



Unidad  
de Agenciamiento  
de Recursos Externos

# BOLETÍN CONVOCATORIAS DE FINANCIACIÓN ESPECIAL DE FIN DE AÑO





# ¿SABÍAS QUÉ?

- 1.** Somos la Universidad en Colombia con el mayor número de proyectos del Sistema General de Regalías (SGR) en Ciencia, Tecnología e Innovación como ejecutores.
- 2.** Somos la entidad ejecutora en 9 proyectos de CTel con recursos del Sistema General de Regalías, los cuales suman en conjunto \$34.735.846.897 y 2 como entidad aliada.
- 3.** Ejecutamos más de 20 proyectos con fuentes de financiación a nivel nacional y 3 con entidades internacionales como el BID y Project HOPE.
- 4.** Contamos con el Registro Poblacional del Cáncer del Área Metropolitana de Bucaramanga en el cual se celebran trabajos de investigación con el Instituto Nacional de Cancerología para establecer un repositorio de registros poblacionales en Colombia.



Unidad  
de Agenciamiento  
de Recursos Externos

# RECUERDA QUE...

# BOLETÍN UNAB CONVOCA

**Mensualmente** desde la Unidad realizamos la publicación, difusión y socialización del Boletín Unab ConvoCA con todas las **convocatorias de financiación** en Ciencia, Tecnología, Innovación, Emprendimiento, Artes y Cultura.

Nos encuentras en:

[www.unab.edu.co/proyectos/](http://www.unab.edu.co/proyectos/)

y en el correo electrónico:

[agenciamientoderecursos@unab.edu.co](mailto:agenciamientoderecursos@unab.edu.co)

RECUERDA QUE...



Unidad  
de Agenciamiento  
de Recursos Externos

# LA UNIDAD DE AGENCIAMIENTO DE RECURSOS, **¡ES TU ALIADO!**



Te recordamos que te apoyamos para que puedas cumplir las asignaciones de la nueva **Resolución 720 de diciembre 7 de 2023** para **Profesora/profesor con énfasis en investigación, creación y transformación social**.

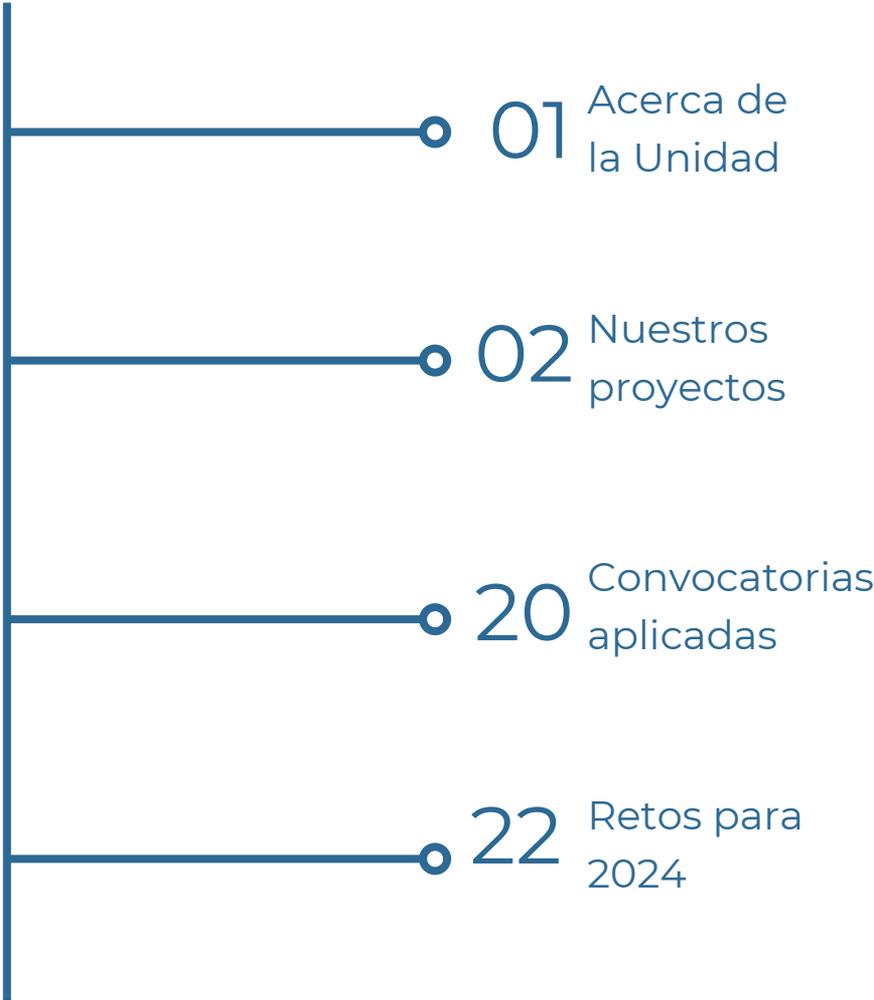
Para mayor información nos puedes escribir al correo electrónico [agenciamientoderecursos@unab.edu.co](mailto:agenciamientoderecursos@unab.edu.co)

[Leer la Resolución 720 completa dando click aquí](#)



# CONTENIDO

Página



01	Acerca de la Unidad
02	Nuestros proyectos
20	Convocatorias aplicadas
22	Retos para 2024



# ACERCA DE LA UNIDAD

Nace en agosto de 2023

Esta nueva área hace parte de la Vicerrectoría Académica y tiene como objetivo buscar, identificar y gestionar recursos con fuentes de financiación nacionales e internacionales, que permitan el alto impacto en los proyectos, así como el relacionamiento, reconocimiento, sostenibilidad del ejercicio investigativo y transformación social en la región.

# NUESTROS PROYECTOS

## Fortalecimiento de vocaciones científicas para el desarrollo rural del departamento de Santander

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



¡Proyecto en cierre!

Programa de innovación social y educativa que promueve las vocaciones científicas en niños, niñas y jóvenes que valoran y apropian el conocimiento orientado al desarrollo sostenible en el departamento de Santander.



\$ 2.367.210.275



24 meses



UDES

UNISANGIL

Cobertura en 30 municipios de Santander con apoyo a 120 Grupos Ondas de Colegios públicos de Santander, 20 Semilleros de investigación y 10 Jóvenes investigadores de Instituciones de educación superior; 12 espacios de apropiación social de CTel (Encuentros y Ferias de CTel) y 4 talleres de formación para la investigación.

### Población beneficiada:

5.110 niñas, niños y jóvenes vinculados.

100 estudiantes de IES-Técnicas y tecnológicas

10 Jóvenes investigadores.



## Desarrollo, transferencia de tecnología y conocimiento para la innovación que atienda los retos del sector agro derivados de la emergencia económica, social y ecológica causada por el COVID-19 en el departamento de Santander - Programa ReaCTívate Santander

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



ReaCTívate Santander incorporó elementos innovadores a los sistemas productivos, de comercialización y de logística del sector agro en el departamento de Santander, en el marco de la COVID-19.

El proyecto impactó a 1200 personas en 20 iniciativas de productores agropecuarios quienes por medio de actividades de co-creación fortalecieron las capacidades del ecosistema productivo regional aportando al proceso de apropiación social de la CTel de los agro emprendedores. Se logró la activación de los actores regionales del SRCTel y la movilización del esquema de trabajo colaborativo para la generación de bienes y/o servicios innovadores, además de avanzar en el desarrollo de la estrategia YUCA para la producción científico-tecnológica de los investigadores vinculados al proyecto.

 \$ 4.036.069.962

 24 meses

Gobernación de Santander

Tecnoparque SENA Bucaramanga



Sociedad de Agricultores de Santander  
Universidad Santo Tomás

UNISANGIL

UDES

UCC

## Implementación del Programa "ConeCTlon Santander" para la conexión entre oferta y demanda de conocimiento e innovación para la consolidación del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Santander

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



Fortalecer la conexión entre las capacidades de los generadores o proveedores de conocimiento y tecnología, y las necesidades de los sectores productivos prioritarios, dentro del Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Santander.

Se han impactado 739 personas, entre ellas, empleados, investigadores y participantes en los proyectos, así como 18 empresas de 6 sectores prioritarios de Santander (Agroindustria, Energía, Salud, Manufactura, Biodiversidad – Biotecnología y Turismo).

 \$ 2.161.552.000

 36 meses

  
UNIRED  
CPC Oriente  
ICP Ecopetrol  
UNISANGIL  
UDES  
UCC  
Tecnoparque  
SENA  
Bucaramanga

## Conformación del centro de desarrollo tecnológico Smart Regions center enfocado en soluciones IoT para los sectores estratégicos de Santander

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



Conformación de un Centro de Desarrollo Tecnológico (CDT) enfocado en el desarrollo de soluciones IoT para el fortalecimiento de sectores estratégicos del departamento de Santander.

Se espera realizar:

- Diseño Organizacional del CDT Smart Regions Center.
- Adecuación de infraestructura física y tecnológica para el CDT con configuración de red.
- Definición de: portafolio de productos y servicios, estrategias, sostenibilidad del CDT.
- Formalización jurídica del CDT.
- Financiación de 6 soluciones tecnológicas para sectores estratégicos de Santander.
- Solicitud de Reconocimiento como Actor del SNCTel.

 \$ 2.305.500.000

 48 meses

Cámara de Comercio de Bucaramanga



Cámara de Comercio de Barrancabermeja

PHINA Biosoluciones

UNIRED

## Proyecto denominado "Implementación de estrategias de alistamiento, apropiación social e integración a la cadena de valor de la tecnología Hallbar Kakao 2.0 basada en IoT en el departamento de Santander"

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



Implementar estrategias de alistamiento, apropiación social e integración a la cadena de valor, de la tecnología Hallbar Kakao 2.0, basada en IoT, orientada al proceso de fermentación para el mejoramiento de la competitividad y calidad de los cacaos especiales de Santander.

Se busca incrementar el porcentaje de fermentación de cacao, beneficiar a productores con el mejoramiento del proceso de fermentación en 5 municipios, lograr la innovación en producto para la fermentación en la postcosecha validado y realizado y lograr acuerdos de licencia o autorizaciones de uso de derechos de propiedad intelectual de la plataforma tecnológica Hallbar Kakao suscritos.



\$ 1.512.192.130



18 meses

Gobernación de  
Santander  
UNISANGIL

Universidad Santo  
Tomás

Cámara de Comercio  
de Bucaramanga

Cámara de Comercio  
de Barrancabermeja

Fedecacaco

Think Link

Punto Estratégico



## Contribución al uso cotidiano de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, con participación ciudadana, para dar respuesta a demandas de desarrollo territorial - comunidad con-ciencia Santander

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



Promover el uso cotidiano de la CTI, con participación ciudadana, para dar respuesta a demandas de desarrollo territorial de Santander.

Se busca crear espacios e instrumentos de integración de actores y recursos que faciliten el uso cotidiano de la CTI, mejorar los niveles de construcción colaborativa de soluciones sociales mediante la conformación de una red educativa santandereana para la promoción y el ejercicio de la innovación social, reducir la brecha educativa y el nivel de analfabetismo científico mediante la implementación de un sistema de actividades de apropiación social del conocimiento, e implementar un sistema que mejore el acceso a recursos para el desarrollo de soluciones sociales.



\$ 1.093.955.495



24 meses

Comunidad Hermanas  
de la Presentación



Corporación  
Universitaria Minuto de  
Dios

Fe y Alegría Colombia



## Formación de Capital Humano de Alto Nivel

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación - Sistema General de Regalías (SGR)



Promover el acceso a estudios de doctorado en el país a profesionales colombianos bajo la figura de crédito educativo condonable, en el marco del Programa Becas de Excelencia Doctoral del Bicentenario (Fase 1 y fase 2), y en los territorios que componen la región Centro Oriente: Santander, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca y Bogotá (Convocatoria 22).

Para la Fase 1 y 2 se buscó incrementar las capacidades de talento humano en investigación con calidad e impacto, otorgando 1.000 becas, las cuales se dividen en dos cortes (2019: 500 cupos, 2020: 500 cupos). Mientras que La convocatoria 22 busca aumentar los niveles de formación de capital humano a nivel doctoral que atienda las demandas territoriales en I+D+i, ambiente y desarrollo sostenible de la región Centro Oriente.



\$1.068.375.000

96 meses

Finaliza en 2027

Fase 1

\$2.190.795.480

96 meses

Finaliza en 2028

Fase 2



\$18.000.196.555

Inversión SGR

96 meses

Finaliza en 2029

Convocatoria 22

## Formación y Fortalecimiento de Capacidades para la Lucha Contra la Deforestación

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)



Implementación de la Estrategia Integral de Control a la Deforestación y Gestión de los Bosques (EICDGB), específicamente en lo relacionado con la generación y fortalecimiento de capacidades legales, institucionales y financieras de los actores que apoyan la lucha contra la pérdida de bosques y que tienen incidencia en el control, vigilancia, y fiscalización de las causas directas de la deforestación. Para lo anterior, se plantean los siguientes objetivos específicos:

 \$334.050 USD

 36 meses

 Fondo Colombia Sostenible

(i) impulsar la formación y educación ambiental como herramientas para contrarrestar la deforestación, y (ii) fortalecer el accionar del Estado en torno a la lucha contra la deforestación y los crímenes ambientales.

## Curso Finanzas Sostenibles para la Biodiversidad y Taxonomías verdes

Fondo Acción



Diseñar, desarrollar y administrar un Curso Masivo en Línea – MOOC en taxonomía y finanzas para la biodiversidad para el fortalecimiento del sector financiero, en el marco del proyecto “Finanzas sostenibles para la Biodiversidad en Colombia y Brasil (SF4B)”.

Este curso aporta conceptos y herramientas básicas para la consideración de la biodiversidad en los modelos de negocio y carteras financieras de los sectores empresarial y financiero.



\$ 90.000.000



13 meses



Frankfurt School of  
Finance &  
Management gGmbH

Fundación Getulio  
Vargas.

## Convenio Específico de Ciencia y Tecnología No. 3052280

Ecopetrol S.A.



Aunar esfuerzos para fortalecer Micro, Pequeñas y Medianas empresas de base tecnológica del país, a través de un programa de aceleración empresarial que permita mejorar procesos, crecer, consolidar y/o sofisticar productos y/o tecnologías en temas de descarbonización, transición energética, economía circular y sostenibilidad.

 \$ 1.182.523.500

 16 meses

Se espera lograr como mínimo:

Cinco (5) Mipymes de base tecnológica, aceleradas a través del programa estructurado e implementado.

Cinco (5) Prototipos desarrollados y con resultados de demostración en ambiente relevante.



<https://creative.unab.edu.co/hubsostecnible/>

## Evaluación de tecnologías para la implementación de estrategias de carbono neutralidad y economía circular en el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga basadas en Fuentes No Convencionales de Energía Renovable y recuperación de lodos residuales de potabilización

Acueducto Metropolitano de Bucaramanga (amb S.A. E.S.P.)



Evaluar tecnologías que permitan la implementación de estrategias de carbono neutralidad y economía circular en el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga amb S.A. E.S.P., basadas en Fuentes No Convencionales de Energía Renovable (FNCER) y recuperación de lodos residuales de potabilización, con base en la determinación del potencial de FNCER adaptables a la infraestructura de captación, tratamiento y distribución, caracterizando de manera técnica y ambiental los procesos que generan lodos residuales en la planta de potabilización, para de este modo poder evaluar técnica y financieramente diferentes tecnologías que pueden aprovechar los potenciales energéticos encontrados y alternativas para la recuperación de lodos y finalmente, implementar las tecnologías preseleccionadas a escala piloto industrial en la infraestructura conexas a la operación del amb S.A. E.S.P.

 \$6.034.724.362

 36 meses

Se espera:

Vincular 1 estudiante de doctorado en áreas de conocimiento Ingeniería/Energía/Ambiental y afines.

Vincular y formar 3 estudiantes de maestría en áreas de conocimiento Ingeniería en Energía/Ambiental y afines.

Obtener 3 tesis de maestría, una por cada fuente de aprovechamiento: hídrica, solar, lodos.

Realizar un Curso en Eficiencia y Gestión Energética, un Seminario de Economía Circular en el Sector Agua.

Congreso Nacional ANDESCO 2024: Ponencia de resultados

## Diplomados para el Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades en Liderazgo y Participación Política en Mujeres y Jóvenes del Municipio de Bucaramanga

Municipio de Bucaramanga



Aunar esfuerzos para brindar procesos de formación no formal para el desarrollo y fortalecimiento de capacidades en liderazgo y participación política en mujeres y jóvenes del municipio de Bucaramanga.

 \$ 172.331.077

 13 meses

Se certificaron 67 mujeres de estratos 1, 2 y 3 del Municipio de Bucaramanga líderes sociales, políticas o comunitarias o con potenciales e intereses en procesos de participación y liderazgo, y a 12 jóvenes del Municipio de Bucaramanga líderes sociales, políticos o comunitarios. Se priorizó población miembros del Consejo Municipal de Juventudes de Bucaramanga así como la mesa directiva o representantes de las organizaciones de la Plataforma de Juventudes.

## Diplomado en Enfermedades Crónicas No Transmisibles “ECNT”

Project Hope



Implementar un programa de formación continua en Enfermedades Crónicas No Transmisibles dirigido al talento humano (médicos y enfermeras) de las Instituciones Prestadoras de Salud - IPS que prestan sus servicios en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Tolima, Guajira, Atlántico, Magdalena, Bolívar y Cundinamarca, para el abordaje integral humanizado y efectivo en la promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y paliación de las personas con ECNT, desde un enfoque de Atención Primaria en Salud.

Se certificaron 142 profesionales del área de la salud en temas como Humanización del Cuidado Preventivo de las ECNT desde la Atención Primaria, Abordaje Integral a la Persona con Enfermedad Cardio Cerebrovascular, Renal, Pulmonar, Oncológica y Diabetes Tipo 2.

 \$25.000 USD

 10 meses

## Diplomado en Salud Materna

Project Hope



Desarrollar un proceso de formación médica continuada dirigido hacia la atención a las gestantes y la promoción de los derechos en salud sexual y reproductiva con énfasis en la atención de población migrante venezolana, un proyecto enfocado en capacitación de personal sanitario según los lineamientos del paquete inicial mínimo en salud sexual y reproductiva en situación de emergencia (UNFPA), el Ministerio de Salud y Protección Social de Colombia.

 \$12.000 USD

 5 meses

128 profesionales de la medicina y enfermería fortalecieron sus capacidades en el Control Prenatal de Bajo Riesgo, Tamizaje de la Patología Cervical, Atención Médica en Pacientes con Aborto, Trastornos Hipertensivos Asociados al Embarazo, Abordaje de la Paciente Víctima de Violencia Sexual y Manejo de la Paciente con Hemorragia Posparto: Código Rojo.

## Cuidando a Cuidadores

Secretaría de Salud y Ambiente de Bucaramanga



Prestar servicios para desarrollar una estrategia dirigida a la población adulta mayor y sus cuidadores, ejecutando un proceso formativo para mejorar las prácticas del cuidado y la salud en los hogares más vulnerables del municipio de Bucaramanga.

 \$200.000.000

 2 meses

La población a capacitar corresponde a 350 personas, de las cuales 250 serán en forma presencial con la realización de 3 sesiones Día Paciente - Cuidador, 150 personas serán intervenidas grupalmente y 100 personas se formarán en su hogar; y las 100 personas restantes se capacitarán en Habilidades Psicosociales con el desarrollo de 5 sesiones presenciales.

**Desarrollo, adaptación e investigación de tecnologías de cuarta revolución industrial como: Internet de las cosas IoT, software, gemelos digitales, automatización y control, para su aplicación en procesos de perforación y geomecánica de pozos en energía geotérmica**

Ecopetrol S.A.



Aunar esfuerzos para adelantar de forma conjunta proyectos de investigación, desarrollo tecnológico, aplicación de tecnologías desarrolladas, asistencia técnica, transferencia de tecnologías, generación de nuevo conocimiento e innovación en temas relacionados con la industria de oil & gas y energía.



\$497.992.728



22 meses

El proyecto busca desarrollar:

- Arquitectura de software empresarial en la gestión de TI que permita migrar e integrar los módulos de perforación ECODRILL a versión ECOAGE WEB, mejorando las funcionalidades de visualización de registros de perforación de EcoAge WEB, creando una base de datos unificada de datos experimentales geomecánicos para EcoAge WEB e incorporando esquemas de conexión WITSO y WITSMML usando la tecnología IoT EDGE (Infraestructura Ecopetrol).

- Gemelo digital del banco de pruebas de flujo de fluidos y cortes de perforación, que permita hacer la simulación digital de los procesos físicos que se realizan en el banco de pruebas.

- Y el diseño de la ingeniería de detalle y realizar el montaje de la automatización e instrumentación del banco de pruebas de flujo de fluidos y cortes de perforación de ICP.

## Desarrollo de un Modelo de Transferencia y Apropiación de Tecnologías del Internet de las Cosas para Agricultores Colombianos de Pequeña Escala

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación



Desarrollar un modelo de transferencia y apropiación de tecnologías del Internet de las Cosas para los agricultores colombianos de pequeña escala, que permita integración de experiencias de referencia, actores nacionales y potencialidades tecnológicas, para la construcción de las capacidades nacionales de innovación.

Como actividades destacadas se pueden mencionar la caracterización del proceso de transferencia y apropiación de tecnologías de la información y la comunicación – TIC a partir de las variables que determinan la competitividad de los agricultores colombianos de pequeña escala, para la identificación de fortalezas y obstáculos en el país.

Y una Prueba piloto del modelo para la transferencia y apropiación de las tecnologías del Internet de las Cosas, a partir de un prototipo para la implementación de la tecnología AgroRIEGO en sistemas agrícolas de pequeña escala en el departamento de Santander.

 \$706.296.810

 44 meses

 Del laboratorio al campo  
Centro de Desarrollo Tecnológico CreaTIC

## Incidencia de cáncer en el Área Metropolitana de Bucaramanga quinquenio 2018-2022

Instituto Nacional de Cancerología



El objetivo del proyecto es continuar la recolección exhaustiva y veraz de los casos de cáncer del Área Metropolitana de Bucaramanga diagnosticados durante el quinquenio 2018-2022. Convenio Registro Poblacional del Cáncer No. 2023-0123



\$170.202.000



10 meses

A su vez, el impacto esperado es detectar el mayor número de casos incidentes de lesiones malignas de cualquier localización y lesiones benignas de SNC, diagnosticados en los residentes del Área Metropolitana de Bucaramanga durante el quinquenio 2018-2022., determinar con la mayor exactitud posible las características sociodemográficas de la población objeto de vigilancia, y, dar continuidad a los procesos de divulgación de datos del RPC-AMB.

# CONVOCATORIAS APLICADAS

Desde la creación de la Unidad, nos hemos postulado a las siguientes cuatro convocatorias:

## 1 Convocatoria de la asignación para la Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías para la conformación de un listado de proyectos elegibles para el fomento de vocaciones tempranas en las regiones a través de la estrategia Ondas

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación



\$ \$6.720.000.000

🕒 36 meses

📄 Preliminares  
13 febrero 2024

### Objetivo:

Conformar un listado de proyectos elegibles de ciencia, tecnología e innovación que fomenten el desarrollo de las vocaciones, capacidades y habilidades en Ciencia, Tecnología e Innovación en niños, niñas y adolescentes en temáticas enmarcadas en los seis retos del plan bienal de convocatorias a través de la implementación de la estrategia Ondas del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación

## 2 Cuidando a Cuidadores (Selección abreviada de menor cuantía SSYA-SAMC-006-2023)

Secretaría de Salud y Ambiente de Bucaramanga



\$ \$200.000.000

🕒 2 meses



### Objetivo:

El proyecto inició el 1 de noviembre de 2023, y busca desarrollar un proceso formativo para mejorar las prácticas del cuidado y la salud del adulto mayor en los hogares más vulnerables del municipio de Bucaramanga.

### 3 Paramos 4.0: Smart Trails for Sustainable Tourism (ST2)

Gobierno de República Checa



 \$90.260.000

 7 meses
  Diciembre 2023

#### Objetivo:

El proyecto aborda un tema crítico de desarrollo en Colombia, particularmente en la región del páramo de Santurbán, donde existe un dilema importante entre la explotación minera y la protección de los recursos hídricos esenciales.

La propuesta pretende transformar esta realidad. Lo hace aprovechando la belleza y la singularidad de los páramos andinos ecuatorianos promoviendo al mismo tiempo un desarrollo económico y turístico sostenible que beneficie a las comunidades locales.

Se presenta como una solución integral la implementación de un Sistema de Guía Turístico basado en Beacon, utilizando tecnología Bluetooth. Este sistema automatizará el guiado de los turistas a través de Rutas turísticas predefinidas, proporcionando información sobre puntos de interés y ofreciendo experiencias turísticas personalizadas. También incluye herramientas para garantizar que los visitantes permanezcan dentro de las áreas designadas, reduciendo así los impactos negativos en las áreas protegidas.

### 4 Proyecto Talento Tech - Formación Bootcamps (Licitación Pública FTIC-LP-010-2023)

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones



 \$10.541.500.000

 10 meses
  Diciembre 2023

#### Objetivo:

El objetivo principal del proyecto Talento Tech, es formar a un amplio espectro de la población colombiana, incluyendo a jóvenes y adultos de diferentes regiones, en habilidades digitales de vanguardia, promoviendo su inserción en el mercado laboral tecnológico y contribuyendo a la reducción de la brecha digital en el país.

El proyecto se propone alcanzar este objetivo a través de la implementación de programas de formación altamente especializados, flexibles y adaptados a las necesidades regionales, promoviendo la empleabilidad y el emprendimiento en el ámbito tecnológico.

# RETOS PARA 2024

## ALGUNAS CONVOCATORIAS QUE ABRIRÁN EN 2024

### 1 Convocatoria para la seguridad sanitaria, la salud y el bienestar de la población en el territorio nacional (#38)

Fomento de la generación de conocimiento, el desarrollo tecnológico, la innovación, la transferencia de conocimiento y tecnología y la apropiación social del conocimiento que atiendan demandas territoriales comunes en las regiones y que aporten a la solución de los desafíos del país en seguridad sanitaria, salud y bienestar de la población.

 \$158.287.540.772



#### Fecha estimada de apertura

Primer trimestre 2024  
(Segunda Semana de Marzo)

### 2 Convocatoria para la soberanía alimentaria y el derecho a la alimentación (#41)

Fomento de la generación de conocimiento, el desarrollo tecnológico, la innovación, la transferencia de conocimiento y tecnología y la apropiación social del conocimiento que atiendan demandas territoriales comunes en las regiones y que aporten a la solución de los desafíos del país en soberanía alimentaria y el derecho a la alimentación.

 \$224.017.112.788



#### Fecha estimada de apertura

Primer trimestre 2024  
(Segunda Semana de Marzo)

### 3 Convocatoria para la convergencia regional y el ordenamiento del territorio (#42)

Fomento de la generación de conocimiento, el desarrollo tecnológico, la innovación, la transferencia de conocimiento y tecnología y la apropiación social del conocimiento que atiendan demandas territoriales comunes en las regiones y que aporten a la solución de los desafíos del país en cuanto a la convergencia regional y el ordenamiento territorial y ordenamiento territorial alrededor del agua.

 \$125.422.754.765

 Fecha estimada de apertura  
Primer trimestre 2024  
(Segunda Semana de Marzo)

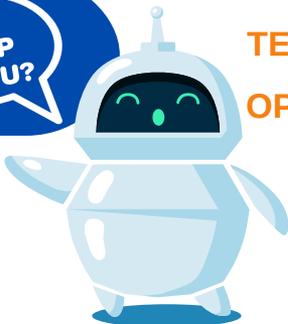
### 4 Convocatoria para el conocimiento, conservación y uso sostenible de la biodiversidad, bienes y servicios ecosistémicos (#43)

Fomento de la generación de conocimiento, el desarrollo tecnológico, la innovación, la transferencia de conocimiento y tecnología y la apropiación social del conocimiento que atiendan demandas territoriales comunes en las regiones y que aporten a la solución de los desafíos del país en cuanto al conocimiento, conservación y uso sostenible de la biodiversidad, los bienes y servicios ecosistémicos.

 \$187.798.777.187

 Fecha estimada de apertura  
Primer trimestre 2024  
(Segunda Semana de Marzo)

CAN I  
HELP  
YOU?



TE INVITAMOS A CONTINUAR JUNTOS EN  
LA BÚSQUEDA DE NUEVAS  
OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN QUE  
FORTALEZCAN LA INVESTIGACIÓN

