



¡Juntos transformamos  
la manera de  
**movernos!**

## Construimos movilidad inteligente para tu bienestar Más cerca de la comunidad

Tramo 2C del Sistema Metroplús

La construcción del Tramo 2C del Sistema Metroplús continúa avanzando de manera satisfactoria y alcanza actualmente un

**53%**  
de ejecución

consolidándose como una obra que transformará la movilidad del municipio de Envigado y mejorará la conectividad para peatones, usuarios del transporte público y comunidad en general.

### Componente Técnico

#### La obra continúa tomando forma

Durante este periodo se ejecutaron actividades fundamentales para el desarrollo del proyecto, entre ellas:



- ✓ Excavaciones para la canalización de redes eléctricas y de telecomunicaciones.

- ✓ Construcción de cajas para redes de telecomunicaciones.



- ✓ Instalación de redes eléctricas, de gas e hidrosanitarias.

- ✓ Construcción de filtros y bordillos.





¡Juntos transformamos  
la manera de  
**movernos!**



- ✓ Excavación de andenes para la reubicación de redes.

- ✓ Nivelación y compactación de base y subbase granular.



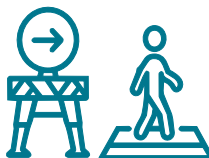
- ✓ Pavimentación de la primera capa de la vía.



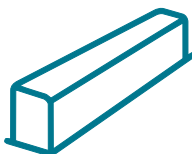
- ✓ Ejecución de ensayos de laboratorio (Proctor) para verificar la estabilidad y calidad del suelo.



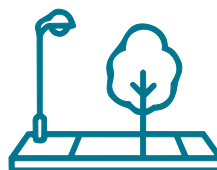
- ✓ Implementación permanente de la señalización del Plan de Manejo de Tránsito y adecuación de senderos peatonales.



- ✓ Suministro e instalación de bordillos para separador central.



- ✓ Conformación de andén peatonal en el lado oriental



Estas actividades permiten avanzar de manera segura y organizada hacia la construcción de un corredor moderno y eficiente para la movilidad del territorio.





¡Juntos transformamos  
la manera de  
**movernos!**

## Gestión social

### Una obra construida con la comunidad

El equipo social continúa fortaleciendo el relacionamiento con residentes, comerciantes y actores del territorio mediante procesos permanentes de información, participación y atención ciudadana.



## Durante el periodo se realizaron:

- ✓ Socialización permanente de las actividades constructivas.
- ✓ Atención presencial en el Punto de Atención a la Comunidad (PAC).
- ✓ Atención virtual y telefónica a la ciudadanía.
- ✓ Difusión de avances mediante boletines, piezas gráficas y contenidos audiovisuales.
- ✓ Reuniones informativas
- ✓ Acompañamiento a comerciantes mediante estrategias de comunicación para promover el comercio ubicado en el área de influencia del proyecto.
- ✓ Gestión y atención oportuna de las PQRS recibidas.

Levantamiento de  
38 actas de vecindad y  
17 actas de entorno.

**38**

actas de vecindad



**17**

actas de entorno







## Plan de Manejo de Tránsito (PMT)

### Comprometidos con una movilidad segura

Con el propósito de garantizar una movilidad segura durante la ejecución de las obras, se implementa el Plan de Manejo de Tránsito (PMT), mediante la instalación y mantenimiento de señalización preventiva, adecuación de senderos peatonales y orientación permanente a conductores y peatones. Estas acciones permiten minimizar las afectaciones a la movilidad y brindar condiciones seguras para todos los actores viales.

## Medio Ambiente

### Construimos cuidando el entorno

El Plan de Manejo Ambiental permite prevenir, mitigar y controlar los impactos generados por la obra, garantizando la protección del entorno durante su ejecución.

### Entre las principales acciones ejecutadas durante el periodo se destacan:

- ✓ Protección de las redes de servicios públicos, evitando su obstrucción y el aporte de residuos sólidos a las fuentes hídricas.
- ✓ Riego periódico de las zonas verdes para contribuir a su conservación.
- ✓ Protección y seguimiento de los individuos arbóreos ubicados en el área de influencia directa del proyecto.
- ✓ Cargue, transporte y disposición final adecuada de los residuos peligrosos generados durante las actividades constructivas.
- ✓ Manejo adecuado de residuos sólidos para una correcta disposición y/o aprovechamiento.
- ✓ Realización de mediciones de la calidad del aire.
- ✓ Humectación periódica de zonas de circulación y frentes de trabajo para disminuir la generación de material particulado.
- ✓ Manejo adecuado de productos químicos para evitar derrames que generen contaminación del agua y/o suelo.





### Fauna y biodiversidad

#### Protegemos la vida presente en el territorio

El monitoreo biológico continúa permitiendo conocer y proteger la biodiversidad existente en el área de influencia del proyecto.

A la fecha se destacan  
los siguientes resultados:



Identificación de

**76**

especies de aves



**4**

mamíferos  
registrados en  
la línea base.



**16**

especies migratorias  
y 6 especies identificadas  
como endémicas.



Registro de

**2**

nuevas especies  
para el área de  
influencia  
del Tramo 2C.



Rescate y reubicación,  
de dos zarigüeyas  
(*Didelphis marsupialis*)



y un verdulejo  
(*Thraupis palmarum*).

Estas acciones reflejan el compromiso del proyecto con la conservación de la biodiversidad y el manejo responsable de la fauna silvestre.



¡Juntos transformamos  
la manera de  
**movernos!**

## Seguridad y Salud en el Trabajo

La seguridad es una prioridad

El bienestar de los trabajadores continúa siendo uno de los principales compromisos del proyecto.



1

**Inducciones**  
en Seguridad y  
Salud en el Trabajo  
para el personal nuevo.



2

**Inspecciones**  
diarias de herramientas  
y frentes de trabajo.



3

**Seguimiento**  
permanente a las  
actividades para  
prevenir accidentes.



4

**Entrega y verificación**  
del uso adecuado de elementos  
de protección personal.



5

**Jornadas de orden y aseo**  
para promover espacios de  
trabajo seguros.



6

**Instalación**  
de señalización  
preventiva y  
delimitación de  
áreas de trabajo.



7

**Disponibilidad permanente**  
de equipos para atención de emergencias,  
como botiquines, camillas y elementos de  
primeros auxilios.

Gracias a estas **acciones preventivas**, durante el periodo **no se registraron accidentes** ni incidentes laborales, **reafirmando el compromiso del proyecto** con la protección de la vida y la salud de todos los trabajadores.



### Componente arqueológico

#### Protegemos el patrimonio cultural

Como parte del proyecto, se viene implementando el Plan de Manejo Arqueológico (PMA), en el que se realiza un monitoreo arqueológico permanente durante las excavaciones, para identificar y proteger el patrimonio cultural presente en el área de intervención.

Durante la primera etapa del proyecto, el acompañamiento a las excavaciones permitió el hallazgo de bienes arqueológicos relacionados con sistemas de manejo hidráulico, que si bien su antigüedad aún no ha sido definida, hacen parte del registro histórico de por lo menos los últimos 200 años, entre estos se han encontrado canales de “Atanores” que son tuberías elaboradas en arcilla cocida y una “Acequia” que es un canal elaborado en tabletas de barro cocido como base, rodeadas de un túnel de piedras colocadas con detalle para su protección.

Con ambos hallazgos se tomó el debido registro fotográfico, planimétrico y muestras para su análisis, contribuyendo a la historia, a la conservación del patrimonio histórico y al cumplimiento de la normatividad vigente.



Celebramos con entusiasmo cada avance del **Tramo 2C del Sistema Metroplús en Envigado**, una obra que refleja el compromiso con el desarrollo y el bienestar de la comunidad. **Seguimos construyendo**, junto a la ciudadanía, **un territorio con una movilidad más accesible**, segura, eficiente y sostenible, que impulsará una mejor calidad de vida para todos.