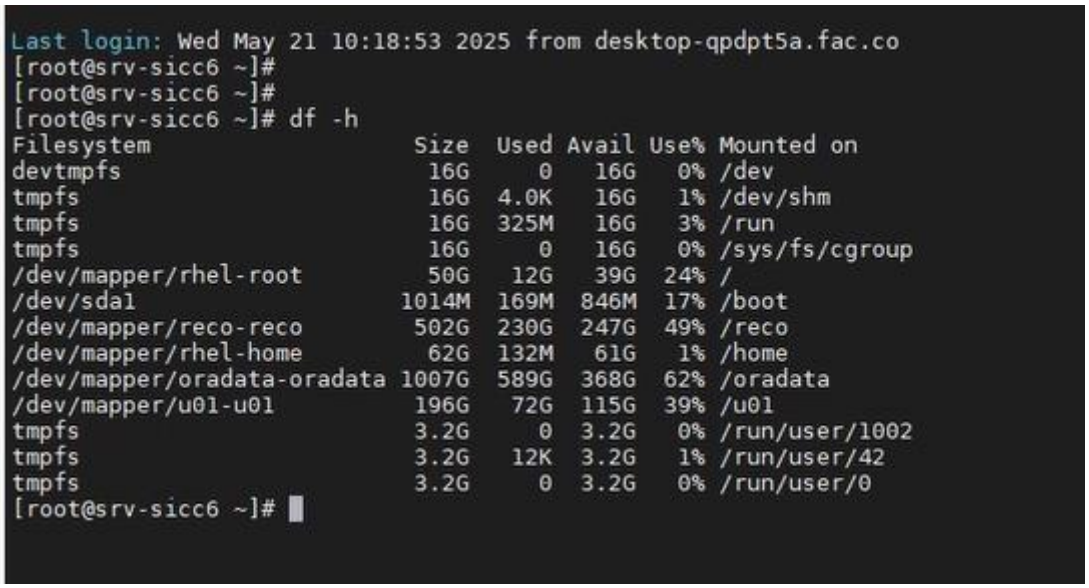
Componente SIIOC-BD ORACLE

Descripción de la Entrega

El miércoles 31 de mayo se realiza diagnostico el Servidor .73 para pruebas de restauración SIIO



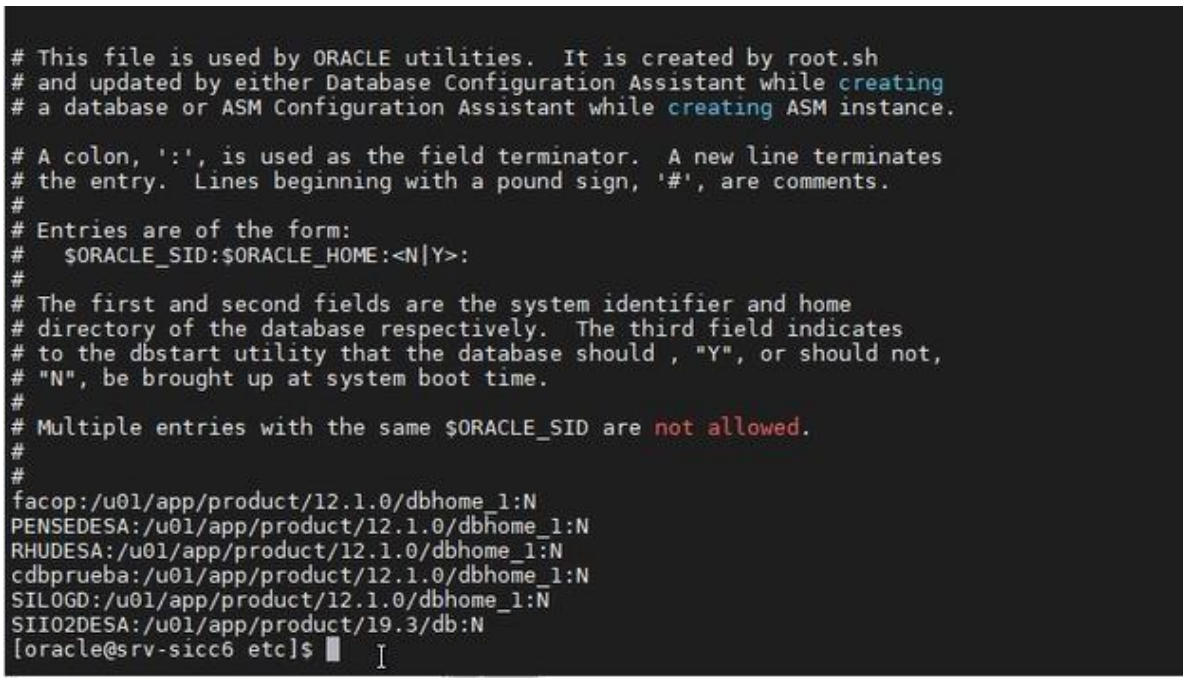
Se tiene los siguientes espacios en filesystem



La Ruta Oracle 19c es la siguiente:



Las Configuraciones de motores Oracle son:



Se sube la base de datos correctamente:

```
SQL*Plus: Release 19.0.0.0.0 - Production on Wed May 21 15:10:18 2025
Version 19.3.0.0.0

Copyright (c) 1982, 2019, Oracle.  All rights reserved.

Connected to an idle instance.

SQL> startup;
ORACLE instance started.

Total System Global Area 1.2885E+10 bytes
Fixed Size                  8910936 bytes
Variable Size            1845493760 bytes
Database Buffers         1.1006E+10 bytes
Redo Buffers               24641536 bytes
Database mounted.
Database opened.
SQL> select sysdate from dual;

SYSDATE
---------
21-MAY-25

SQL> exit
Disconnected from Oracle Database 19c Enterprise Edition Release 19.0.0.0.0 - Production
Version 19.3.0.0.0
[oracle@srv-sicc6 etc]$ lsnrctl start

LSNRCTL for Linux: Version 19.0.0.0.0 - Production on 21-MAY-2025 15:11:42

Copyright (c) 1991, 2019, Oracle.  All rights reserved.

Starting /u01/app/product/19.3/db/bin/tnslsnr: please wait...

TNSLSNR for Linux: Version 19.0.0.0.0 - Production
System parameter file is /u01/app/product/19.3/db/network/admin/listener.ora
Log messages written to /u01/app/oracle/diag/tnslsnr/srv-sicc6/listener/alert/log.xml
Listening on: (DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=tcp)(HOST=srv-sicc6.fac.co)(PORT=1521)))
Listening on: (DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=ipc)(KEY=EXTPROC1521)))

Connecting to (DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=TCP)(HOST=srv-sicc6.fac.co)(PORT=1521)))
STATUS of the LISTENER
------------------------
Alias                     LISTENER
Version                   TNSLSNR for Linux: Version 19.0.0.0.0 - Production
Start Date                21-MAY-2025 15:11:42
Uptime                    0 days 0 hr. 0 min. 0 sec
Trace Level               off
Security                  ON: Local OS Authentication
SNMP                      OFF
Listener Parameter File   /u01/app/product/19.3/db/network/admin/listener.ora
Listener Log File         /u01/app/oracle/diag/tnslsnr/srv-sicc6/listener/alert/log.xml
Listening Endpoints Summary...
  (DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=tcp)(HOST=srv-sicc6.fac.co)(PORT=1521)))
  (DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=ipc)(KEY=EXTPROC1521)))
The listener supports no services
The command completed successfully
[oracle@srv-sicc6 etc]$
```

DATAFILES:

```
[oracle@srv-sicc6 SILOGD]$ ls
control01.ctl  redo01.log  redo02.log  redo03.log  sysaux01.dbf  system01.dbf  temp01.dbf  undotbs01.dbf  users01.dbf
[oracle@srv-sicc6 SILOGD]$ cd /oradata/
[oracle@srv-sicc6 oradata]$ ls -lrt
total 60
drwx------  2 oracle oinstall 16384 Jan 30  2020 lost+found
drwxr-xr-x. 2 oracle oinstall  4096 Feb 10  2020 siioc2prod
drwxr-x---. 4 oracle oinstall  4096 Apr 15  2020 FACOP
drwxr-xr-x  5 oracle oinstall  4096 Jun  5  2020 RHUDESA
drwxr-x---  2 oracle oinstall  4096 Jul  4  2020 SIIOC2PROD
drwxr-xr-x  4 oracle oinstall  4096 Jul 28  2020 SIIO2DESA
drwxr-xr-x  2 oracle oinstall  4096 Jul 28  2020 DATAFILES
drwxr-x---  4 oracle oinstall  4096 Jul 28  2020 SIIOC2DESA
drwxr-x---  7 oracle oinstall  4096 Sep 29  2020 CDBPRUEBA
drwxr-x---  5 oracle oinstall  4096 Sep 30  2020 RESRMAN
drwxr-xr-x  6 oracle oinstall  4096 Oct 28  2020 PENSEDESA
drwxr-xr-x  2 oracle oinstall  4096 Dec 22  2022 backup
[oracle@srv-sicc6 oradata]$ cd SII02DESA/
[oracle@srv-sicc6 SII02DESA]$ ls -lrt
total 8
drwxr-xr-x 2 oracle oinstall 4096 Jul 28  2020 controlfile
drwxr-xr-x 2 oracle oinstall 4096 Jul 28  2020 datafile
[oracle@srv-sicc6 SII02DESA]$ cd dta
-bash: cd: dta: No such file or directory
[oracle@srv-sicc6 SII02DESA]$ cd datafile/
[oracle@srv-sicc6 datafile]$ ls
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_AUDITORIA_FNO-6_ukv4e08s  data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-26_ujv4dvva            data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_AUDITORIA_FNO-27_uuv4e0l4
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_DWH_FNO-7_ulv4e0cp        data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-5_ucv4dvlu            data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_DWH_FNO-11_ubv4dvlm
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-15_udv4dvlu           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DOCUMENTOS_FNO-20_unv4e0d9      data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_FNO-22_uqv4e0j2
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-16_uev4dvlu           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DOCUMENTOS_FNO-21_uov4e0d9      data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_FNO-23_urv4e0j2
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-17_ufv4dvlu           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DOCUMENTOS_FNO-8_umv4e0d9       data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_FNO-9_upv4e0j2
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-18_ugv4dvur           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-EVESI_DATA_FNO-12_uvv4e0v9      data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-SIGSA_DATA_FNO-13_v0v4e0va
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-19_uhv4dvva           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_AUDITORIA_FNO-10_usv4e0l4  data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-SMS_DATA_FNO-14_v1v4e0vp
data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-DATOS_FNO-25_uiv4dvva           data_D-SIIOC2P_I-4167201177_TS-INDICES_AUDITORIA_FNO-24_utv4e0l4
[oracle@srv-sicc6 datafile]$
```

Tamaño de la base de datos:

```
Connected to:
Oracle Database 19c Enterprise Edition Release 19.0.0.0.0 - Production
Version 19.3.0.0.0

SQL> set size 1500
SP2-0158: unknown SET option "size"
SQL> set line 1500
SQL> select sum(bytes/1024/1024/1024) ta from dba_segments;

        TA
----------
430.884766

SQL>
```

Recursos maquina

```
Version 19.3.0.0.0
[oracle@srv-sicc6 datafile]$ free -m
              total        used        free      shared  buff/cache   available
Mem:          32155        2004        6478       12619       23672       17312
Swap:          8063           0        8063
[oracle@srv-sicc6 datafile]$ lscpu
Architecture:          x86_64
CPU op-mode(s):        32-bit, 64-bit
Byte Order:            Little Endian
CPU(s):                2
On-line CPU(s) list:   0,1
Thread(s) per core:    1
Core(s) per socket:    1
Socket(s):             2
NUMA node(s):          1
Vendor ID:             GenuineIntel
CPU family:            6
Model:                 85
Model name:            Intel(R) Xeon(R) Platinum 8256 CPU @ 3.80GHz
Stepping:              7
CPU MHz:               3791.093
BogoMIPS:              7582.18
Hypervisor vendor:     VMware
Virtualization type:   full
L1d cache:             32K
L1i cache:             32K
L2 cache:              1024K
L3 cache:              16896K
NUMA node0 CPU(s):     0,1
Flags:                 fpu vme de pse tsc msr pae mce cx8 apic sep mtrr pge mca cmov pat pse36 clflush mmx fxsr sse sse2 ss syscall nx pdpe1gb rdtscp lm constant_tsc arch_perfmon nopl xtopology
eliable nonstop_tsc eagerfpu pni pclmulqdq ssse3 fma cx16 pcid sse4_1 sse4_2 x2apic movbe popcnt tsc_deadline_timer aes xsave avx f16c rdrand hypervisor lahf_lm abm 3dnowprefetch ssbd ibrs ibpb
 ibrs_enhanced fsgsbase tsc_adjust bmi1 avx2 smep bmi2 invpcid avx512f avx512dq rdseed adx smap clflushopt clwb avx512cd avx512bw avx512vl xsaveopt xsavec arat pku ospke md_clear spec_ctrl intel
p flush_l1d arch_capabilities
[oracle@srv-sicc6 datafile]$
[oracle@srv-sicc6 datafile]$
```

Conclusión:

Se requiere crear el filesystem para alojar el bk del siio para hacer la restauración, con el nombre "backups" y debe tener la capacidad soportar lo que está actualmente, que son 907 GB es decir un 1TB mínimo

3. Horas consumidas

2 horas

4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Wilson Abel Rios Fandiño	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T1. Johana Carolina Quevedo Perez	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	

1. Información General

Entrega	227	**Numero Historia**	HU233	**Sprint**	028
Nombre del Proyecto		Contrato No. 176-00-A-COFAC-GOCOP-2022			
Fecha de entrega		08-05-2025			

2. Descripción de la Entrega

Componente SIIOC

Descripción de la Entrega

Req. 05 de mayo.

Se da soporte al Área Funcional el 06 de mayo indicando que al seleccionar las ordenes de operaciones el trae las rutas, sin embargo, en la pantalla ese campo de RUTA, solo acepta 150 caracteres, por lo tanto, se requiere modificar la pantalla para aumentar el tamaño.

Sin embargo, para no afectar el trabajo de las unidades para ingresar bitácoras se realizó en base de datos un truncamiento a la columna ruta de 149 caracteres para que puedan trabajar sin problema.

Sobre la función ruta_ordop_jes que trae las rutas concatenadas.

Se hizo el cambio en la pantalla FJESBITACORA , campo RUTA ya recibe más de 150 caracteres a 3990. Aunque el campo tiene 4000 caracteres, mejor lo limité a 10 caracteres menos. Cuando se publique es necesario ajustar la función ruta_ordop_jes, puesto que para evitar bloqueo en el registro esta limitado a 149 caracteres

El despliegue queda en

C:\Users\johana.quevedo\Documents\Sinte\130525 Jes Bitacora - Campo Ruta

Req. 06 de mayo

Se da soporte al Área Funcional el 08 de mayo, indicando que las pruebas de escritorio realizadas fueron satisfactorias.

Adicionalmente, al solicitar información sobre el usuario, se confirma que la pantalla ya está funcionando correctamente.

3. Horas consumidas

1 hora

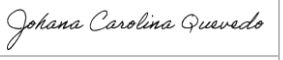
4. Anexos

5. Observaciones

6. Entregado Por:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Ing. Claudia Patricia Alvarado Ortega	Ingeniero de Proyecto	SINTE Soluciones SAS	

7. Firmas aprobación:

Nombre	Rol	Entidad/Dependencia	Firma
Te. Laura Vélez Cordero	Supervisor contrato	Fuerza Aérea Colombiana	
T1. Johana Carolina Quevedo Pérez	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	
AT. Brayan Manuel Granados Navarro	Tester Funcional	Fuerza Aérea Colombiana	