

Popayán, 16 de febrero de 2023

## CONVOCATORIA FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO DE ALTO NIVEL PARA PROMOVER EL LIDERAZGO SOCIAL Y COMUNITARIO Y AFRONTAR EL 4RI EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA BPIN 202100010029

El Comité Técnico del Proyecto BPIN 202100010029, conformado con Resolución Rectoral 1115 de 2022, atendiendo el cronograma dispuesto en la Resolución VRA 036 de 2023, emite el Banco Definitivo de Elegibles para los programas de Doctorado y Maestría ofertados:

### 1. PROGRAMAS DE DOCTORADO:

N	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	PROGRAMA	PUNTAJE	TEMÁTICA	ESTADO
1	ANDRÉS FELIPE BRAVO PORTILLA	1061725442	Doctorado en Ingeniería 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 primera opción
2	EDILSON DAVID LEÓN CHILITO	1061801044	Doctorado en Ingeniería 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 primera opción
3	ANDRÉS FELIPE SOLIS PINO	1061773124	Doctorado en Ciencias de la Electrónica	11.1	Modelo colaborativo de Gestión del conocimiento de apropiación de TI	Elegible en primera opción
4	MARIA ALEJANDRA LÓPEZ HURTADO	34655710	Doctorado en Ciencias de la Electrónica	9.1	Modelo colaborativo de Gestión del conocimiento de apropiación de TI	Elegible en segunda opción
5	YINA PAOLA CERON MENESES	1061761448	Doctorado en Ciencias Agrarias 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 primera opción
6	BRAYAN STIVEN	1.085.329.497	Doctorado en Ciencias Matemáticas	12.4	Formas lineales y sucesiones tipo Fibonacci.	Elegible en primera opción

N	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	PROGRAMA	PUNTAJE	TEMÁTICA	ESTADO
	FLÓREZ BURBANO					

## 2. PROGRAMAS DE MAESTRIAS

N°	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	PROGRAMA	PUNTAJE	TEMÁTICA	ESTADO
1	ANGIE VANESSA RODRÍGUEZ NAVÍA	1063816463	Maestría en estudios Interdisciplinarios del Desarrollo	9.8	Valoración del Patrimonio biocultural en comunidades rurales del suroccidente colombiano.	Elegible en primera opción
2	LUIS MIGUEL SEVILLA ESPAÑA	1061762689	Maestría en estudios Interdisciplinarios del Desarrollo	9.8	Apropiación social del conocimiento en contexto de sociedades interculturales.	Elegible en primera opción
3	ARIEL FERNANDO CERQUERA GARCÍA	4617806	Maestría en 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 primera opción
4	CRISTIAN CAMILO MUÑOZ ORDÓÑEZ	1061771185	Maestría en Computación	14.7	Optimización del rendimiento de la siembra de café basado en metaheurísticas y el enfoque CLR	Elegible en primera opción
5	CÉSAR ALEJANDRO MILLÁN GONZÁLEZ	1061772699	Maestría en Ingeniería Telemática	12.5	Modelo multimodal de aprendizaje Automático para la caracterización de la seguridad alimentaria del Departamento del Cauca	Elegible en primera opción
6	RAFAEL ALEJANDRO BELALCÁZAR BURBANO	1061798198	Maestría en Ingeniería 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 primera opción
7	JULIANA ANDREA MONTILLA LÓPEZ	1061784940	Maestría en Ingeniería 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 segunda opción



N°	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	PROGRAMA	PUNTAJE	TEMÁTICA	ESTADO
8	ROBINSON NARVAEZ BURBANO	1061712133	Maestría en Ingeniería 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 primera opción
9	LUIS FELIPE BASTIDAS TORRES	1061738598	Maestría en Ingeniería Telemática	14.2	Estimación de la incidencia del COVID 19 basada en la información disponible en las redes sociales y la Inteligencia Artificial Interpretable	Elegible en segunda opción
10	JUAN JOSE PIAMBA MUELAS	1061814849	Maestría en Automática	12.0	Sistema de sensores ultrasónicos e infrarrojos para evitar colisiones entre humanos y robots en entornos de manufactura colaborativa.	Elegible en primera opción
11	ROSMER HASAN YEPES HOYOS	1061803739	Maestría en 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 primera opción

Con base en lo anterior mediante acto administrativo, se procederá con la adjudicación del crédito condonable a los elegibles en primera opción en la respectiva temática, acorde al cupo establecido en los Términos de Referencia.

Nota: En caso de que el aspirante en primera opción no legalice su crédito en los plazos establecidos por COLFUTURO, se procederá a asignar el cupo al elegible en segunda opción.

Universitariamente,

*Original firmado*

AIDA PATRICIA GONZÁLEZ NIEVA

Vicerrectora Académica

Presidenta Comité Técnico Proyecto BPIN 202100010029