



15-

Fusagasugá, 2020-11-15

Doctora  
**JENNY ALEXANDRA PEÑALOZA MARTÍNEZ**  
Jefe de Oficina de Compras  
Universidad de Cundinamarca

Asunto y/o Ref.: Evaluación Técnica a las propuestas recibidas para la Invitación Pública No. 057 de 2020 la cual tiene por objeto: **“SERVICIO DE DESARROLLO A LA MEDIDA DE UNA APP MÓVIL DE SERVICIOS INSTITUCIONALES BAJO LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA”**

La Dirección de Sistemas y Tecnología se permite realizar la Evaluación Técnica a las propuestas recibidas para la Invitación Pública relacionada en el asunto. A continuación, nuestras observaciones a cada proveedor:

**PROPUESTA SAUCO TECHNOLOGIES S.A.S**

REQUISITOS TÉCNICOS			
No .	DOCUMENTO	REQUERIMIENTO	CUMPLIMIENTO
1	<b>ANEXO No. 7 Relación de la experiencia habilitante</b>	<p>El oferente deberá presentar máximo <b>tres (03)</b> certificaciones o actas de liquidación sobre el cumplimiento de contratos que reúnan las siguientes características:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Ejecutado y liquidado</b> en Colombia, durante los últimos cinco (05) años contados antes de la fecha de presentación de ofertas e incluido en el <b>Registro Único de Proponentes</b>, cuya sumatoria deberá equivaler como mínimo al cien por ciento (100%) del valor del presente proceso.</li> <li>Los objetos de los contratos a acreditar deberán ser a fines a objeto a contratar en la presente invitación.</li> <li>Cada uno de los contratos a acreditar, presentados deben estar clasificados en mínimo UNO (1) de los códigos UNSPSC que la Universidad de Cundinamarca establece en el numeral 2 del ítem 3. REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES del Módulo IIA.</li> </ol> <p>Las certificaciones o acta de liquidación deberán contener los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Nombre o razón social de la empresa o persona contratante.</li> <li>Objeto del contrato.</li> <li>Duración de los contratos (Fecha de iniciación-finalización y otros).</li> <li>Valor del contrato.</li> <li>Nombre legible del funcionario que expide la certificación.</li> <li>Cargo.</li> <li>Dirección y teléfonos.</li> </ol> <p>Para la objetividad en la evaluación, es necesario que el proponente presente máximo <b>tres (03)</b> certificaciones. En caso de presentar más certificaciones que cumplan con los requisitos, <b><u>solamente será(n) tenida(s) en cuenta la(s) que indique el proponente como requisito habilitante.</u></b></p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 01:</b> El oferente deberá <b>indicar</b> dentro de su propuesta cuáles son las certificaciones, documentos que aporta para dar cumplimiento a este requisito y el número de contrato en el RUP. La Universidad podrá verificar y dejar constancia de ello.</p>	<p><b>CUMPLE</b></p> <p>20-SAUCO_Habilitante_Experiencia.pdf Página 1 - 25</p> <p>Documento 17-SAUCO_Juridicos_RUP.pdf RUP pagina 31, 38</p>

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



		<p><b>NOTA ACLARATORIA N° 02:</b> La simple copia de los contratos celebrados <u>no se tendrá</u> en cuenta para acreditar experiencia por parte del contratista. Los documentos aportados para certificar la experiencia <b>deberán estar suscritos por la Entidad contratante.</b></p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 03:</b> Cuando el proponente acredite experiencia en consorcio o unión temporal, la certificación o acta de liquidación debe indicar el porcentaje (%) de participación del contratista, para lo cual se tomará el valor y área de la experiencia en proporción a la participación del individuo, para lo cual deberá allegar copia de documento de constitución del consorcio o unión temporal, cuando en la certificación de cumplimiento o acta de liquidación <b>no conste dicha información.</b></p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 04:</b> En caso de que se presente un Consorcio o una Unión Temporal, los requisitos deberán ser cumplidos por la sumatoria entre las empresas que lo componen en porcentaje equivalente al de participación respecto del porcentaje de participación de la empresa en el Consorcio o Unión Temporal.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 05:</b> Para acreditar experiencia no se permiten autocertificaciones del proponente.</p>																																									
<p>2</p>	<p><b>Registro Único de Proponentes (RUP)</b></p>	<p>El cotizante deberá aportar el Registro Único de proponentes (R.U.P.). La inscripción en el RUP deberá estar con información actualizada a 31 de diciembre de 2019, vigente y en firme.</p> <p>El Registro Único de Proponentes (R.U.P.) no debe contar con fecha de expedición no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la propuesta.</p> <p>El servicio a prestar a la Universidad de Cundinamarca del que trata la presente invitación a Cotizar debe estar codificados en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC). La Universidad de Cundinamarca establece como punto de referencia los siguientes códigos UNSPSC:</p> <table border="1" data-bbox="544 1018 1193 1260"> <thead> <tr> <th colspan="6">Tabla 1 – REQUISITO TECNICO CODIGO UNSPSC</th> </tr> <tr> <th>GRUPO</th> <th colspan="2">SEGMENTO</th> <th>FAMILIA</th> <th colspan="2">CLASES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F</td> <td>Servicios</td> <td>81</td> <td>Servicios basados en ingeniería investigación y tecnología</td> <td>14</td> <td>Tecnologías de fabricación y Servicios de Gestión</td> <td>19</td> <td>Servicios de investigación y desarrollo de tecnología manufacturera</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Servicios</td> <td>81</td> <td>Suministros componentes y accesorios eléctricos y de iluminación</td> <td>11</td> <td>Servicios informáticos</td> <td>15</td> <td>Ingeniería de software o de hardware</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Código UNSPSC: (F) 81141900</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Código UNSPSC: (F) 81111500</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 01:</b> El proponente deberá tener inscrita la actividad requerida debidamente calificada y clasificada por GRUPO, SEGMENTO y FAMILIA, de acuerdo con el cuadro anterior.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 02:</b> El proponente deberá estar inscrito en mínimo UNO (1) de los códigos UNSPSC relacionados anteriormente.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 03:</b> En el caso <u>consorcios y de las uniones temporales</u> cada uno de sus integrantes deberá cumplir con lo aquí indicado.</p>	Tabla 1 – REQUISITO TECNICO CODIGO UNSPSC						GRUPO	SEGMENTO		FAMILIA	CLASES		F	Servicios	81	Servicios basados en ingeniería investigación y tecnología	14	Tecnologías de fabricación y Servicios de Gestión	19	Servicios de investigación y desarrollo de tecnología manufacturera	F	Servicios	81	Suministros componentes y accesorios eléctricos y de iluminación	11	Servicios informáticos	15	Ingeniería de software o de hardware	Código UNSPSC: (F) 81141900						Código UNSPSC: (F) 81111500						<p><b>CUMPLE</b></p> <p>Documento 17-SAUCO_Juridicos_RUP.pdf RUP pagina 6</p>
Tabla 1 – REQUISITO TECNICO CODIGO UNSPSC																																											
GRUPO	SEGMENTO		FAMILIA	CLASES																																							
F	Servicios	81	Servicios basados en ingeniería investigación y tecnología	14	Tecnologías de fabricación y Servicios de Gestión	19	Servicios de investigación y desarrollo de tecnología manufacturera																																				
F	Servicios	81	Suministros componentes y accesorios eléctricos y de iluminación	11	Servicios informáticos	15	Ingeniería de software o de hardware																																				
Código UNSPSC: (F) 81141900																																											
Código UNSPSC: (F) 81111500																																											



<p>3</p>	<p><b>Anexo N° 3 Formato Propuesta económica</b></p>	<p>El ANEXO N°3.- <b>Formato propuesta económica</b>, se debe presentar en original, debidamente diligenciado y firmado por el Representante Legal.</p> <p><b>Nota Aclaratoria:</b> Debido a la situación actual presentada por el COVID-19, la Universidad permitirá el envío de los siguientes documentos con firmas digitales o escaneados en PDF con firma original.</p> <p>En el caso <b>consorcios y de las uniones temporales</b> deberá ser diligenciada por el Representante Legal del consorcio o unión temporal, cumpliendo con lo indicado en este numeral.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 01:</b> Se debe cotizar <b>cada uno</b> de los ítems. Los precios establecidos que se encuentren en la propuesta, harán parte integral del contrato y no podrán ser modificados por el Contratista.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 02:</b> Cuando el valor de una oferta pueda considerarse artificialmente bajo, la Universidad de Cundinamarca requerirá al oferente, para que explique dentro del término establecido, las razones que sustentan el valor ofrecido, teniendo en cuenta lo establecido en la "guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación" de Colombia Compra Eficiente. Una vez analizadas las explicaciones, el comité de contratación o quien haga sus veces, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas. El área técnica en la evaluación técnica habilitante deberá verificar los precios de mercado de las ofertas recepcionadas, condición que deberá ser plasmada en la respectiva evaluación técnica habilitante.</p>	<p><b>NO CUMPLE</b></p> <p>3-SAUCO_ Juridicos _AN _3_ Propuesta_ Economica.pdf</p> <p>El diligenciamiento es adecuado, sin embargo, es necesario se aclare la aplicación del Impuesto de valor agregado (IVA), toda vez que se encontraba que este tipo de servicios estaban excluidos del cobro de este impuesto.</p>																																
<p>4</p>	<p><b>Perfiles Requeridos</b></p>	<p>Para la ejecución del proyecto el proponente interesado en participar del proceso de selección los cuales se encuentran relacionados en el <b>MODULO IB.- CONDICIONES TÉCNICAS</b>, contenido del numeral 3.1. <b>PERSONAL REQUERIDO</b> deberá contar con el personal profesional idóneo que cumpla con los siguientes requisitos de educación, formación y experiencia, la cual debe ser acreditada para la habilitación en el Proceso.</p> <p>Con forme a lo anterior, el proponente deberá <b>anexar a las Hojas de Vida de los profesionales</b> a participar en los cargos descritos en este ítem con toda la documentación que soporte la debida formación académica y de experiencia, conforme a la siguiente documentación solicitada para tal fin:</p> <table border="1" data-bbox="581 1094 1182 1717"> <tr> <th colspan="2">DOCUMENTOS PARA ENTREGAR CON LA PROPUESTA DEL EQUIPO MINIMO REQUERIDO PARA ACREDITAR FORMACION ACADEMICA</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Hoja de Vida</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Copia de la cedula de ciudadanía</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Copia del acta de grado o diploma de grado profesional. (En el evento de ser profesional).</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Fotocopia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda, (certificado vigente a la fecha de cierre del presente proceso) (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>En caso de aplicar, copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda. (Todo documento, diploma o certificación que se acredite en el extranjero, deberá cumplir con todos y cada uno de los requisitos relacionados con la legalización, Consularización y Apostillaje para su validez en Colombia, en los términos del Artículo 480 del Código de Comercio y para los casos de estudios de educación superior deberán estar convalidados por parte del Ministerio de Educación Nacional, conforme a lo establecido en la Resolución 6950 de 2015.)</td> </tr> <tr> <th colspan="2">PARA ACREDITAR EXPERIENCIA ESPECIFICA</th> </tr> <tr> <td></td> <td>a) Nombre o razón social del contratante.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>b) Nombre o razón social del contratista</td> </tr> <tr> <td></td> <td>c) Objeto del Contrato o Funciones u obligaciones desempeñadas</td> </tr> <tr> <td></td> <td>d) Fecha de iniciación y de terminación del contrato o plazo del contrato (Día, mes y año)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>e) Dirección y teléfono del contratante</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>f) Firma de la persona que suscribe la certificación, quien debe estar debidamente facultada para expedir la misma.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>En el evento que la certificación no incluya la fecha final de la prestación del servicio, pero se indique en la misma certificación: "actualmente presta el servicio" se asumirá como fecha de finalización, la fecha de expedición de la certificación, siempre y cuando este con el formato DIA/MES/AÑO.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Las certificaciones que no especifiquen el formato DIA/MES/AÑO no se tomarán en cuenta para ser verificadas.</td> </tr> </table> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 01:</b> El Decreto – Ley 019 de 2012, establece que, para el ejercicio de diferentes profesiones acreditadas por el Ministerio de Educación Nacional, la experiencia profesional se computará a partir de la terminación y aprobación del pensum académico de educación superior; exceptuando de esta condición las</p>	DOCUMENTOS PARA ENTREGAR CON LA PROPUESTA DEL EQUIPO MINIMO REQUERIDO PARA ACREDITAR FORMACION ACADEMICA		1	Hoja de Vida	2	Copia de la cedula de ciudadanía	3	Copia del acta de grado o diploma de grado profesional. (En el evento de ser profesional).		Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).	4	Fotocopia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda, (certificado vigente a la fecha de cierre del presente proceso) (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).	5	En caso de aplicar, copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda. (Todo documento, diploma o certificación que se acredite en el extranjero, deberá cumplir con todos y cada uno de los requisitos relacionados con la legalización, Consularización y Apostillaje para su validez en Colombia, en los términos del Artículo 480 del Código de Comercio y para los casos de estudios de educación superior deberán estar convalidados por parte del Ministerio de Educación Nacional, conforme a lo establecido en la Resolución 6950 de 2015.)	PARA ACREDITAR EXPERIENCIA ESPECIFICA			a) Nombre o razón social del contratante.		b) Nombre o razón social del contratista		c) Objeto del Contrato o Funciones u obligaciones desempeñadas		d) Fecha de iniciación y de terminación del contrato o plazo del contrato (Día, mes y año)		e) Dirección y teléfono del contratante	6	f) Firma de la persona que suscribe la certificación, quien debe estar debidamente facultada para expedir la misma.		En el evento que la certificación no incluya la fecha final de la prestación del servicio, pero se indique en la misma certificación: "actualmente presta el servicio" se asumirá como fecha de finalización, la fecha de expedición de la certificación, siempre y cuando este con el formato DIA/MES/AÑO.		Las certificaciones que no especifiquen el formato DIA/MES/AÑO no se tomarán en cuenta para ser verificadas.	<p><b>CUMPLE</b></p> <p>22-SAUCO_ Habilitante_ Gerente_ Proyecto.pdf</p> <p>23-SAUCO_ Habilitante_ Ingeniero_Calida d</p>
DOCUMENTOS PARA ENTREGAR CON LA PROPUESTA DEL EQUIPO MINIMO REQUERIDO PARA ACREDITAR FORMACION ACADEMICA																																			
1	Hoja de Vida																																		
2	Copia de la cedula de ciudadanía																																		
3	Copia del acta de grado o diploma de grado profesional. (En el evento de ser profesional).																																		
	Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).																																		
4	Fotocopia del certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda, (certificado vigente a la fecha de cierre del presente proceso) (en el caso que la Ley exija este requisito para ejercer la profesión).																																		
5	En caso de aplicar, copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda. (Todo documento, diploma o certificación que se acredite en el extranjero, deberá cumplir con todos y cada uno de los requisitos relacionados con la legalización, Consularización y Apostillaje para su validez en Colombia, en los términos del Artículo 480 del Código de Comercio y para los casos de estudios de educación superior deberán estar convalidados por parte del Ministerio de Educación Nacional, conforme a lo establecido en la Resolución 6950 de 2015.)																																		
PARA ACREDITAR EXPERIENCIA ESPECIFICA																																			
	a) Nombre o razón social del contratante.																																		
	b) Nombre o razón social del contratista																																		
	c) Objeto del Contrato o Funciones u obligaciones desempeñadas																																		
	d) Fecha de iniciación y de terminación del contrato o plazo del contrato (Día, mes y año)																																		
	e) Dirección y teléfono del contratante																																		
6	f) Firma de la persona que suscribe la certificación, quien debe estar debidamente facultada para expedir la misma.																																		
	En el evento que la certificación no incluya la fecha final de la prestación del servicio, pero se indique en la misma certificación: "actualmente presta el servicio" se asumirá como fecha de finalización, la fecha de expedición de la certificación, siempre y cuando este con el formato DIA/MES/AÑO.																																		
	Las certificaciones que no especifiquen el formato DIA/MES/AÑO no se tomarán en cuenta para ser verificadas.																																		



		<p>profesiones relacionadas con el sistema de seguridad social en salud en las cuales la experiencia profesional se computa a partir de la inscripción o registro profesional. El proponente puede acreditar la formación académica en Colombia con la presentación del diploma, acta de grado o los certificados expedidos por el centro educativo.</p> <p>El proponente debe adjuntar la hoja de vida del personal que participará en el desarrollo del objeto contractual</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 02:</b> En caso de que el contratista deba reemplazar alguno de los profesionales presentados en la propuesta, aquél deberá ser sustituido por otro de las mismas calidades o superiores de acuerdo al perfil definido, previo visto bueno por parte del supervisor del contrato.</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 03:</b> El proponente deberá anexar para el PERSONAL REQUERIDO la documentación solicitada para acreditar el perfil solicitado</p> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 04:</b> La Universidad podrá validar la información y dejará constancia de ello.</p> <p>Los perfiles solicitados son:</p> <table border="1" data-bbox="576 661 1177 997"> <thead> <tr> <th colspan="4">PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO</th> </tr> <tr> <th>Perfil</th> <th>Rol a desempeñar</th> <th>Estudios</th> <th>Experiencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gerente de proyecto</td> <td>Coordinación, planeación y gestión del proyecto.</td> <td>Ingeniero de Sistemas o arquitecto de software, este perfil deberá especificar cursos, diplomados o certificaciones en gestión de proyectos o especialización en gestión de proyectos.</td> <td>5 años en gestión y dirección de proyectos, deberá especificar los proyectos en los cuales ha tenido intervención.</td> </tr> <tr> <td>Ingeniero de calidad</td> <td>Test de las aplicaciones en cada uno de los módulos</td> <td>Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines deberá de aportar certificaciones de cursos en Calidad de software o testing de software.</td> <td>2 años en testing de software evaluación de calidad de software.</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>NOTA ACLARATORIA N° 05:</b> Los siguientes perfiles serán exigidos al proponente adjudicatario previo a la ejecución contractual, los cuales estarán sujetos a revisión y aprobación de las hojas de vida por parte del supervisor:</p> <table border="1" data-bbox="576 1081 1177 1333"> <thead> <tr> <th colspan="4">PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL</th> </tr> <tr> <th>Perfil</th> <th>Rol a desempeñar</th> <th>Estudios</th> <th>Experiencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diseñador UI / UX</td> <td>Diseño de la interfaz de la app acorde con las funcionalidades solicitadas</td> <td>Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.</td> <td>2 años en actividades de diseño de interfaz para móviles.</td> </tr> <tr> <td>Desarrollador Backend</td> <td>Desarrollador API</td> <td>Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.</td> <td>3 años en codificación de software para móviles.</td> </tr> <tr> <td>Desarrollador Movil</td> <td>Desarrollador apps</td> <td>Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.</td> <td>4 años en codificación de software para móviles.</td> </tr> </tbody> </table>	PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO				Perfil	Rol a desempeñar	Estudios	Experiencia	Gerente de proyecto	Coordinación, planeación y gestión del proyecto.	Ingeniero de Sistemas o arquitecto de software, este perfil deberá especificar cursos, diplomados o certificaciones en gestión de proyectos o especialización en gestión de proyectos.	5 años en gestión y dirección de proyectos, deberá especificar los proyectos en los cuales ha tenido intervención.	Ingeniero de calidad	Test de las aplicaciones en cada uno de los módulos	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines deberá de aportar certificaciones de cursos en Calidad de software o testing de software.	2 años en testing de software evaluación de calidad de software.	PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL				Perfil	Rol a desempeñar	Estudios	Experiencia	Diseñador UI / UX	Diseño de la interfaz de la app acorde con las funcionalidades solicitadas	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	2 años en actividades de diseño de interfaz para móviles.	Desarrollador Backend	Desarrollador API	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	3 años en codificación de software para móviles.	Desarrollador Movil	Desarrollador apps	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	4 años en codificación de software para móviles.	
PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO																																							
Perfil	Rol a desempeñar	Estudios	Experiencia																																				
Gerente de proyecto	Coordinación, planeación y gestión del proyecto.	Ingeniero de Sistemas o arquitecto de software, este perfil deberá especificar cursos, diplomados o certificaciones en gestión de proyectos o especialización en gestión de proyectos.	5 años en gestión y dirección de proyectos, deberá especificar los proyectos en los cuales ha tenido intervención.																																				
Ingeniero de calidad	Test de las aplicaciones en cada uno de los módulos	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines deberá de aportar certificaciones de cursos en Calidad de software o testing de software.	2 años en testing de software evaluación de calidad de software.																																				
PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL																																							
Perfil	Rol a desempeñar	Estudios	Experiencia																																				
Diseñador UI / UX	Diseño de la interfaz de la app acorde con las funcionalidades solicitadas	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	2 años en actividades de diseño de interfaz para móviles.																																				
Desarrollador Backend	Desarrollador API	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	3 años en codificación de software para móviles.																																				
Desarrollador Movil	Desarrollador apps	Tecnólogo en desarrollo de software o Ingeniero de Sistemas o afines.	4 años en codificación de software para móviles.																																				
5	<p><b>Certificado ARL</b></p>	<p>Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los estándares mínimos en SST establecidos por la Resolución 0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (aceptable).</p> <p>Nota: No están obligados a implementar los Estándares Mínimos establecidos en la presente Resolución, los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo.”</p>	<p><b>CUMPLE</b></p> <p>19- SAUCO_Habilitante_ARL_SGSST.pdf</p>																																				



### Lista de Oferentes estado de la evaluación técnica

De acuerdo a los términos señalados para la Inv. Publica 057 de 2020 que tiene por objeto la “**SERVICIO DE DESARROLLO A LA MEDIDA DE UNA APP MÓVIL DE SERVICIOS INSTITUCIONALES BAJO LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**”, se relaciona el estado de cumplimiento Técnico de las Ofertas presentadas.

OFERENTE	ESTADO DEL CUMPLIMIENTO
<b>SAUCO TECHNOLOGIES S.A.S</b>	<b>NO CUMPLE (INHABILITADO)</b>

Cordialmente,

**EDILSON MARTINEZ CLAVIJO**

Director Sistemas y tecnología  
Universidad de Cundinamarca

15-43.4