1000.56.6

RESOLUCIÓN RECTORAL No. 2098
25 NOV 2025

*"*Por medio de la cual se justifica la contratación directa y la escogencia de un contratista".

EL RECTOR DE LA UNIDAD CENTRAL DEL VALLE DEL CAUCA

En uso de sus facultades legales, especialmente las conferidas en el Acuerdo Directivo No. 005 de 2016, Estatuto General y

CONSIDERANDO

Que el Artículo 34 del Acuerdo del Consejo Directivo No.005 de marzo 8 de 2016 otorga competencia al Rector para celebrar contratos a nombre de la entidad y en consecuencia ordenar y dirigir todos los trámites necesarios para realizar la selección objetiva del contratista.

Que la Ley 80 de 1.993 consagra los principios de transparencia, economía y responsabilidad, los cuales se deben tener en cuenta al momento de adelantar las actuaciones contractuales de las entidades estatales, para buscar de ésta forma el cumplimiento de sus fines, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados; en igual forma, el parágrafo 2 del numeral 4 del artículo 2 de la ley 1150 de 2007 señala estos principios en tratándose de la Contratación directa.

Que la Unidad Central del Valle del Cauca, UCEVA, es una Institución Pública de Educación Superior, creada mediante el Acuerdo No. 24 de junio de 1971, del Honorable Concejo Municipal de Tuluá - Valle del Cauca. La institución se ha constituido en el patrimonio académico, investigativo, cultural más importante del Centro del Valle del Cauca. Sus 50 años de existencia, la calidad académica, su crecimiento sostenido, el aumento en número de programas, en número de estudiantes, en número de docentes; la dinamización de la actividad cultural y de bienestar institucional, el desarrollo de la infraestructura y el desarrollo tecnológico, son entre otros, el conjunto de logros que indican que, durante su existencia, la institución ha venido cumpliendo su misión.

Que en el Plan de Desarrollo Institucional 2021-2030 "Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social", cuyo propósito es la construcción del tejido social, el cual con sus ejes misionales determina a formar profesionales íntegros, éticos con pensamiento crítico e innovador, por un periodo de 10 Años, dentro del eje planteado "Gestión del conocimiento como eje principal de la formación integral, la pertinencia y la calidad académica en respuesta a los desafíos de la Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social sociedad glocal". Cuyo propósito es establecer las directrices para la ejecución de las actividades académico – administrativas de la Unidad Central del Valle del Cauca, por un período de 10 años, articulando los diversos procesos institucionales y proyectando el recurso humano en el desarrollo eficiente de la Docencia, la Investigación y la extensión y proyección a la comunidad. Así mismo, desde el año 2020 se ofrece a la Comunidad Académica y a la sociedad, el Proyecto Educativo Institucional PEI, resultado de una construcción colectiva de los estamentos institucionales: Docentes, directivos, funcionarios administrativos, estudiantes, egresados y sector externo; el cual se convierte en la principal fuente de la cual se alimenta la acción institucional.

Que la Ley 30 de 1992 desarrolla el servicio público de la Educación Superior, determinando en sus artículos 29, la autonomía de las instituciones universitarias, en el 57 su naturaleza jurídica y en el Parágrafo: "Las instituciones estatales u oficiales de Educación Superior que no tengan el carácter de universidad según lo previsto en la presente Ley deberán organizarse como establecimientos públicos del orden Nacional, Departamental Distrital o municipal; y, en la dirección administrativa y en los artículos 64 y 68 que el Consejo Directivo es el máximo Órgano de Dirección y Gobierno y el Consejo Académico la máxima Autoridad Académica, respectivamente.

Que en ejercicio de esa autonomía, se expidió el Acuerdo 005 de 2016 –Estatuto General de la UCEVA- estableciendo en los artículos 11 que la organización central y el gobierno está integrado entre otros por el CONSEJO DIRECTIVO, en el artículo 12 que éste es el máximo órgano de dirección y gobierno y en el artículo 19 que el CONSEJO ACADÉMICO ES LA MÁXIMA AUTORIDAD ACADÉMICA de la Institución; de tal manera que con el objetivo de llevar a cabo el cumplimiento de las funciones asignadas legal y estatutariamente, estos cuerpos colegiados, a fin de dar cumplimiento a lo fines esenciales de la Educación Superior, dada la pertinencia o conexión en los temas académico, administrativos y jurídicos a realizarse conforme a la legalidad, se hace necesario, implementar estrategias y acciones orientadas al fortalecimiento de la capacidad institucional, de tal manera que responda a la oferta de las necesidades antes mencionadas y así cumplir con la misión, visión y objetivos de la UCEVA.

Que la UCEVA cuenta con el Plan de Desarrollo Institucional 2021-2030 “Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social”, cuyo propósito es la construcción del tejido social, el cual con sus ejes misionales determina a formar profesionales íntegros, éticos con pensamiento crítico e innovador, por un periodo de 10 Años, dentro del eje denominado “Gestión del conocimiento como eje principal de la formación integral, la pertinencia y la calidad académica en respuesta a los desafíos de la Educación Superior Integral comprometida con el Desarrollo y Transformación Social sociedad glocal”, cuyo propósito es establecer las directrices para la ejecución de las actividades académico – administrativas de la Unidad Central del Valle del Cauca, por un período de 10 años, articulando los diversos procesos institucionales y proyectando el recurso humano en el desarrollo eficiente de la Docencia, la Investigación y la extensión y proyección a la comunidad.

Que la UCEVA viene fortaleciendo sus herramientas digitales, dentro de ello se contempló el eje de Universidad Digital que implica el diseño e implementación de estrategias diferenciadoras de un ecosistema digital, a partir de la identidad institucional y de las oportunidades que se identifiquen para mejorar la calidad de vida de sus grupos de interés esas estrategias que se crean en los diferentes planes o políticas institucionales de la UCEVA, la Institución propender no solo por el desarrollo o la incorporación de tecnologías actuales y emergentes, sino por la apropiación y el aprovechamiento de las mismas para afrontar los desafíos que atraviesa la sociedad y de cómo la institución contribuye a la solución de problemáticas reales de su entorno, convirtiéndose en un catalizador del desarrollo ecológico sostenible. Dentro de estas tecnologías, se contemplan herramientas para la formación académica como MatLab.

Que, MATLAB, es un lenguaje de cálculo técnico desarrollado por un entorno de programación para el desarrollo de algoritmos, análisis de datos, visualización y cálculo numérico. La UCEVA brinda esta herramienta a docentes y estudiantes desde hace más de tres (3) años, debido a que los diferentes programas de la UCEVA necesitan una herramienta de software que permita realizar cálculos matemáticos de cualquier tipo, simulaciones en áreas como la matemática, la física, el control, la electrónica, la electricidad, la medicina, la biología, la estadística, entre otras más. Esta herramienta además debe servir de lenguaje de alto nivel, permite crear nuevos módulos para simulación o utilizar partes de los módulos propios de la herramienta entre otras.

Que en la Facultad de Ingenierías se utiliza en asignaturas como: Matemática II, matemáticas IV, inteligencia artificial, red de comunicaciones, análisis numérico, física II, circuitos eléctricos I y II, electrónica digital, robótica, minería de datos, entre otras. La cual se ha convertido en una herramienta indispensable para estas asignaturas, con las cuales pueden simular diferentes procesos cuando no tenemos alcance a laboratorios físicos especializados. Adicionalmente, este software se utiliza junto con diferentes FrameWork construidos por universidades en los cursos de Internet de las cosas (IoT) en el enfoque de redes de sensores en los programas de ingeniería electrónica y sistemas. Así mismo, MatLab viene brindando soporte a varios proyectos de investigación de la UCEVA.

Que dando alcance a lo expuesto se requiere la renovación licencia anual tipo Campus Wide de MATLAB Academic Online Training Suite y Full Suite de herramientas, con Componentes Electrónicas LTDA único distribuidor autorizado para Colombia por MathWorks.

Que la Jefe de la Oficina de Informática y Telemática de la Unidad Central del Valle del Cauca, realizó el estudio previo de necesidad y conveniencia para adelantar una contratación Directa, de conformidad con lo establecido por el Decreto 1082 de 2015: Artículo 2.2.1.2.1.4.8, la cual tiene como objeto la renovación de la licencia ANUAL TIPO CAMPUS WIDE DE MATLAB ACADEMIC ONLINE TRAINING SUITE Y FULL SUITE DE HERRAMIENTAS.

Que actualmente, se hace necesario contratar la renovación de la licencia ANUAL TIPO CAMPUS WIDE DE MATLAB ACADEMIC ONLINE TRAINING SUITE Y FULL SUITE DE HERRAMIENTAS., la cual permite su utilización en las diferentes asignaturas y proyectos de investigación de los programas académicos de las facultades de Ingeniería, FACAEC, Salud, Tecnologías a distancia y Educación; por ejemplo, en las asignaturas del Área de Ciencias Básicas, las asignaturas de Control y de electrónica general, simulación y modelación, estadística y probabilidad, así como en todas las demás que requieran cualquier tipo de cálculo cuantitativo o programación en alto nivel, para esto la Unidad Central del Valle del Cauca cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **781 y 904 de 2025,** para asumir el presente compromiso, en cuantía por el valor del contrato de **CINCUENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS ($56.774.900) M/CTE.,** Incluido el IVA.

Que el contratista debe estar en disposición de cumplir o ejecutar cabalmente el presente contrato, para suplir la necesidad que tiene la Unidad Central del Valle del Cauca.

Que el Rector de la Unidad Central del Valle del Cauca, atendiendo lo preceptuado en el artículo **2.2.1.2.1.4.1** del Decreto 1082 de 2015, expide el correspondiente acto administrativo de justificación de la modalidad de contratación de selección para la escogencia de un contratista.

Que, conforme al (Literal g) numeral 4° artículo 2° Ley 1150 de 2007; el artículo 80 del Decreto 1510 de 2013 y el Decreto 1082 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, señalando:

> ***"ARTÍCULO 2.2.1.2.1.4.8. Contratación directa cuando no exista pluralidad de oferentes.*** *Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional. Estas circunstancias deben constar en el estudio previo que soporta la contratación"*.

Que la empresa **COMPONENTES ELECTRONICAS LTDA - CO ELEC LTDA**, con NIT. **890914063-6**, representada legalmente por el señor **RIGOBERTO GIRALDO GUTIERREZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. **8.297.235,** expedida en Medellín – Antioquía, de acuerdo a los documentos aportados y el registro tributario, puede prestar el servicio de renovación de la licencia ANUAL TIPO CAMPUS WIDE DE MATLAB ACADEMIC ONLINE TRAINING SUITE Y FULL SUITE DE HERRAMIENTAS.

Por las razones anteriormente expuestas el Rector de la Unidad Central del Valle del Cauca,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Autorizar la selección de un contratista bajo la modalidad de Contratación Directa, para el contrato que tiene como objeto: **"RENOVACIÓN DE LA LICENCIA ANUAL TIPO CAMPUS WIDE DE MATLAB ACADEMIC ONLINE TRAINING SUITE Y FULL SUITE DE HERRAMIENTAS".**

ARTICULO SEGUNDO: Adjudicar el contrato a la empresa **COMPONENTES ELECTRONICAS LTDA - CO ELEC LTDA**, con NIT. **890.914.063-6**, representada legalmente por el señor **RIGOBERTO GIRALDO GUTIERREZ**, identificado con cedula de ciudadanía N°**8.297.235,** expedida en Medellín – Antioquía**.**

PARÁGRAFO: Antes de la suscripción del contrato podrá revocarse el presente acto administrativo, si concurren las circunstancias contempladas en los articulas 93 y s.s. de la ley 1437 de 2011 (Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo).

ARTICULO TERCERO: El proceso de selección del contratista bajo la modalidad anteriormente descrita, y toda la documentación de la etapa precontractual podrá consultarse por el público en general, veedurías ciudadanas, organismos de control y demás interesados en el seguimiento de los procesos de selección que adelanta la Unidad Central del Valle del Cauca, en la oficina Jurídica – Área de Contratación.

ARTÍCULO CUARTO: Designar como supervisora del eventual contrato a la Jefe Oficina Informática y Telemática, señora **PAOLA ANDREA PALACIOS MOSQUERA** o quien haga sus veces.

ARTICULO QUINTO: La aplicación de la presente resolución es única y exclusivamente para los fines dispuestos en el presente proveído, en consecuencia, no ordena la contratación bajo esta modalidad de ninguna otra necesidad con características similares a la del objeto a contratar u otras, las cuales en todo caso requerirán de la orden individual de apertura por medio de otro acto administrativo.

ARTICULO SEXTO: El presente Acto Administrativo no es susceptible de recursos en sede administrativa.

ARTICULO SÉPTIMO: El presente acto administrativo rige a partir de la fecha de su expedición.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.

Dado en Tuluá Valle del Cauca, 25 NOV 2025

JUAN CARLOS URRIAGO FONTAL
Rector

Vo. Bo. CAROLINA CANO BASTIDAS
Jefe Oficina Jurídica