

# **INFORME DE GESTIÓN**

## **OFICINA DE PROYECTOS ESPECIALES**

### **2021**

## **OBJETIVO DE LA OFICINA**

### **¿Cuál es el objetivo de la oficina?**

La Oficina de Proyectos Especiales tiene como objetivo liderar la coordinación y articulación a nivel matricial en la ejecución de proyectos especiales o macroproyectos estratégicos que hayan sido determinados y especificados en el Plan de Desarrollo Municipal o por el Consejo de Gobierno.

### **¿Qué actividades realiza para el cumplimiento del objetivo de la Oficina?**

Asistir al Alcalde y Consejo de Gobierno en los asuntos que tengan relación con la ejecución de proyectos estratégicos de ciudad para articular, consolidar y dinamizar las acciones en pro de su realización.

Coordinar a las diferentes dependencias de la Administración Municipal en la planeación, ejecución y seguimiento de programas y proyectos asociados a la visión de largo plazo establecida en el Plan de Acción Rionegro Ciudad Sostenible y Competitiva.

Coordinar el proceso de formulación y estructuración de proyectos de cofinanciación o de cooperación nacional e internacional, asistiendo técnica y metodológicamente a las dependencias ejecutoras en la gestión de dichos proyectos.

Promover la articulación con diferentes actores públicos y privados para la consolidación de alianzas que favorezcan la gestión, estructuración y financiación de proyectos estratégicos establecidos en el Plan de Desarrollo Municipal.

Guiar metodológicamente la estructuración y formulación de proyectos de inversión, conforme a las metodologías establecidas por los diferentes organismos de financiación y cofinanciación del orden local, regional, nacional e internacional.

Realizar seguimiento a actividades, metas e indicadores de los proyectos estratégicos de la administración municipal.

# CIUDADES SOSTENIBLES Y COMPETITIVAS

## ¿Cómo las actividades realizadas por la Oficina contribuyen al cumplimiento de las metas del plan de acción de ciudades sostenibles y competitivas?

Dentro del sello estratégico Rio 4.0 Inteligente e Innovador, se promueve la materialización de diferentes proyectos descritos en el Plan de Acción Rionegro Sostenible y Competitivo, tales como:

- A. Creación de la Agencia de Promoción, Inversión y Cooperación del Oriente Antioqueño
- B. Diseño y Construcción de un laboratorio de creatividad y soluciones
- C. Rionegro inteligente
- D. Modelo integrado de operación y control
- E. Reconversión tecnológica en el alumbrado público
- F. Fortalecimiento del monitoreo y seguimiento de la calidad del aire y el ruido ambiental
- G. Educación para el futuro
- H. Centro de Eventos, Negocios, Innovación y Tecnología

- Formulación y gestión de proyectos de carácter socioeconómico planteados desde el Plan de Acción Rionegro Ciudad Sostenible y Competitivo formulado a cumplirse en el año 2042, tales como:

- A. Construcción del Parque Biblioteca
- B. Proyectos de Saneamiento Básico para las diferentes veredas del Municipio
- C. Construcción de la Ciudadela Educativa
- D. Estructuración de Rutas Turísticas
- E. Mejoramiento Integral de Barrios
- F. Diseño de la nueva Plaza de Mercado.

- Formulación y Gestión del proyecto de inversión “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE RIONEGRO”.
- Acompañamiento a PROYECTO DE IMPACTO REGIONAL
- Presentación del proyecto “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA REGIONAL DE MONITOREO DEL RECURSO AIRE EN EL ORIENTE ANTIOQUEÑO

## ¿Qué avances significativos han tenido al respecto?

- En 2021 se materializó la creación de la Agencia Invest in Oriente, vehículo de promoción de la inversión, la cooperación, el emprendimiento y la innovación a nivel regional.

- A través de obligaciones urbanísticas se contrataron los diseños técnicos y arquitectónicos del Cubo de la Innovación, equipamiento que hará las veces del laboratorio de creatividad descrito en el Plan de Acción.
- Se gestionó con la Secretaría de Educación para que el programa Becas SER estuviera enfocado en la educación para el futuro (industria 4.0 y necesidades del territorio).
- Se formularon dos proyectos y se presentaron a convocatorias de Minciencias (SGR) para la creación de un centro de innovación regional (unidad del CENIT).
- En el año 2021 se realizó la formulación del proyecto Puente Biblioteca, para posteriormente postularlo a Regalías Regionales con la Gobernación de Antioquia, logrando una cofinanciación del 50% del valor de ejecución de la obra, lo que equivale a \$8.594.513.471,72. Además también el proyecto se llevó al Consejo Municipal, para así cumplir con uno de los requisitos establecidos por la Gobernación, el cuál constaba de la creación de la figura de biblioteca municipal, lo cual se estableció en el Acuerdo Municipal 020 de 2021.
- Se realizó el acompañamiento de los proyectos de Saneamiento Básico cofinanciados por el Ministerio de Vivienda para la Vereda Galicia, los cuales tuvieron una cofinanciación por alrededor de los \$20.000.000.000, a lo que también se suma el acompañamiento de proyectos de Saneamiento Básico cofinanciados por la Corporación Autónoma Regional Cornare en las veredas.
- En Mejoramientos Integral de Barrios, se logró establecer una labor importante dentro del barrio Juan Antonio Murillo, en dónde se articula la Oficina de Proyectos Especiales con la Junta de Acción Comunal y la empresa MOBACE (empresa creada por medio de las iniciativas comunitarias en la administración 2016-2019), con lo cual se logra avanzar en la formulación de un proyecto para la apropiación y embellecimiento de los espacios que se generaran con la ejecución del MIB en 2022.
- Además, se realiza la gestión con la gerencia de Plazas de Mercado de la Gobernación de Antioquia, para la asesoría técnica y acompañamiento en la realización de los diseños de la nueva Plaza de Mercado, además de que se vienen realizando acercamientos para buscar cofinanciación para la ejecución de la obra.
- Se postula al Premio Nacional de Alta Gerencia versión 2021 promovida por la Función Pública del Gobierno Nacional a la empresa Nutriceres, exaltando la labor que ha venido desempeñando desde la estrategia "Compra Local".

### **¿Cómo la Oficina aporta a la consecución de los objetivos del plan de desarrollo?**

A través de la formulación, estructuración y gestión de programas y proyectos de inversión. Asimismo, por medio de la articulación con actores públicos y privados para la consolidación de alianzas que favorezcan la ejecución de los proyectos gracias a la gestión de recursos técnicos, humanos y financieros.

# SELLOS ESTRATÉGICOS PLAN DE DESARROLLO

**¿Cómo articula la Oficina el desarrollo de sus actividades con los Sellos Estratégicos del Plan de Desarrollo 2020-2023? ¿Qué avances significativos han tenido al respecto?**

La Oficina cuenta con 3 asesorías que se encargan de dinamizar y posicionar los sellos estratégicos del Plan de Desarrollo Municipal a través de la articulación de actores, formulación y gestión de proyectos y estrategias de comunicación.

En relación con el sello Rionegro Ciudad Inteligente e Innovadora, se ha posicionado Rio 4.0 como estrategia de fomento y apropiación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en la ciudad y como eje de la transformación digital de la Administración Municipal para prestar servicios más eficientes a los ciudadanos y tomar decisiones asertivas a partir de la analítica de datos.

## **Sello Estratégico 3: Ciudad con Movilidad y Conectividad**

- ✓ Infraestructura para la movilidad sostenible, Plan Vial
- ✓ Sistema de Transporte Masivo de Rionegro
- ✓ Modernización del sistema público de transporte del municipio
- ✓ Fortalecimiento del programa de bicicletas públicas
- ✓ Sistema de gestión de movilidad y tránsito

La Oficina cuenta con 3 asesorías que se encargan de dinamizar y posicionar los sellos estratégicos del Plan de Desarrollo Municipal a través de la articulación de actores, formulación y gestión de proyectos y estrategias de comunicación.

En relación con el sello Rionegro Ciudad Sostenible y competitiva, se ha trabajado en la estructuración de proyectos que permitan la consolidación de Rionegro como eje de desarrollo socioeconómico, partiendo desde la consolidación en temas competentes a la sostenibilidad ambiental, sostenibilidad urbana, sostenibilidad socioeconómica y sostenibilidad fiscal y gobernanza.

# AVANCES EN LA GESTIÓN

Diligencie aquí toda la información referente al cumplimiento de los objetivos en el año 2021

LÍNEA ESTRATÉGICA 5: Ciudad de la Gobernanza y la Integración Regional		
Componente	Objetivo	¿Cómo el desarrollo de sus actividades contribuye al cumplimiento del objetivo del Componente?
C3. Asociación e Integración	Promover la cooperación y la integración regional, nacional e internacional para la solución de necesidades de las comunidades.	A través de la formulación de proyectos estratégicos, desarrollo de estrategias de cooperación, internacionalización o relacionamiento y postulación a convocatorias de carácter local, nacional e internacional.

## MEDICIÓN DE INDICADORES DE RESULTADO

### Componente 3: Asociación e Integración

Indicador de Resultado	Línea de Base Cuatrienio	Meta de producto Cuatrienio	Tipo de meta de Resultado	Unidad de medida	Programación	
					Programación 2021	Ejecución 2021
Estrategias de cooperación e integración implementadas	4	12	Incremento	Número	2	5

- Postulación al Programa de Cooperación Urbana Internacional y Regional, el cual es una plataforma que envuelve a más de 200 ciudades en Europa y a nivel global.
- Alianza para el diseño, estructura y postulación a proyectos de cooperación internacional y convocatorias MINCIENCIAS

- Se realizó video conferencia entre las ciudades de Meishan – China, el embajador de Colombia en china, el gerente del Sello estratégico Rionegro inteligente e Innovador y Rionegro Sostenible y competitivo. Con el fin de buscar posibilidades de relacionamiento y trabajo conjunto entre ambas ciudades, se expusieron diferentes proyectos específicos del municipio como el tren ligero, proyecto AOS, Cenit, sin embargo, la intención del gobierno de Meishan es el tema agrícola y buscan potencializar la agricultura en la región para aumentar las exportaciones a esta esa ciudad.
- Alianza Oriente Sostenible
- Alianzas: CTA: 1140-07-02-020-2021 Alianza estratégica para gestionar proyectos, programas o servicios en el marco de lo dispuesto en el plan de desarrollo municipal de Rionegro Antioquia" y CES: 1140-2021 Alianza estratégica para el diseño, estructura y postulación de proyectos de cooperación internacional y convocatoria MINCIENCIAS

## MEDICIÓN DE INDICADORES DE PRODUCTO

Programa	Indicador de Producto	Línea de Base	Meta cuatrienio	Unidad de Medida	Tipo	Programación	
						Meta 2021	Ejecución 2021
Fortalecimiento de la cooperación regional, nacional e internacional	Acciones o estrategias de cooperación implementadas	3	15	Número	Incremento	3	5
Gestión del Plan de Acción Rionegro Ciudad Sostenible y Competitiva	Programa de gestión del Plan de Acción RSC implementado	0	100	Porcentaje	Incremento	20	20

Se formuló y ejecutó el plan de capacitaciones interna y externa para la apropiación de proyectos del Plan de Acción de Ciudad Sostenible y competitiva.

# HITOS, INICIATIVAS Y LOGROS MÁS RELEVANTES

**Describa aquí los hechos puntuales y significativos que marcaron un momento importante en el cumplimiento de sus actividades:**

- Formulación (fase I) del Centro de Innovación del CENIT
- Consolidación de la Alianza de Ciudades Inteligentes de América Latina y el Caribe para el Desarrollo Local Sustentable – Iniciativa cofinanciada por la Unión Europea
- Gestión de los diseños técnicos y arquitectónicos del Cubo de innovación
- Creación de la Agencia Invest in Oriente
- Postulación a la convocatoria Smart Cities Expo Latam Congress
- Postulación a convocatoria de Minciencias en conjunto con la Universidad EIA para la creación de un centro de innovación regional
- Formulación del proyecto Puente Biblioteca, y gestión en la cofinanciación para la ejecución de la obra.
- Gestión y acompañamiento en Proyectos de Saneamiento Básico para las diferentes veredas del Municipio
- Gestión para la revisión del proyecto Construcción de la Ciudadela Educativa
- Gestión en la formulación de la Ruta de la Libertad, conformada por las ciudades de Popayán, Pasto Tunja y Rionegro, con el acompañamiento de Asocapitales y donde se busca la cofinanciación para la ejecución del proyecto.
- Gestión de Asesoría técnica y búsqueda de cofinanciación para la construcción de la nueva Plaza de Mercado.
- Formulación y Gestión del proyecto de inversión “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE RIONEGRO”, identificado con el código BPIN 2020003050389, aprobado mediante el Decreto N°2021070003979 del 28 de octubre de 2021 y posteriormente modificado mediante Decreto N° 2021070004980 del 23 de diciembre de 2021.
- Acompañamiento a PROYECTO DE IMPACTO REGIONAL: Vía Las Lajas – Pontezuela 1140 m y vía Toscana 680 m, gestionado por Masora.
- Presentación del proyecto “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA REGIONAL DE MONITOREO DEL RECURSO AIRE EN EL ORIENTE ANTIOQUEÑO en alianza con Cornare y Gobernación de Antioquia a la convocatoria Minciencias, CTeI-Ambiental del SGR: Radicado: 89310, Fecha de radicación: 24/09/2021, Fecha de actualización: 08/10/2021, Código de verificación: A90087E3C937A6E6EC1459064C795479

# GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Diligencie la siguiente tabla

Nro. Contrato o Convenio	Objeto	Valor	Contratista	Estado
1030-07-04-025-2021	Apoyar, coordinar y articular la ejecución de proyectos o macroproyectos estratégicos del plan de desarrollo municipal	\$508.314.746	Masora	En ejecución con adición
1140-07-02-020-2021	Alianza estratégica para gestionar proyectos, programas o servicios en el marco de lo dispuesto en el plan de desarrollo municipal de Rionegro Antioquia"	\$ 0	CTA	Vigente
1140-2021	Alianza estratégica para el diseño, estructura y postulación de proyectos de cooperación internacional y convocatoria MINCIENCIAS	\$ 0	CES	Vigente

## RETOS PARA EL 2022

- Formulación del Centro de Innovación (CENIT) y gestión ante el Sistema General de Regalías
- Construcción de la primera etapa del Cubo de innovación
- Estructuración proyecto Red Neutral para Rionegro - Fase 0 con el IFC del Banco Mundial
- Implementación de plataforma de datos Ciudadano 360
- Implementación del componente de analítica del Centro de Inteligencia Fiscal
- Consolidación de la Alianza de Ciudades Inteligentes de América Latina para el Desarrollo Local Sustentable
- Gestión de recursos para muros, cunetas y obras complementarias de vías rurales.
- Cunetas Pendientes, Longitud total aprox 90 Km - Presupuesto estimado \$13.047.649.430
- Muros y Obras Hidráulicas Longitud 427,00 m
- Muro de Contención Reforzado, H promedio H=3,50 VALOR \$3'060.653 /MI \* 427 ml = \$1.306'898.831 \*1,3 (AU) = \$1.698'968.480.
- Formulación Proyecto Paisajes del Agua
- Formulación y cierre financiero de la primera fase de Ciudadela Educativa
- Estructuración proyectos de saneamiento básico
- Formulación y gestión proyecto Boulevard San Antonio
- Gestión de proyecto MAKIA
- Formulación y gestión de recursos para proyecto Plaza de Mercado