

2.1-90.8

# RESOLUCIÓN RECTORAL Nº 0228 DE 2023

Por la cual se adjudican 14 créditos condonables y se declaran desiertos 16, en el marco del proyecto BPIN 202100010029 "Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca".

EL RECTOR DELEGATARIO DE LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA, en uso de sus competencias previstas mediante el Acuerdo 105 de 1993, y conforme a la Resolución Rectoral 0217 de 2023 y,

#### CONSIDERANDO:

- 1. Que el artículo 52 de la Ley 2056 de 2020 "Por la cual se regula la organización y el funcionamiento del Sistema General de Regalías", para lo relacionado con la inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías SGR estableció lo siguiente: "Artículo 52. la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación tendrá como objeto incrementar la capacidad científica, tecnológica, de innovación promoviendo el desarrollo empresarial y la competitividad de las regiones, mediante proyectos de inversión que contribuyan a la producción, uso, integración y apropiación del conocimiento básico y aplicado en el aparato productivo y en la sociedad en general, incluidos entre otros en el sector agropecuario y proyectos que promuevan la conectividad y cierre de brecha digital, contribuyendo al progreso social, al dinamismo económico, al crecimiento sostenible y una mayor prosperidad para toda la población. (...)"
- 2. Que adicionalmente, el artículo 53 de la Ley 2056 de 2020 dispuso lo siguiente: "Los proyectos de inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación que se financian con los recursos de la Asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación, serán aprobados a través de convocatorias públicas, abiertas y competitivas".
- 3. Que, en desarrollo de lo anterior, y en cumplimiento con el Decreto 1821 de 2020, MINCIENCIAS, abrió la "Convocatoria de la Asignación para la CTel del SGR para la conformación de un listado para la formación e inserción de capital humano de alto nivel para las regiones para el bienio 2021-2022" con la finalidad de atender las demandas territoriales en los temas de formación de capital humano de alto nivel para la CTel en las regiones.
- 4. Que la Universidad del Cauca presentó un proyecto elegible en desarrollo de la Convocatoria citada en el punto anterior, el cual ha sido incluido dentro del listado definitivo del proyectos elegibles por parte del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación como Secretaría Técnica del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, de acuerdo con los términos de referencia de la "Convocatoria de la Asignación para la CTel del SGR para la conformación de un listado para la formación e inserción de capital humano de alto nivel para las regiones para el bienio 2021-2022".
- 5. Que mediante Acuerdo N° 15 del 23 de febrero de 2022, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, aprobó el proyecto Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca", con BPIN 202100010029, por un valor de CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN MILLONES CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS (\$4.361.196.298).
- 6. Que dada la cuantía del proyecto BPIN 202100010029, el Consejo Superior de la Universidad del Cauca atendiendo las disposiciones del Acuerdo 064 de 2008- Estatuto de Contratación, autorizó al rector mediante oficio 2.1-1.39/032 del 04 de abril de 2022, aceptar en calidad de representante legal, la designación de ejecutor del proyecto referido.
- 7. Que el Rector de la Universidad del Cauca mediante Resolución 1156 de 2022, ordenó la apertura para la selección de los beneficiarios del proyecto "Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento



001 2015 SC-CEN 450832







de 2023

del Cauca", la cual establece el cronograma con base en los tiempos dispuestos por la Vicerrectoría Académica, las condiciones y procedimientos aplicables al proceso acorde a los Términos de Referencia de MINCIENCIAS y a los Reglamentos Operativos aplicables a los programa de maestría y doctorado.

- 8. Que la Vicerrectoría Académica en uso de las facultades autorizadas por el Consejo Académico mediante Resolución Académica 052 de 2022, modificó con la Resolución VRA 901 de 2022 con la Resolución VRA 036 de 2023, ampliando los plazos para la publicación del banco preliminar de elegibles, solicitud de aclaraciones, respuesta a la solicitud de aclaraciones y publicación del banco definitivo de elegibles.
- 9. Que el proyecto "Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca", permite financiar en la modalidad de crédito educativo condonable, a treinta (30) beneficiarios en programas de posgrado, diecisiete (17) en modalidad de Maestría y trece (13) en Doctorado, los cuales aplican a las Maestrías de: Computación, Estudios Interdisciplinarios del Desarrollo, Ingeniería Telemática y Automática y; a los Doctorados de: Ciencias de la Electrónica, Ingeniería Telemática, Ciencias Matemáticas y Ciencias Agrarias y Agroindustriales.
- 10. Que en los términos de la Convocatoria, se agotó el procedimiento de revisión de requisitos, ajuste de requisitos, publicación de candidatos a proceso de evaluación, sobre lo cual se procedió a la evaluación por pares externos a la Universidad del Cauca.
- 11. Que atendiendo los Términos de Referencia del proyecto "Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca, respecto de la evaluación de las propuestas de los aspirantes por pares externos, la Universidad del Cauca celebró con el CENTRO DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS BÁSICOS Y APLICADOS FUNDACIÓN CEIBA, el contrato N°4-31.5/06 de 2022, con el objeto de prestar servicios especializados de evaluación técnica de propuestas presentadas por los aspirantes a beneficiarios de los créditos condonables.
- 12. Que el Comité Técnico de Seguimiento del proyecto Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca", en sesión del 10 de febrero de 2023 conoció el informe definitivo del CENTRO DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS BÁSICOS Y APLICADOS FUNDACIÓN CEIBA, el cual relaciona los resultados de las evaluaciones de los veinticuatro (24) aspirantes que pasaron a la fase, sobre lo cual previa revisión y aprobación se emitió y publicó en el portal web institucional el Listado Preliminar de Elegibles.
- 13. Que, revisadas las reclamaciones presentadas por los aspirantes conforme al Listado Preliminar de Elegibles, se publicó en el portal web institucional el Banco Definitivo de Elegibles, el cual relaciona los elegibles en primera y segunda opción, teniendo en cuenta la disponibilidad de cupos por temática dispuestos en los Términos de Referencia:

|   |                                       |                | PROGRAMAS DE                                  | DOCTORADO |  |                                  |
|---|---------------------------------------|----------------|---|-----------|--|----------------------------------|
| N | NOMBRE                                | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA                                      | PUNTAJE   | TEMÁTICA   | ESTADO                           |
| 1 | ANDRÉS<br>FELIPE<br>BRAVO<br>PORTILLA | 1061725442     | Doctorado en<br>Ingeniería<br>Telemática      | 14.3      | Estimación de nutrientes en el cultivo de café utilizando técnicas de aprendizaje informado como soporte al incremento de la rentabilidad en el Departamento del Cauca | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 2 | EDILSON<br>DAVID LEÓN<br>CHILITO      | 1061801044     | Doctorado en<br>Ingeniería<br>Telemática      | 14.7      | Determinación de la cantidad óptima de aplicación de fertilizantes en cultivos de café en el departamento del Cauca soportado en sistemas inteligentes.                | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 3 | ANDRÉS<br>FELIPE SOLIS<br>PINO        | 1061773124     | Doctorado en<br>Ciencias de la<br>Electrónica | 11.1      | Modelo colaborativo de<br>Gestión del conocimiento de<br>apropiación de TI   | Elegible en<br>primera<br>opción |









#### Rectoría

Continuación Resolución Rectoral No.

0228

de 2023

Universidad del Cauca

|   |  |                | PROGRAMAS DE  | DOCTORADO |   |                                  |
|---|--|----------------|---|-----------|---|----------------------------------|
| N | NOMBRE                                 | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA  | PUNTAJE   | TEMÁTICA  | ESTADO                           |
| 4 | MARIA<br>ALEJANDRA<br>LÓPEZ<br>HURTADO | 34655710       | Doctorado en<br>Ciencias de la<br>Electrónica           | 9.1       | Modelo colaborativo de<br>Gestión del conocimiento de<br>apropiación de TI  | Elegible en<br>segunda<br>opción |
| 5 | YINA PAOLA<br>CERON<br>MENESES         | 1061761448     | Doctorado en<br>Ciencias Agrarias<br>y Agroindustriales | 14.8      | Café 4.0: Desarrollo y validación de un modelo predictivo que permita establecer las condiciones de fermentación para obtener un grano de café de alta calidad. | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 6 | BRAYAN<br>STIVEN<br>FLÓREZ<br>BURBANO  | 1.085.329.497  | Doctorado en<br>Ciencias<br>Matemáticas                 | 12.4      | Formas lineales y sucesiones tipo Fibonacci.  | Elegible en primera opción       |

|        | Nous  |                | PROGRAMAS DE   |         |   |                                  |
|--------|---|----------------|--|---------|---|----------------------------------|
| N<br>1 | NOMBRE  | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA   | PUNTAJE | TEMÁTICA  | ESTADO                           |
|        | ANGIE<br>VANESSA<br>RODRÍGUEZ<br>NAVÍA        | 1063816463     | Maestría en<br>estudios<br>Interdisciplinarios<br>del Desarrollo | 9.8     | Valoración del Patrimonio biocultural en comunidades rurales del suroccidente colombiano.   | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 2      | LUIS<br>MIGUEL<br>SEVILLA<br>ESPAÑA           | 1061762689     | Maestría en<br>estudios<br>Interdisciplinarios<br>del Desarrollo | 9.8     | Apropiación social del conocimiento en contexto de sociedades interculturales.  | Elegible en primera opción       |
| 3      | ARIEL<br>FERNANDO<br>CERQUERA<br>GARCÍA       | 4617806        | Maestría en<br>Computación                                       | 13.6    | Modelo de capital intelectual basado en habilidades interpersonales y de trabajo de equipo para la transferencia de tecnología en una comunidad del Cauca usando técnicas de fusión de datos y calidad de la información. | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 4      | CRISTIAN<br>CAMILO<br>MUÑOZ<br>ORDÓÑEZ        | 1061771185     | Maestría en<br>Computación                                       | 14.7    | Optimización del rendimiento<br>de la siembra de café basado<br>en metaheurísticas y el<br>enfoque CLR  | Elegible en primera opción       |
| 5      | CÉSAR<br>ALEJANDRO<br>MILLÁN<br>GONZÁLEZ      | 1061772699     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 12.5    | Modelo multimodal de<br>aprendizaje Automático para<br>la caracterización de la<br>seguridad alimentaria del<br>Departamento del Cauca  | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 6      | RAFAEL<br>ALEJANDRO<br>BELALCÁZA<br>R BURBANO | 1061798198     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 14.6    | Determinación de la calidad del grano de café verde en el departamento del Cauca utilizando técnicas de procesamiento de imágenes y aprendizaje automático.   | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 7      | JULIANA<br>ANDREA<br>MONTILLA<br>LÓPEZ        | 1061784940     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 14.3    | Determinación de la calidad del grano de café verde en el departamento del Cauca utilizando técnicas de procesamiento de imágenes y aprendizaje automático.   | Elegible en<br>segunda<br>opción |
| 8      | ROBINSON<br>NARVAEZ<br>BURBANO                | 1061712133     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 14.4    | Estimación de la incidencia del COVID 19 basada en la información disponible en las redes sociales y la Inteligencia Artificial Interpretable.  | Elegible en<br>primera<br>opción |









0228

de 2023

Universidad del Cauca

|    |                                   |                | PROGRAMAS DE                            | MAESTRIAS |   | uci Ca                           |
|----|-----------------------------------|----------------|---|-----------|---|----------------------------------|
| N  | NOMBRE                            | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA                                | PUNTAJE   | TEMÁTICA  | ESTADO                           |
| 9  | LUIS FELIPE<br>BASTIDAS<br>TORRES | 1061738598     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática | 14.2      | Estimación de la incidencia<br>del COVID 19 basada en la<br>información disponible en las<br>redes sociales y la<br>Inteligencia Artificial<br>Interpretable    | Elegible en<br>segunda<br>opción |
| 10 | JUAN JOSE<br>PIAMBA<br>MUELAS     | 1061814849     | Maestría en<br>Automática               | 12.0      | Sistema de sensores ultrasónicos e infrarrojos para evitar colisiones entre humanos y robots en entornos de manufactura colaborativa.                           | Elegible en<br>primera<br>opción |
| 11 | ROSMER<br>HASAN<br>YEPES<br>HOYOS | 1061803739     | Maestría en<br>Automática               | 11.3      | Control de Impedancia para la minimización del esfuerzo físico realizado por operadores humanos en la programación de robots basada en imitación de movimiento. | Elegible en<br>primera<br>opción |

14. Que atendiendo los Términos de Referencia y concluido el proceso de selección de los beneficiarios, corresponde adjudicar los aspirantes elegibles en primera opción por temática de los programas de maestría y doctorado, el cupo para ser beneficiario de crédito educativo condonable en el marco de del proyecto Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca".

En mérito de lo expuesto,

#### **RESUELVE:**

ARTÍCULO PRIMERO: Adjudicar 14 créditos educativos condonables a los aspirantes elegibles en primera opción de la convocatoria aperturada por medio de la Resolución Rectoral 1156 de 2022, en el marco del proyecto "Formación de capital humano de alto nivel para promover el liderazgo social comunitario y afrontar a la 4RI en el Departamento del Cauca", con BPIN 202100010029, aprobado con Acuerdo N° 15 del 23 de febrero de 2022, por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, a través del Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, cinco (5) para doctorado y nueve (9), para maestría conforme a la siguiente relación:

|   |                                    |                | PROGRAMAS DE DO   | CTORADO |  |
|---|------------------------------------|----------------|---|---------|--|
| N | NOMBRE                             | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA  | PUNTAJE | TEMÁTICA   |
| 1 | ANDRÉS FELIPE<br>BRAVO<br>PORTILLA | 1061725442     | Doctorado en<br>Ingeniería<br>Telemática                | 14.3    | Estimación de nutrientes en el cultivo de café utilizando técnicas de aprendizaje informado como soporte al incremento de la rentabilidad en el Departamento del Cauca |
| 2 | EDILSON DAVID<br>LEÓN CHILITO      | 1061801044     | Doctorado en<br>Ingeniería<br>Telemática                | 14.7    | Determinación de la cantidad óptima de aplicación de fertilizantes en cultivos de café en el departamento del Cauca soportado en sistemas inteligentes.                |
| 3 | ANDRÉS FELIPE<br>SOLIS PINO        | 1061773124     | Doctorado en<br>Ciencias de la<br>Electrónica           | 11.1    | Modelo colaborativo de Gestión del conocimiento de apropiación de TI   |
| 4 | YINA PAOLA<br>CERON<br>MENESES     | 1061761448     | Doctorado en<br>Ciencias Agrarias<br>y Agroindustriales | 14,8    | Café 4.0: Desarrollo y validación de un modelo predictivo que permita establecer las condiciones de fermentación para obtener un grano de café de alta calidad.        |











0228

de 2023

Universidad del Cauca

| E . | DDAMANOTIVEN                       | 1 00= 000 10= |   |      | CICI C                                       |
|-----|------------------------------------|---------------|---|------|--|
|     | BRAYAN STIVEN<br>FLÓREZ<br>BURBANO | 1.085.329.497 | Doctorado en<br>Ciencias<br>Matemáticas | 12.4 | Formas lineales y sucesiones tipo Fibonacci. |

|   |  |                | PROGRAMAS DE M   | AESTRÍA |   |
|---|--|----------------|--|---------|---|
| N | NOMBRE                                       | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA   | NOMBRE  | NOMBRE  |
| 1 | ANGIE VANESSA<br>RODRÍGUEZ<br>NAVÍA          | 1063816463     | Maestría en<br>estudios<br>Interdisciplinarios<br>del Desarrollo | 9.8     | Valoración del Patrimonio biocultural en comunidades rurales del suroccidente colombiano.   |
| 2 | LUIS MIGUEL<br>SEVILLA<br>ESPAÑA             | 1061762689     | Maestría en<br>estudios<br>Interdisciplinarios<br>del Desarrollo | 9.8     | Apropiación social del conocimiento en contexto de sociedades interculturales.  |
| 3 | ARIEL<br>FERNANDO<br>CERQUÉRA<br>GARCÍA      | 4617806        | Maestría en<br>Computación                                       | 13.6    | Modelo de capital intelectual basado en habilidades interpersonales y de trabajo de equipo para la transferencia de tecnología en una comunidad del Cauca usando técnicas de fusión de datos y calidad de la información. |
| 4 | CRISTIAN<br>CAMILO MUÑOZ<br>ORDÓÑEZ          | 1061771185     | Maestría en<br>Computación                                       | 14.7    | Optimización del rendimiento de la siembra de café basado en metaheurísticas y el enfoque CLR   |
| 5 | CÉSAR<br>ALEJANDRO<br>MILLÁN<br>GONZÁLEZ     | 1061772699     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 12.5    | Modelo multimodal de aprendizaje<br>Automático para la caracterización de la<br>seguridad alimentaria del Departamento<br>del Cauca   |
| 6 | RAFAEL<br>ALEJANDRO<br>BELALCÁZAR<br>BURBANO | 1061798198     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 14.6    | Determinación de la calidad del grano de café verde en el departamento del Cauca utilizando técnicas de procesamiento de imágenes y aprendizaje automático.   |
| 7 | ROBINSON<br>NARVÁEZ<br>BURBANO               | 1061712133     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática                          | 14.4    | Estimación de la incidencia del COVID 19 basada en la información disponible en las redes sociales y la Inteligencia Artificial Interpretable.  |
| 8 | ROSMER HASAN<br>YEPES HOYOS                  | 1061803739     | Maestría en<br>Automática  | 11.3    | Control de Impedancia para la minimización del esfuerzo físico realizado por operadores humanos en la programación de robots basada en imitación de movimiento.   |
| 9 | JUAN JOSE<br>PIAMBA<br>MUELAS                | 1061814849     | Maestría en<br>Automática  | 12.0    | Sistema de sensores ultrasónicos e infrarrojos para evitar colisiones entre humanos y robots en entornos de manufactura colaborativa.   |

ARTICULO SEGUNDO: Una vez comunicado el contenido de la presente resolución, el beneficiario tendrá que agotar el proceso de legalización, de superarse el tiempo antes indicado la beca será asignada al segundo en orden de elegibilidad con su respectiva temática, conforme a la siguiente relación:

| N | NOMBRE                                 | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA                                      | PUNTAJE | TEMÁTICA  |
|---|--|----------------|---|---------|---|
| 1 | MARIA<br>ALEJANDRA<br>LÓPEZ<br>HURTADO | 34655710       | Doctorado en<br>Ciencias de la<br>Electrónica | 9.1     | Modelo colaborativo de Gestión del conocimiento de apropiación de TI  |
| 2 | JULIANA<br>ANDREA<br>MONTILLA<br>LÓPEZ | 1061784940     | Maestría en<br>Ingeniería<br>Telemática       | 14.3    | Determinación de la calidad del grano de café verde en el departamento del Cauca utilizando técnicas de procesamiento de imágenes y aprendizaje automático. |
| 3 | LUIS FELIPE<br>BASTIDAS<br>TORRES      | 1061738598     | Maestría en u                                 | 14.2    | Estimación de la incidencia del COVID 19 basada en la información disponible en las   |











0228

de 2023

Universidad del Cauca

| N | NOMBRE | IDENTIFICACIÓN | PROGRAMA | PUNTAJE | TEMÁTICA  |
|---|--------|----------------|----------|---------|---|
|   |        |                |          |         | redes sociales y la Inteligencia Artificia<br>Interpretable |

### ARTÍCULO TERCERO: Declarar desiertos 16 cupos de la convocatoria, conforme a la siguiente relación:

| DEMANDA TERRITORIAL   | PROGRAMAS QUE ATIENDEN<br>LA DEMANDA                     | TEMÁTICA   | CUPOS |
|---|--|--|-------|
| Fortalecer a nivel de maestría, las competencias                              | Maestría en computación.                                 | "Modelo para soportar esquemas de colaboración en entornos de aprendizaje"   | 1     |
| del capital humano que promuevan el liderazgo social comunitario.             | Maestría en estudios interdisciplinarios del Desarrollo. | Diversidad y subjetividades económicas en<br>post-pandemia   | 1     |
|   | Maestría en Ingeniería Telemática                        | Fortalecimiento de las capacidades analíticas<br>en proyectos de ciencia de datos a través de<br>mecanismos de la analítica inmersiva.   | 1     |
|   |  | Modelo para trazabilidad de la producción de<br>conservas de trucha en el Departamento del<br>Cauca.   | 1     |
|   |  | Formación en línea de emprendedores<br>según el Modelo de Aprendizaje<br>Experiencial.   | 1     |
|   | Maestría en Computación                                  | Evaluación Índice de apropiación tecnológica.  | 1     |
|   | Magaziria an Automotivo                                  | Machine Learning para la definición de requisitos de calidad de software.  | 1     |
| Fortalecer las competencias del capital humano para afrontar la 4RI,          | Maestría en Automática                                   | Criterios para la selección de algoritmos para evasión de obstáculos y reprogramación de trayectorias en sistemas reconfigurables de manufactura con interacción entre humanos y robots. | 1     |
| orientado a la promoción del<br>desarrollo empresarial y la                   | Doctorado en Ciencias de la<br>Electrónica               | Orquestación y coreografía de servicios dirigida por requisitos de interoperabilidad.  | 1     |
| competitividad del<br>departamento, a través de<br>formación de alto nivel en |  | Transformación digital del desarrollo y la gestión de los requisitos de calidad de software.   | 1     |
| maestrías y doctorados.   | Doctorado en Ingeniería Telemática                       | Ecosistema de internet of Tourism basado en lo T (Internet of things) e loP (Internet of People).  | 1     |
|   |  | Analíticas de aprendizaje en la formación de emprendedores.  | 1     |
|   | Doctorado en Ciencias Matemáticas                        | Sucesiones Lineales recurrentes y teoría de comunicación.  | 1     |
|   |  | Aplicaciones de conjuntos Bh a teoría de códigos y criptografía.   | 1     |
|   | Doctorado en Ciencias Agrarias y<br>Agroindustriales     | Implementación de Tecnologías 4IR para la monitorización de impactos de los factores de degradabilidad en la durabilidad y la integridad mecánica de los materiales biodegradables.      | 1     |
|   |  | Cannabis 4.0: Realidades y prospectivas desde el Departamento del Cauca  | . 1   |

ARTÍCULO CUARTO: Los beneficiaros deberán cancelar el valor de los derechos por concepto de seguro estudiantil y recursos computacionales con base a la liquidación que para tal efecto realice el Sistema Integrado de Matrícula de Control Académico (SIMCA) hasta terminar sus estudios.

ARTÍCULO QUINTO: Comunicar el presente acto administrativo a la Vicerrectoría Académica, al Centro de posgrados, a los coordinadores de programas de posgrado de maestría: Computación, Estudios interdisciplinarios del Desarrollo, Ingeniería Telemática y Automática y; de los programas de doctorados: Ciencias de la Electrónica, Ingeniería Telemática, Ciencias Matemáticas y Ciencias Agrarias y Agroindustriales, y al Centro de Gestión de las Comunicaciones.











0228

de 2023

ARTICULO SEXTO: Publicar el presente acto administrativo en el portal web institucional del Centro de Posgrados de la Universidad del Cauca.

## COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Se expide en Popayán,

28 FEB

JORGE ENRIQUE BARRERA MORENO Rector Delegatario

Proyectó: Kevin N.CH, Profesional Universitario Vicerrectoría Acadé Revisó: Pablo Zambrano Simmonds, Jefe Oficina Jurídica Aprobó: Aida Patricia González Nieva, Vicerrectora Académica



