

**CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO CONTRATADO**

Código: GAB-FT006

**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO**

Versión: 001

En ejercicio del control de ejecución, certifico el cumplimiento del objeto y obligación con corte a la fecha de certificación, del siguiente contrato:  
**Nota (si los datos NO son correctos o NO están diligenciados en su totalidad, NO se puede radicar la cuenta en la Subdirección Financiera y Contable).**

Fecha de certificación:

dic-2018

Contrato No:	381	Fecha de contrato:	17/08/2018	Nombre Contratista de	Nixon Sebastian Escobar Rivera					
No. de factura o documento equivalente:	5	Contrato con adición (marque con una X)	SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO	NIT / C.C. contratista:	1.070.330.737			
Comprobante de ingreso a almacén No:		Pago número:	5	Periodo a pagar:	DE:	01/12/2018	A:	31/12/2018		

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS Y/SERVICIOS RECIBIDOS\* (con base en el contrato y la forma de pago allí definidas):

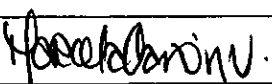
\*Relacione los productos y/o servicios prestados durante el periodo certificado, o informe de actividades presentado al supervisor del contrato, no es necesario relacionar las obligaciones del contrato.

En cumplimiento de sus compromisos contractuales, el contratista hace entrega del informe que contiene la lista de tareas y actividades relacionadas con el contrato y que fueron realizadas durante el periodo descrito en este documento.

**ASÍ MISMO, EN MI CALIDAD DE SUPERVISOR DEL CONTRATO CERTIFICO CON MI FIRMA LO SIGUIENTE:**

1. Que los productos y/o servicios relacionados se recibieron a satisfacción, se realizaron durante el periodo referido, y se encuentran detallados en el informe presentado por el contratista, el cual reposa en la carpeta de supervisión del contrato.
2. Que el contratista anexa evidencia de pago al sistema de seguridad social y parafiscales.
3. Que recibido el bien o servicio a satisfacción considero procedente que se realice el desembolso o pago y se de el visto bueno correspondiente.

Código Centro de Costo	Nombre Centro de Costo*	Monto a Pagar
PRMS01	Sistema Misional	4.200.000
Tipo de moneda	Pesos colombianos	Total (valor a Pagar)
		4.200.000

NOMBRE DEL SUPERVISOR:	MARCELA CAÑÓN VARGAS
FIRMA:	
CARGO:	SUBDIRECTOR DE DESARROLLO DE APLICACIONES

Este es un documento controlado; una vez se descargue o se imprima, se considerará NO CONTROLADO

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. 381, como sustento de la certificación de cumplimiento que fundamenta el pago a efectuar.

### 1. INFORMACIÓN CONTRATISTA

<b>CONTRATISTA:</b>	Nixon Sebastian Escobar Rivera			<b>C.C. / C.E. No.:</b>	1.070.330.737
<b>PERÍODO DEL INFORME:</b>	<b>Desde</b>	01/12/2018	<b>Hasta</b>	31/12/2018	<b>INFORME No.:</b> 5

### 2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

<b>Contrato N°</b>	381	<b>Fecha de inicio</b>	17/08/2018	<b>Fecha de terminación</b>	31/12/2018
<b>Objeto del Contrato:</b> De conformidad con la cláusula <b>SEGUNDA</b> , el objeto del contrato se estableció de la siguiente manera: <b>“Prestar los servicios profesionales como desarrollador junior de software para apoyar la Subdirección de desarrollo de aplicaciones en el desarrollo de nuevas funcionalidades en los módulos del Sistema de Procesos Integrados de Gestión Misional del Icfes – PRISMA y/o mantenimiento sobre las ya existentes”.</b>					
<b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO:</b> Conforme a la cláusula <b>SÉPTIMA</b> del contrato, el valor del mismo fue por la suma de <b>DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS MIL PERSOS (\$18.900.000) M/CTE</b> según la adición numero 1 realizada al contrato, precio correspondiente a 24,2 salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2018. (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)			<b>VALOR EJECUTADO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME:</b> El valor ejecutado fue por la suma de <b>CATORCE MILLONES SETECIENTOS MILL PESOS (\$14.700.000) M/CTE.</b> (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)		
<b>SALDO DEL CONTRATO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME:</b> El saldo del contrato es de la suma de <b>CUATRO MILLONES DOCIENTOS MIL PESOS (\$4.200.000) M/CTE.</b> (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)			<b>PLAZO DE EJECUCIÓN:</b> De acuerdo a la cláusula <b>DECIMA</b> del contrato, el plazo del mismo se pactó en <b>CUATRO (4) meses y QUINCE (15) días</b> , contados a partir de la fecha suscripción del acta de inicio.		
<b>DESARROLLO DEL CONTRATO:</b>	<p><b>El objeto del contrato se ha venido desarrollando de la siguiente manera:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>El 17 de <b>AGOSTO</b> de 2018 se suscribió el contrato entre las partes contratantes.</li> </ul>				


- El 22 de **AGOSTO** de **2018** se firmó el acta de inicio del contrato, en su calidad de supervisor del contrato No. **381**.
- Que se ejecutó, adicionó o prorrogó el contrato.
- Se realiza adición numero 1 al contrato hasta el 31 de **DICIEMBRE** del **2018**.

### 3. INFORMACIÓN FINANCIERA

<b>FORMA DE PAGO:</b>	De conformidad con lo establecido por la cláusula <b>OCTAVA</b> del contrato, la forma de pago se indicó de la siguiente manera: <b>"El ICFES cancelará el valor del contrato de la siguiente manera: 1. Un primer pago de DOS MILLONES CIENTO MIL PESOS M/CTE correspondientes al mes de agosto, 2. tres pagos mensuales de CUATRO MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS M/CTE correspondientes a los meses de septiembre a noviembre y 3. Según el otro si número 1 del contrato se hará un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2018 por la suma de CUATRO MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS M/CTE. Pagos 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."</b>
-----------------------	---

**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	2708/2018	Contrato de Prestación de Servicios No. 381 - 2018 del 15 de agosto de 2018 – Pago 1	\$2.100.000
2	24/09/2018	Contrato de Prestación de Servicios No. 381 - 2018 del 15 de agosto de 2018 – Pago 2	\$4.200.000
3	25/10/2018	Contrato de Prestación de Servicios No. 381 - 2018 del 15 de agosto de 2018 – Pago 3	\$4.200.000
4	26/11/2018	Contrato de Prestación de Servicios No. 381 - 2018 del 15 de agosto de 2018 – Pago 4	\$4.200.000
	DDMM/AAAA		\$
	DDMM/AAAA		\$

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

										\$			
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

No.	ACTIVIDADES EJECUTADAS PARA EL PAGO No. XXXXX	% de ejecución de las actividades ejecutadas
1	<p><b>Obligación:</b></p> <p>1. Aplicar el procedimiento de desarrollo de software establecido en el Sistema de Gestión de Calidad del Icfes, cumpliendo los lineamientos de la guía de estilo y usabilidad establecidos para el desarrollo de sistema de información</p> <p><b>Actividades: Desarrollo historias de usuario</b></p> <p>-1310 (Parametrizar acciones Saber Pro modalidad IR),</p> <p>-1316 (Agregar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</p> <p>-1320 (Retirar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</p> <p>-1321 (registrar formulario de inscripción estudiante Saber Pro IR) y</p> <p>-1252 (Generar codificación de las transcripciones)</p> <p><b>Evidencias:</b></p> <p><b>Historia de Usuario 1310</b></p> <p><a href="http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4009?tab=tests">http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4009?tab=tests</a></p> <p><a href="http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4058?tab=tests">http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4058?tab=tests</a></p> <p><a href="http://192.168.147.73:8081/administrador/DocumentacionPrisma/blob/master/Inscripcion/Pruebas%20Unitarias/Release%205/Sprint%201/IN PF HU 1310 PARAMETRIZAR ACCIONES SABER PRO MODALIDAD IR.xlsx">http://192.168.147.73:8081/administrador/DocumentacionPrisma/blob/master/Inscripcion/Pruebas%20Unitarias/Release%205/Sprint%201/IN PF HU 1310 PARAMETRIZAR ACCIONES SABER PRO MODALIDAD IR.xlsx</a></p> <p>\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\Evidencias\HU1310</p> <p><b>Historia de Usuario 1316</b></p> <p><a href="http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4015?tab=tests">http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4015?tab=tests</a></p> <p><a href="http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4061?tab=tests">http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4061?tab=tests</a></p> <p><a href="http://192.168.147.73:8081/administrador/DocumentacionPrisma/blob/master/Inscripcion/Pruebas%20Unitarias/Release%205/Sprint%201/IN PF HU 1316 AGREGAR ESTUDIANTES SABER PRO MODALIDAD I R.xlsx">http://192.168.147.73:8081/administrador/DocumentacionPrisma/blob/master/Inscripcion/Pruebas%20Unitarias/Release%205/Sprint%201/IN PF HU 1316 AGREGAR ESTUDIANTES SABER PRO MODALIDAD I R.xlsx</a></p> <p>\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\Evidencias\HU1316</p>	100%

**Historia de Usuario 1320**

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4065?tab=tests>

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4021?tab=tests>

**Historia de Usuario 1321**

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/4022?tab=tests>

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4066?tab=tests>

**Historia de Usuario 1252**

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/PROJ2#story/3899?tab=tests>

<http://www2.icfesinteractivo.gov.co/icescrum/p/NAU#story/4072?tab=tests>

<b>2</b>	<p><b>Obligación:</b> 2. Apoyar el análisis y diseño de los requerimientos funcionales y/o técnicos asignados. <b>Actividad: - Retrospectiva sprint 11, Refinamiento sprint 1 y planeación requerimientos Sprint 1 – Release 5</b> <b>-Daily diario durante el desarrollo del Sprint</b> <b>-1310 (Parametrizar acciones Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1316 (Agregar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1320 (Retirar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1321 (registrar formulario de inscripción estudiante Saber Pro IR) y</b> <b>-1252 (Generar codificación de las transcripciones)</b> <b>Evidencias:</b> <i>Las evidencias se pueden visualizar en la obligación 1.</i></p>	<b>100%</b>
----------	---	-------------

<b>3</b>	<p><b>Obligación:</b> 3. Desarrollar los componentes de software asignados siguiéndolas directrices establecidas en las arquitecturas de solución y cumplimiento con el diseño definidos. <b>Actividad: Desarrollo historias de usuario</b> <b>-1310 (Parametrizar acciones Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1316 (Agregar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1320 (Retirar estudiantes Saber Pro modalidad IR),</b> <b>-1321 (registrar formulario de inscripción estudiante Saber Pro IR) y</b> <b>-1252 (Generar codificación de las transcripciones)</b> <b>Evidencias:</b> <i>Las evidencias se pueden visualizar en la obligación 1.</i></p>	<b>100%</b>
----------	--	-------------

4	<p><b>Obligación:</b> 4. Realizar la ejecución de los planes de pruebas unitarias y funcionales que garanticen la operación correcta de los componentes de software desarrollaos y entregar informes con los resultados.</p> <p><b>Actividad: Pruebas historias de usuario</b> -1310 (Parametrizar acciones Saber Pro modalidad IR), -1316 (Agregar estudiantes Saber Pro modalidad IR), -1320 (Retirar estudiantes Saber Pro modalidad IR), -1321 (registrar formulario de inscripción estudiante Saber Pro IR) y -1252 (Generar codificación de las transcripciones)</p> <p><b>Evidencias:</b> Las evidencias se pueden visualizar en la obligación 1.</p>	100%
5	<p><b>Obligación:</b> 5. Realizar los mantenimientos correctivos y adaptativos sobre las funcionalidades asignadas</p> <p><b>Actividad: No se ejecutaron actividades en el periodo</b></p>	N/A
6	<p><b>Obligación:</b> 6. Mantener actualizado en repositorio de código fuente para las funcionalidades desarrolladas o las que son objeto del manteamiento.</p> <p><b>Actividad: Actualización y creación de nuevo código para las historias de usuario 1310,1316, 1320, 1321 y 1252.</b></p> <p><b>Evidencias:</b> Las evidencias se pueden visualizar en la obligación 1.</p>	100%
7	<p><b>Obligación:</b> 7. Reportar las actividades ejecutadas en la herramienta que la Subdirección de Desarrollo de Aplicaciones indique para tal fin</p> <p><b>Actividad: Registro de actividades herramienta ICESCRUM</b> -Historia de usuario 1310 -Historia de usuario 1316 -Historia de usuario 1320 -Historia de usuario 1321 -Historia de usuario 1252</p> <p><b>Evidencias:</b> <a href="\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\Evidencias\IceScrum">\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\Evidencias\IceScrum</a></p> <p>Las evidencias se pueden visualizar en la obligación 1.</p>	100%

8	<p><b>Obligación:</b> 8. Elaborar informes sobre el estado de avance de las funcionalidades desarrolladas. <b>Actividad: Dayli diario con todo el equipo de trabajo.</b> <u>\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\Evidencias\Reuniones\Calendario</u></p>	100%
9	<p><b>Obligación:</b> 9. Presentar oportunamente las cuentas de cobro para los pagos previa aprobación por parte de la supervisión, la cual debe venir acompañada de un informe de ejecución del contrato y demás documentos requeridos por la Subdirección Financiera y Contable de la entidad. <b>Actividad: Realización del presente informe</b> <b>Evidencias:</b> <u>\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\DocumentacionPago</u></p>	100%
10	<p><b>Obligación:</b> 10. 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 presenten tales situaciones, el Contratista deberá informar de tal evento al Icfes para que se adopten las medidas necesarias. <b>Actividad: Se cumplió a cabalidad la obligación durante el periodo.</b></p>	100%
11	<p><b>Obligación:</b> 11. 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. <b>Actividad: Se cumplió a cabalidad la obligación durante el periodo.</b></p>	100%
12	<p><b>Obligación:</b> 12. Realizar la afiliación al sistema de seguridad social e integral y efectuar oportuna y debidamente los pagos <u>\\icfesserv5\nescobar@contratista.icfes.gov.co\$2018\Pago5\DocumentacionPago\PagoAportesNoviembre</u></p>	100%
13	<p><b>Obligación:</b> 13. Cumplir con el código de ética y valores adoptado por el Icfes mediante la resolución N° 141 del 21 de febrero de 2013. <b>Actividad: Se cumplió a cabalidad la obligación durante el periodo.</b></p>	100%
14	<p><b>Obligación:</b> 14. Las demás obligaciones que el supervisor considere conveniente para el cumplimiento del objeto contractual. <b>Actividad: Se cumplió a cabalidad la obligación durante el periodo</b></p>	100%

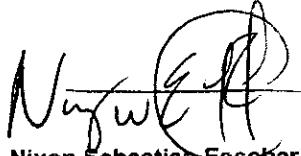
5. PRODUCTOS ENTREGADOS (En caso de haber sido pactados)

6. CONSTANCIAS

	<b>INFORME DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL</b>	Código: GAB-FT008
		Versión: 1

*(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 **(13)** de **(diciembre)** de **(2018)**



**Nixon Sebastian Escebar  
Rivera**  
(Contratista)

Elaboró



**Andrea Yelima Rojas Castro**  
(Apoyo a la supervisión)

Revisó



**Marcela Cañón Vargas**  
(Subdirectora de desarrollo  
de aplicaciones)

Aprobó