

	INFORME DE EJECUCIÓN	Código: GAB-FT008
	CONTRACTUAL	Versión: 1

Con fundamento en lo establecido en el artículo 4 de la Ley 80 de 1993, y los artículos 82, 83,84 y 85 de la Ley 1474 de 2011 y lo establecido por la Resolución 000474 de 2015, se procede a dar a informe de ejecución del contrato No. 133, como sustento de la certificación de cumplimiento que fundamenta el pago a efectuar.

1. INFORMACIÓN CONTRATISTA

2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATISTA:	ELIN ANDERSON HERNÁNDEZ GARZÓN	C.C. / C.E. No.:	14.297.306
PERÍODO DEL INFORME:	Desde 01/11/2018	Hasta 30/11/2018	INFORME No.: 11

Contrato N°	183	Fecha de inicio	15/01/2018	Fecha de terminación	31/12/2018
-------------	-----	-----------------	------------	----------------------	------------

Objeto del Contrato: De conformidad con la cláusula **SEGUNDA**, el objeto del contrato se estableció de la siguiente manera: **“Prestar los servicios profesionales para realizar la definición de la arquitectura de datos, la configuración y almacenamiento de los datos, el modelo de integración de datos, así como el apoyo en la coordinación del desarrollo y mantenimiento de los mismos en todos los proyectos definidos en la arquitectura de integración de datos con el sistema PRISMA del ICFES”.**

VALOR TOTAL DEL CONTRATO: Conforme a la cláusula SÉPTIMA del contrato, el valor del mismo fue por la suma de NOVENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS (\$95.450.000) MCTE , precio correspondiente a 122,1 salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2018. (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar).	VALOR EJECUTADO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME: El valor ejecutado fue por la suma de SETENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS SEIS MIL SETECIENTOS PESOS (\$75.806.700) MCTE. (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar).
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SALDO DEL CONTRATO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME: El saldo del contrato es de la suma DE DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS PESOS (\$19.643.300) M/CTE. (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar).	PLAZO DE EJECUCIÓN: De acuerdo a la cláusula DÉCIMA del contrato, El plazo de ejecución del contrato se contará a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, hasta el 31 de diciembre de 2018.
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DESARROLLO DEL CONTRATO:	El objeto del contrato se ha venido desarrollando de la siguiente manera: <ul style="list-style-type: none"> • El 15 de enero de 2018 se suscribió el contrato entre las partes contratantes. • El 17 de enero de 2018 se firmó el acta de inicio del contrato, en su calidad de supervisor del contrato No. 183. • El 17 de enero de 2018 se firmó Otrosí, modificación al contrato No. 183. • Por mutuo acuerdo se realiza suspensión del contrato entre el primero (01) de octubre al doce (12) de octubre de 2018.
---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. INFORMACIÓN FINANCIERA

X



INFORME DE EJECUCIÓN
CONTRACTUAL

Código: GAB-FT008

Versión: 1

FORMA DE PAGO: De conformidad con lo establecido por la cláusula **OCTAVA** del contrato, la forma de pago se indicó de la siguiente manera:

1) Un primer pago por valor de CUATRO MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS (\$4.150.000) IVA incluido, contra entrega del informe de actividades relacionadas para dicho periodo.

2) Once (11) pagos por valor de OCHO MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS (\$8.300.000) IVA incluido. Valores que serán pagados por la entidad previa entrega de los informes o entregables de acuerdo con las actuaciones realizadas por el contratista, la certificación de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato y constancia de pago de los aportes correspondientes al sistema de seguridad social integral, los cuales deberán cumplir las previsiones legales. Las demoras en la presentación de los anteriores documentos, serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Los anteriores pagos, están sujetos a las fechas dispuestas por la Subdirección Financiera y Contable.

PAGOS QUE SE HAN EFECTUADO A LA FECHA: En virtud de lo anterior, dicho contrato en el aspecto financiero se ejecuta de la siguiente manera:

No. de factura o documento equivalente	Fecha de factura o documento equivalente	Concepto	Valor									
1	25/01/2018	Primer pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de enero de 2018.	\$4.150.000									
2	26/02/2018	Segundo pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de febrero de 2018.	\$8.300.000									
3	26/03/2018	Tercer pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de marzo de 2018.	\$8.300.000									
4	25/04/2018	Cuarto pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de abril de 2018.	\$8.300.000									
5	25/05/2018	Quinto pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de mayo de 2018.	\$8.300.000									
6	25/06/2018	Sexto pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de junio de 2018.	\$8.300.000									
7	25/07/2018	Séptimo pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de julio de 2018.	\$8.300.000									
8	27/08/2018	Octavo pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de agosto de 2018.	\$8.300.000									
9	25/09/2018	Noveno pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de septiembre de 2018.	\$8.300.000									
10	26/10/2018	Décimo pago relacionado con los productos y actividades pactadas para el mes de octubre de 2018.	\$5.256.700									
PAGO QUE SE EFECTUA A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											X	
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

4. DETALLE DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

8



INFORME DE EJECUCIÓN
CONTRACTUAL

Código: GAB-FT008

Versión: 1

No.	ACTIVIDADES EJECUTADAS PARA EL PAGO No. XXXXX	% de ejecución de las actividades ejecutadas
1	<p>Clausula 4 Obligación 3: Colaborar en el mantenimiento del esquema conceptual y físico de la base de datos del ICFES.</p> <p>Actividades:</p> <p>1.1 Actualización de la vista de datos (modelo conceptual, lógico, físico) del documento de arquitectura del bus de interoperabilidad, para los servicios caché, consultar roles. Actualización de documentos de diseño: Gestionar usuario Autenticación Consultar roles Caché.</p> <p>Repositorio GIT: http://192.168.147.73:8081/administrador/documentacionArquitecturaTI/</p> <p>Carpeta Compartida: \\cfesserv5\dirtecnolrepcontratistas\ahernandez@contratista.icfes.gov.co\ CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias\Interoperabilidad\ IO_DA_ESB.docx IO_DD_CONSULTAR_ROLES_ESB.docx IO_DD_GESTION_USUARIO_ESB.docx IO_DD_HU_AUTENTICACION_ESB.docx IO_DD_HU_CACHE_ESB.docx</p>	1.1 100%

9

<p>2</p>	<p>Clausula 4 Obligación 4: Generar el establecimiento de recomendaciones (para usuarios y desarrolladores) para obtener mejor rendimiento en las consultas que se ejecutan en la base de datos de la subdirección de Desarrollo de Aplicaciones.</p> <p>Actividades:</p> <p>2.1 Socialización documento de uso y configuración de la herramienta SQL Developer, con el fin de lograr una estandarización en el diseño, desarrollo de bases de datos, así como versionamiento de scripts SQL, creación de video con el resumen de lo socializado.</p> <p>2.2 Documento de lineamientos para la caracterización de información geográfica del dominio de información de acuerdo a marco de referencia MINTIC.</p> <p>2.3 Documento lineamientos y recomendaciones técnicas para el diseño conceptual de bases de datos no relacionales.</p> <p>SVN: http://192.168.147.76/svn/misional/Arquitectura/Formatos/</p> <p>Actividad 2.1 Guia_SQL_Developer.DOCX Guia_SQL_Developer.mp4</p> <p>Actividad 2.2 LGR_GeoReferenciacion_BDR.docx</p> <p>Actividad 2.3 LDC_DisenoConceptual_BDR.docx</p> <p>Carpeta Compartida:</p> <p>Actividad 2.1 \\cfesserv5\dirtecnolreprecontratistas\ahernandez@contratista.icfes.gov.co\CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias\Lineamientos\ Guia_SQL_Developer.DOCX Guia_SQL_Developer.mp4 Acta reunión SQL Developer.</p> <p>Actividad 2.2 LGR_GeoReferenciacion_BDR.docx</p> <p>Actividad 2.3 LDC_DisenoConceptual_BDR.docx</p>	<p>2.1 100%</p> <p>2.2 100%</p> <p>2.3 100%</p>
<p>3</p>	<p>Clausula 4 Obligación 6: Realizar el análisis y desarrollo de las bases de datos misionales.</p> <p>Actividades:</p> <p>3.1 Actualización de procedimiento PLSQL "pgk_interop_consulta.sp_auto_getdominiosdata", con el fin de permitir la consulta de dominios de consumo interno (privado) o de consumo externo (público), para el micro servicio de dominios caché del bus de interoperabilidad.</p> <p>Carpeta Compartida: \\cfesserv5\dirtecnolreprecontratistas\ahernandez@contratista.icfes.gov.co\CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias\DesarrolloBD\</p>	<p>3.1 100%</p>
<p>4</p>	<p>Clausula 4 Obligación 10: Apoyar en la coordinación de los roles de arquitectura de datos en relación con el desarrollo y mantenimiento de los datos en todos los proyectos definidos en la arquitectura de integración de datos con el sistema PRISMA del ICFES.</p> <p>Actividades:</p> <p>4.1 Definición de estrategia de particionamiento de las tablas que almacenan información de resultados avancements.</p>	<p>4.1 100%</p>

21

5	<p>Clausula 4 Obligación 13: Presentar un informe de ejecución del contrato de manera mensual, y los demás que le sean solicitados.</p> <p>Actividades: Informe mensual donde se reportan actividades pactadas para el mes de noviembre de 2018.</p> <p>Carpeta Compartida: \\cfesserv5\dirtecnolrecontratistas\lahernandez@contratista.icfes.gov.co\CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias10_G3-FT004 FORMATO EJECUCIÓN CONTRACTUAL.doc</p>	100%
6	<p>Clausula 4 Obligación 15: Presentar oportunamente las facturas para los pagos e informes que le sean requeridos.</p> <p>Actividades: Reporte de pagos al sistema de seguridad social (salud, pensión y ARL), correspondientes al periodo de noviembre de 2018.</p> <p>Carpeta Compartida: \\cfesserv5\dirtecnolrecontratistas\lahernandez@contratista.icfes.gov.co\CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias04_PAGO_PLANILLA.pdf, 05_PLANILLA.pdf</p>	100 %
7	<p>Clausula 4 Obligación 16: No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presente tales situaciones, el Contratista deberá informar de tal evento al Icfes para que se adopten las medidas necesarias.</p> <p>Actividades: Se cumplió.</p>	100 %
8	<p>Clausula 4 Obligación 17: Mantener en forma confidencial, todos los datos e informaciones a las cuales tenga acceso siendo esta confidencialidad continua y sin vencimiento ni por terminación, ni por la declaratoria de caducidad de la orden de servicios.</p> <p>Actividades: Se cumplió.</p>	100 %
9	<p>Clausula 4 Obligación 18: Realizar la afiliación al sistema de seguridad social integral y efectuar oportuna y debidamente los pagos.</p> <p>Actividades: Reporte de pagos al sistema de seguridad social (salud, pensión y ARL), correspondientes al periodo de noviembre de 2018.</p> <p>Carpeta Compartida: \\cfesserv5\dirtecnolrecontratistas\lahernandez@contratista.icfes.gov.co\CUENTAS\2018\Pago11\Evidencias04_PAGO_PLANILLA.pdf, 05_PLANILLA.pdf</p>	100 %

5. PRODUCTOS ENTREGADOS (En caso de haber sido pactados)

1	
---	--

6. CONSTANCIAS

El Supervisor Rafael Londoño Carantón acreditó que el contrato se ejecutó en el porcentaje correspondiente a satisfacción, el contratista cumplió a cabalidad con las obligaciones pactadas en el mismo, y no se le impusieron multas.

Rafael Londoño Carantón, en su calidad de supervisor del contrato deja constancia que en el marco de lo dispuesto por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el contratista ha dado cumplimiento a los pagos por concepto de: **(Seleccionar solo los aportes realizados por el contratista)** Aportes a los Sistemas de Salud, Pensiones y Riesgos Profesionales, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje según corresponda entre otros.

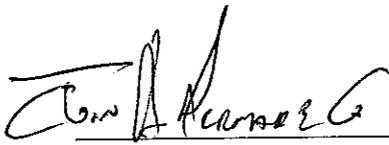
M

	INFORME DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL	Código: GAB-FT008
		Versión: 1

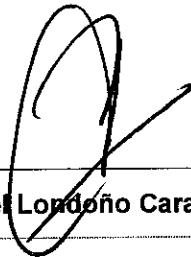
7. OBSERVACIONES

(Relacionar las mejoras o dificultades presentadas en la ejecución del contrato, así como el concepto del supervisor sobre el contratista)

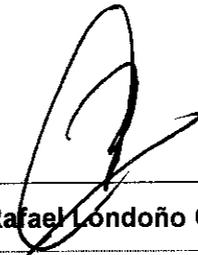
En constancia de lo anterior, se firma el presente informe el (26) de (11) de (2018)



Elin Anderson Hernández Garzón



Rafael Londoño Carantón



Rafael Londoño Carantón

<u>Profesional Contratista de la Subdirección de Información</u>	<u>Subdirector de Información</u>	<u>Subdirector de Información</u>
Elaboró	Revisó	Aprobó

Ad