

APÉNDICE C. Sondeo de Mercado

El sondeo de mercado busca identificar la existencia en el país de personas jurídicas con la capacidad financiera, técnica y de experiencia requerida por la universidad para ejecutar el contrato cuyo objeto es “Prestación de servicios de desarrollo de software para la fase 1 de la construcción de la herramienta o solución tecnológica del proceso de estímulos académicos SEA conforme a lo definido en el “Documento de especificaciones funcionales y técnicas para el proceso de estímulos académicos de estudiantes de pregrado SEA y sus respectivos anexos” (Apéndice A), y además, un mínimo de veinte (20) horas de capacitación teórico-práctica en marcos de trabajo ágil actualizados para 10 servidores públicos, las cuales se deberán realizar durante los dos (2) primeros meses de la ejecución del contrato”

El servicio de desarrollo de software requerido por la Universidad de Antioquia, presenta las siguientes características:

CARACTERÍSTICA	REQUERIMIENTO
Objeto social principal	Desarrollo, diseño o fabricación de Software.
Experiencia	Certificaciones de experiencia de por lo menos cinco (5) proyectos de desarrollo de software o producto digital con énfasis en tecnologías desplegadas en la nube y utilizando metodologías ágiles.
Estados financieros a 31 de diciembre de 2021	Índice de liquidez: Mayor o igual a 1. Índice de endeudamiento: Mayor o igual al 70%. Razón de cobertura de intereses: Mayor o igual a 3.
Valor del servicio	Precio máximo \$886.662.900
Primera Liberación	Primera liberación en 5 meses máximo.
Soporte y acompañamiento.	Tiempo de soporte y acompañamiento sobre lo desarrollado (no incluye nuevas necesidades), después de la finalización de la implementación y puesta a producción de la última liberación: el tiempo (en meses). Mínimo 6 meses.

Algunas de las empresas que ofrecen este tipo de servicios en el país, reconocidas y con experiencia en el mercado que estarían en capacidad de desarrollar el producto en las condiciones requeridas por la universidad son las siguientes: Treda Solutions, Ceiba Software House S.A.S. ITSense, Personal Soft S.A.S, Dacartec International Services y Globant.

De las empresas relacionadas anteriormente, se obtuvo el certificado de existencia y representación legal de Ceiba Software House S.A.S, Personal Soft S.A.S, Dacartec International Services y Treda Solutions, documento que sirvió de fuente para extraer gran parte de la información que se detalla a continuación, la cual fue complementada con certificados de experiencia que pudo recopilar la universidad:



NOMBRE DE LA EMPRESA	NIT	FECHA DE CONSTITUCIÓN	OBJETO SOCIAL	DIRECCIÓN	TAMAÑO DE LA EMPRESA	INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA	EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍAS DESPLEGADAS EN LA NUBE Y METODOLOGÍAS ÁGILES
Ceiba Software House S.A.S.	900022972-3	12 de mayo de 2005	La sociedad tendrá como objeto social principal la venta y prestación de servicios para el área informática: consultoría, asesoría, desarrollo de software, comercialización de software y de hardware, así como la prestación de servicios de outsourcing. En desarrollo del objeto social la empresa podrá prestar servicios de asesoría, consultoría y desarrollo de sistemas de Información, así como comercializarlos, tramitar concesiones y exclusividades con las empresas de igual o semejante naturaleza a nivel Nacional o Internacional, licitar ante autoridad pública o empresa privada para el desarrollo del objeto social, comprar, vender y distribuir Hardware, comprar, vender, distribuir y desarrollar Software, ofrecer capacitación en el área de la informática, vender servicios técnicos, todos los demás actos dirigidos al cumplimiento de las obligaciones legales y convencionales derivados de la existencia y de la actividad de la sociedad.	Calle 8 B 65 191 Medellín - Antioquia	De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Grande.	\$39,473,173,804	Si
			Inversión en todo tipo de proyectos y actividades que estén directa o indirectamente relacionados con la prestación de servicios				



NOMBRE DE LA EMPRESA	NIT	FECHA DE CONSTITUCIÓN	OBJETO SOCIAL	DIRECCIÓN	TAMAÑO DE LA EMPRESA	INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA	EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍAS DESPLEGADAS EN LA NUBE Y METODOLOGÍAS ÁGILES
Personal Soft S.A.S	811022382-5	13 de marzo de 2006	especializados en el campo del análisis, programación de computadoras, diseño, fabricación de software, instalación, ensamble, reparación, mantenimiento y comercialización en general de equipos electrónicos, eléctricos, implementos para oficina, sistemas de seguridad, partes y accesorios para los mismos, programas de computadoras, equipos periféricos relacionados con el procesamiento de datos y de todo tipo de manejo de información, capacitación en el área de sistemas, servicio de procesamiento de datos, edición y publicación de libros, manuales, revistas y documentos impresos, grabación de información magnética, asesoría y capacitación a empresas en el diseño y ejecución de procesamiento de datos electrónicos y todo lo relacionado con la computación, y en general la fabricación, importación, exportación, y distribución de bienes y servicios relacionados con el área de la informática, la electrónica, la computación y ramas afines.	Carrera 65 48 162 – Medellín - Antioquia	De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Grande.	\$39,417,337,000.00	Si
			La sociedad tendrá como objeto principal estas actividades: A). La compra, venta, arrendamiento, importación, exportación y en				



NOMBRE DE LA EMPRESA	NIT	FECHA DE CONSTITUCIÓN	OBJETO SOCIAL	DIRECCIÓN	TAMAÑO DE LA EMPRESA	INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA	EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍAS DESPLEGADAS EN LA NUBE Y METODOLOGÍAS ÁGILES
Dacartec Intermination Services Andina S.A.S	900.256.903-1	16 de diciembre de 2008	<p>general la comercialización de toda clase de productos y servicios de tecnología, nacional e internacional, en armonía con las disposiciones legales y administrativas que regulan la materia).</p> <p>G). La planeación, diseño, construcción, producción y ejecución de todo tipo de negocios relacionados con tecnología y con los propósitos de este objeto social.</p> <p>H). La producción, desarrollo, compra, venta, licenciamiento o toda operación mercantil lícita sobre fórmulas, software, hardware, sistemas tecnológicos o vinculados con la tecnología, mercadeo o publicidad, ya sean nacionales o extranjeros.</p> <p>I). Participar en toda clase de concursos o licitaciones públicas o privadas, invitaciones a contratar y, de acuerdo con la ley, presentar ofertas individualmente o bajo la forma de consorcios, uniones temporales o bajo la promesa de sociedades futuras, como respuesta a toda clase de solicitudes o requerimientos de bienes o servicios relacionados con la tecnología, el mercadeo o la publicidad, bajo la modalidad contractual que sea aplicable, frente a entidades privadas o públicas de</p>	Av Cra 45 No. 97-50 Oficina 501 Edificio Porto 100. Bogotá D.C	De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Mediana	\$9,908,838,112	Si



NOMBRE DE LA EMPRESA	NIT	FECHA DE CONSTITUCIÓN	OBJETO SOCIAL	DIRECCIÓN	TAMAÑO DE LA EMPRESA	INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA	EXPERIENCIA EN TECNOLOGÍAS DESPLEGADAS EN LA NUBE Y METODOLOGÍAS ÁGILES
			cualquiera de los niveles u órdenes administrativos.				
Treda Solutions S.A.S	900369836-1	16 de julio de 2010	La sociedad podrá realizar, en general, cualquier actividad, comercial ó civil, lícita, pero en especial prestará servicios informáticos. En desarrollo o incremento de su objeto social la sociedad podrá ocuparse válidamente en los siguientes actos de comercio: 1. Desarrollo de Software: Construir aplicaciones de software que satisfagan requisitos de empresas nacionales e internacionales, de tal modo que generen valor para su negocio.		De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Pequeña	\$2,767,794,285	Si

Como resultado de este sondeo de mercado, se pudo constatar la existencia en el país de personas jurídicas con la capacidad financiera, técnica y de experiencia requerida por la universidad para desarrollar la fase 1 del proceso de estímulos académicos para estudiantes de pregrado – SEA, de acuerdo con las condiciones técnicas y funcionales definidas por la institución.

MAURICIO BERRUCOS SIERRA

Analista

Dirección de Planeación y Desarrollo Institucional