



Hacienda

Apo.4.1.Fr.002 Cumplido para Pago

Codigo:

Apo.4.1.Fr002

Fecha:

31/01/2023

Versión:

6

Para: SUBDIRECCIÓN FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS RADICADO No.: CP - CONS 4

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. . -

CONTRATISTA

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO **No.Compromiso**

FEHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO **3026**

NOMBRE CONTRATISTA

VALOR DEL CONTRATO ADICIONES SALDO

FECHA DE INICIO:

FECHA DE TERMINACIÓN:

VALOR PAGADO: 23,751,000.00 VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 103,408,200.00 EJECUCIÓN(%): 19

DATOS ESPECÍFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condición de Pago	Aclaración del Pago	Valor Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortización	Total a Pagar
INFORME NO.	4	PERIODO	HONORARIOS CORRESPONDIENTES AL MES DE ABRIL DE 2026	10,962,000.00	0 %	0.00		10,962,000.00
TOTALES				10,962,000.00		0.00		
TOTAL A PAGAR								<input type="text" value="10,962,000.00"/>

Anexos y No. de Folios

Factura	<input type="text" value=""/>	Cuenta de cobro	<input type="text" value="1"/>	Declaración juramentada Seguridad Social	<input type="text" value="1"/>
Otros Anexos o Folios	<input type="text" value="4"/>	Entrada a Almacén	<input type="text" value=""/>	Constancias de Pago de la Seguridad Social	<input type="text" value="2"/>
Total de Folios Anexos					<input type="text" value="8"/>

En calidad de supervisor/interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditación del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al período certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA:

HUERTAS ORTIZ Firmado digitalmente por HUERTAS ORTIZ DIEGO FERNANDO

NOMBRE: DIEGO FERNANDO HUERTAS ORTIZ

CARGO: DIRECTOR

CÉDULA: 79783893

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	1 de 4
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato	1
2. Objeto del Contrato	1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	3.037-2026
Nombre del Contratista:	Francisco José Ariza Pastor
Periodo informe:	01 al 30 de Abril de 2026
Supervisor:	Diego Fernando Huertas Ortiz
Área perteneciente:	Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar los servicios profesionales especializados a la Dirección de Tecnología en la gestión, seguimiento y remediación de vulnerabilidades de los sistemas de información del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y soportar técnicamente a la Dirección de Tecnología en la adopción de lineamientos de la Política de Gobierno Digital.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

- 1. Realizar la identificación, análisis y clasificación de vulnerabilidades detectadas en los sistemas de información, infraestructura tecnológica, bases de datos, aplicaciones y servicios asociados al MHCP.**

Avance: 33,3%

- Se apoyó a la Subdirección de Ingeniería de Software en la identificación y alertamiento de URL de bots maliciosos detectados a través del portal web de la entidad. La rápida detección permitió implementar medidas de contención, incluyendo el bloqueo de peticiones provenientes de países asociados a comportamientos anómalos, mitigando así posibles riesgos de seguridad sobre los activos expuestos.

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 2 de 4
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

2. Articular en conjunto con los equipos técnicos responsables la implementación de las acciones de remediación recomendadas por los mismos para cerrar vulnerabilidades críticas y altas.

Avance: 33,3%

- Durante el ejercicio de análisis de vulnerabilidades sobre infraestructura interna y aplicaciones web, se identificó un volumen significativo de vulnerabilidades (2.077 en total), con una alta concentración en aplicaciones expuestas. Se va a establecer un plan de remediación conjunto con los administradores de los sistemas, orientado a la priorización y mitigación de las vulnerabilidades según su nivel de criticidad, iniciando por aquellas de impacto crítico y alto, con el fin de reducir la superficie de ataque, fortalecer la postura de seguridad y garantizar la implementación de controles técnicos adecuados en los activos evaluados.

3. Verificar y documentar la efectividad de las remediaciones aplicadas, asegurando que los riesgos asociados queden mitigados.

Avance: 33,3 %

- Dichas acciones ya se encuentran debidamente documentadas y se tiene previsto realizar una socialización con los administradores y partes interesadas, con el fin de validar los resultados, asegurar la apropiación de las mejoras implementadas y fortalecer el proceso de gestión de vulnerabilidades.

4. Mantener actualizado el inventario de vulnerabilidades y el registro de tratamientos aplicados.

Avance: 33,3 %

- Para la vigencia 2026 se realizó el análisis correspondiente, el cual constituye la línea base para fortalecer la postura de seguridad de la entidad, lo que permitirá establecer un seguimiento continuo, medir la evolución en la gestión de vulnerabilidades, priorizar acciones de remediación y tomar decisiones informadas orientadas a la reducción progresiva del riesgo.

5. Soportar técnicamente a la Dirección de Tecnología en la adopción de lineamientos de la Política de Gobierno Digital, Seguridad Digital y la normativa vigente emitida por el MinTIC.

Avance: 33,3 %

- Durante el periodo evaluado se realizó el ajuste a la Política de Seguridad Digital del MHCP, incorporando lineamientos específicos en materia de segregación de funciones y control de accesos, en alineación con la Política de Gobierno Digital, el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI) y las disposiciones vigentes del MinTIC.

6. Participar en la definición e implementación de estrategias de protección de la información institucional, incluyendo el etiquetado, clasificación y control de acceso.

Avance: 33,3 %

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 3 de 4
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

- Actualmente la entidad cuenta con una política de etiquetado de la información y se realiza monitoreo continuo sobre su cumplimiento, lo cual permite fortalecer los controles de protección de la información, asegurar su adecuada clasificación y promover una gestión más efectiva de los accesos en función de la sensibilidad de los datos.

7. Acompañar la gestión de incidentes de seguridad digital conforme a los procedimientos establecidos y el marco del MSPI.

Avance: 33,3 %

- Se acompañó la gestión de incidentes de seguridad digital, de conformidad con los procedimientos establecidos y el marco del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI). Durante el mes de Abril, y como resultado del monitoreo continuo de la infraestructura tecnológica, no se registraron incidentes de seguridad digital ni de ciberseguridad, manteniéndose la operación de los servicios institucionales sin afectaciones.

8. Articular acciones con las demás áreas del MHCP para asegurar la adecuada implementación de controles y mitigaciones.

Avance: 33,3 %

- Se trabajó conjuntamente con la OAP en la implementación de cuatro riesgos de seguridad digital asociados a 12 procesos de la entidad, lo que permitirá fortalecer la gestión de riesgos, mejorar la identificación de amenazas y vulnerabilidades, y establecer controles adecuados para la protección de los activos de información críticos.

9. Acompañar la implementación del Agente Digital del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, en articulación con la Dirección de Tecnología, garantizando su alineación con las directrices sobre uso responsable de inteligencia artificial en el Estado.

Avance: 33,3 %

- Se desarrolló la fase 1 del agente LUX, la cual comprende la funcionalidad de transcripción de voz para los casos de la mesa de ayuda. Esta implementación permitirá optimizar el registro y gestión de solicitudes, reduciendo tiempos de respuesta y mejorando la trazabilidad de la información. La solución puede ser consultada en el siguiente enlace: <https://minhacienda-agentests-demo.blacksmoke-ccf5410a.eastus.azurecontainerapps.io/>

10. Soportar el cumplimiento de metas del PETI institucional relacionadas con seguridad, continuidad y fortalecimiento.

Avance: 33,3 %

- En cumplimiento de esta obligación, se participó en la definición de los indicadores del componente de seguridad digital. Esta participación permitió incorporar de manera transversal los componentes de Seguridad Digital, continuidad del negocio, gestión de riesgos tecnológicos y fortalecimiento de capacidades institucionales, asegurando que las metas estratégicas del PETI estén alineadas con los lineamientos de seguridad digital.

11. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información y datos que conozca por causa o con ocasión de la ejecución del contrato.

Avance: 33,3 %

Se dio cumplimiento a la obligación de reserva y confidencialidad, garantizando el manejo adecuado, seguro y restringido de la información y de los datos conocidos con ocasión de la ejecución del contrato, en observancia de las políticas institucionales de seguridad y privacidad de la información, el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI) y la normativa vigente aplicable, sin que se presentaran incidentes o divulgaciones no autorizadas.

12. Realizar la transferencia de conocimiento de las actividades del contrato a los funcionarios del MHCP y las personas que indique el supervisor del contrato, entregando el soporte documental que corresponda en cada caso

Avance: 33,3 %

- Para el mes de Abril se atendieron dudas e inquietudes sobre el manejo de los datos en la herramienta Copilot.

Productos del contrato

Los productos y entregables del contrato se relacionan en el siguiente Link:

[Abril](#)




Francisco Ariza Pastor
Contratista
C.C. 72.285.33,33

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

FIRMA SUPERVISOR

HUERTAS ORTIZ DIEGO FERNANDO  Firmado digitalmente por HUERTAS ORTIZ DIEGO FERNANDO

Diego Fernando Huertas Ortiz
Director de Tecnología
C.C. 79.783.33,33