

**MAXIMICE**  
EL POTENCIAL DE SU  
**PROYECTO**



INGENIERÍA DE VALOR



● Puente Pumarejo - Barranquilla

Somos una empresa líder enfocada exclusivamente en supervisión a proyectos de infraestructura para sectores público y privado a nivel Latinoamérica.

## NUESTROS VALORES

### INNOVACIÓN

Agregamos valor con propuestas únicas e innovadoras.

### TRANSPARENCIA

Nos caracterizamos por nuestra seriedad y confiabilidad.

### COMPROMISO

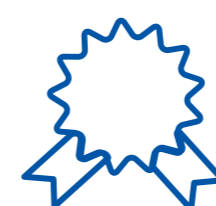
Actuamos con responsabilidad, calidad y gran sentido de pertenencia.

### INTEGRIDAD

Nos comportamos acorde a nuestros principios éticos con auténtico interés por nuestra labor y compañeros.

### IMPARCIALIDAD

Tomamos decisiones atendiendo a criterios objetivos sin influencia de sesgos y prejuicios, entendiendo las diferencias.



“ Nuestra labor es un sello de garantía que asegura la excelencia de los procesos, el control de los recursos, cumplimiento de especificaciones y protección del ambiente. ”

# CONTRATOS





● Nuevo Puente de Honda - Tolima

# OBRAS PÚBLICAS



● Puente Pumarejo - Barranquilla



● Ruta del Sol - Sector I



● Viaducto "El Gran Manglar"



● Corredor Vial Girardot - Ibagué - Cajamarca GIC

# CONCESIONES

● Edificio Ganoexcel

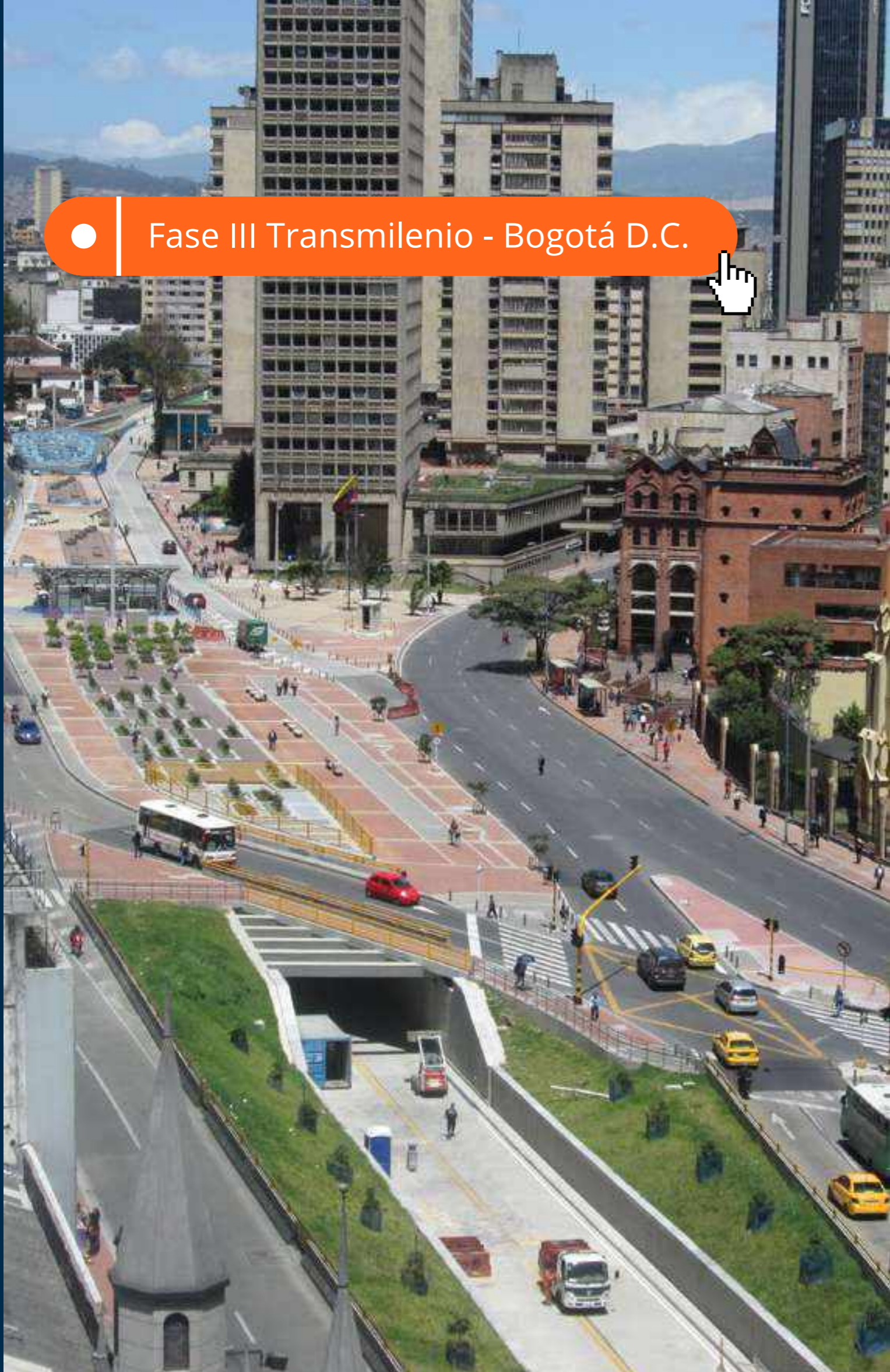


# EDIFICACIONES

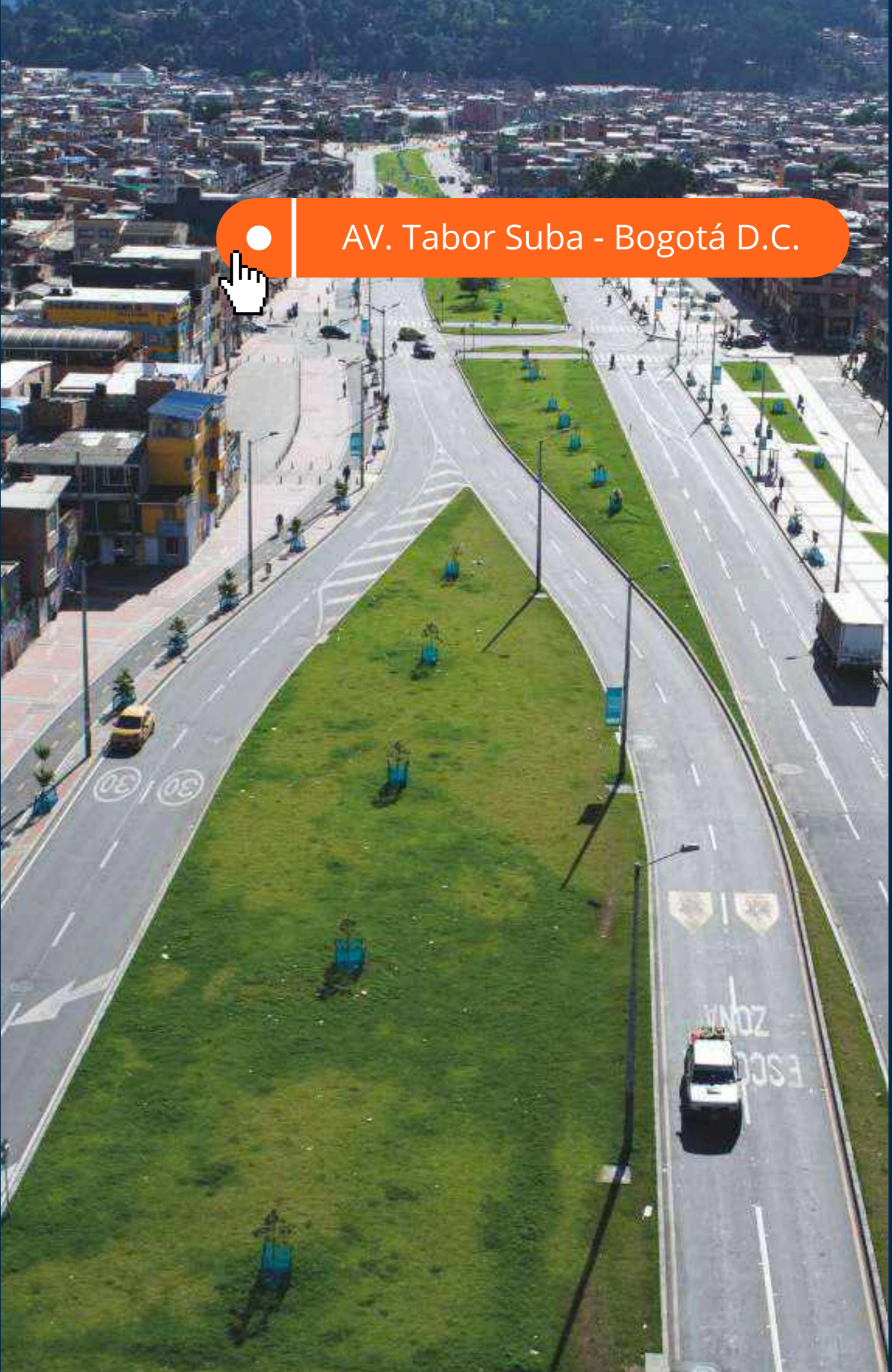


● Hospital San Juan de Dios



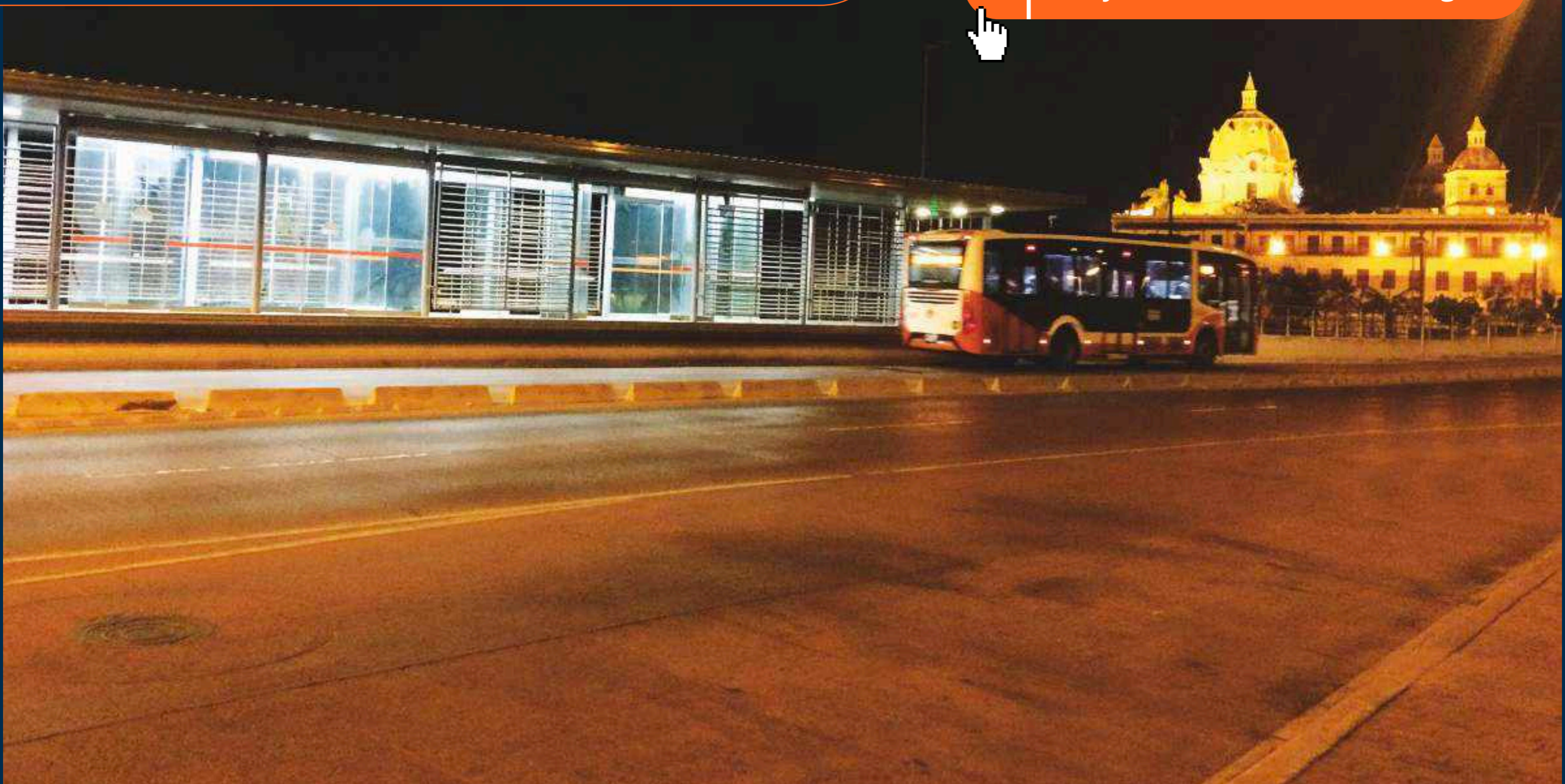


● Fase III Transmilenio - Bogotá D.C.



● AV. Tabor Suba - Bogotá D.C.

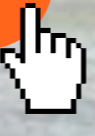
# INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA



● Proyecto Transcribe- Cartagena



● [Aeropuerto Alfredo Vásquez Cobo-Leticia](#)



# AEROPUERTOS



● [Aeropuerto Antonio Nariño - Pasto](#)



● [Aeropuerto Perales- Ibagué](#)





Contamos con experiencia y conocimiento en procesos administrativos y constructivos, tenemos clara la importancia de supervisar correctamente cualquier proyecto.

# SERVICIOS

## **SUPERVISIÓN DE EXPEDIENTES Y OBRAS DE INFRAESTRUCTURA**

Garantizamos que los proyectos se desarrollen desde su inicio hasta la liquidación, bajo las especificaciones establecidas, y normas técnicas vigentes; además, somos garantes frente al Estado de la correcta inversión de los recursos entregados.

## **GERENCIAMIENTO Y SUPERVISIÓN DE PROYECTOS**

Gerenciamos su proyecto, asesorando la estructuración de la obra y selección de los subcontratistas o proveedores de alto impacto, interacción de las partes interesadas, gestión y supervisión de proyecto, seguimiento técnico, administrativo y financiero para asegurar la inversión efectiva del cliente.



## **SUPERVISIÓN BIM**

Implementamos BIM en los proyectos para aumentar la productividad desde la fase de diseño. Modelamos, coordinamos, auditamos y hacemos seguimiento de la construcción bajo la metodología Building Information Modeling.

## **INGENIERO INDEPENDIENTE**

Mediante nuestro servicio de Ingeniero Independiente, controlamos a través de un grupo de profesionales, especialistas y técnicos los recursos, logrando que se inviertan de manera razonable y eficiente durante las diferentes etapas del proyecto.

Empleamos herramientas innovadoras y nuevas tecnologías enfocadas a realizar seguimientos a proyectos en tiempo real, atendiendo oportunamente las necesidades de nuestros clientes.

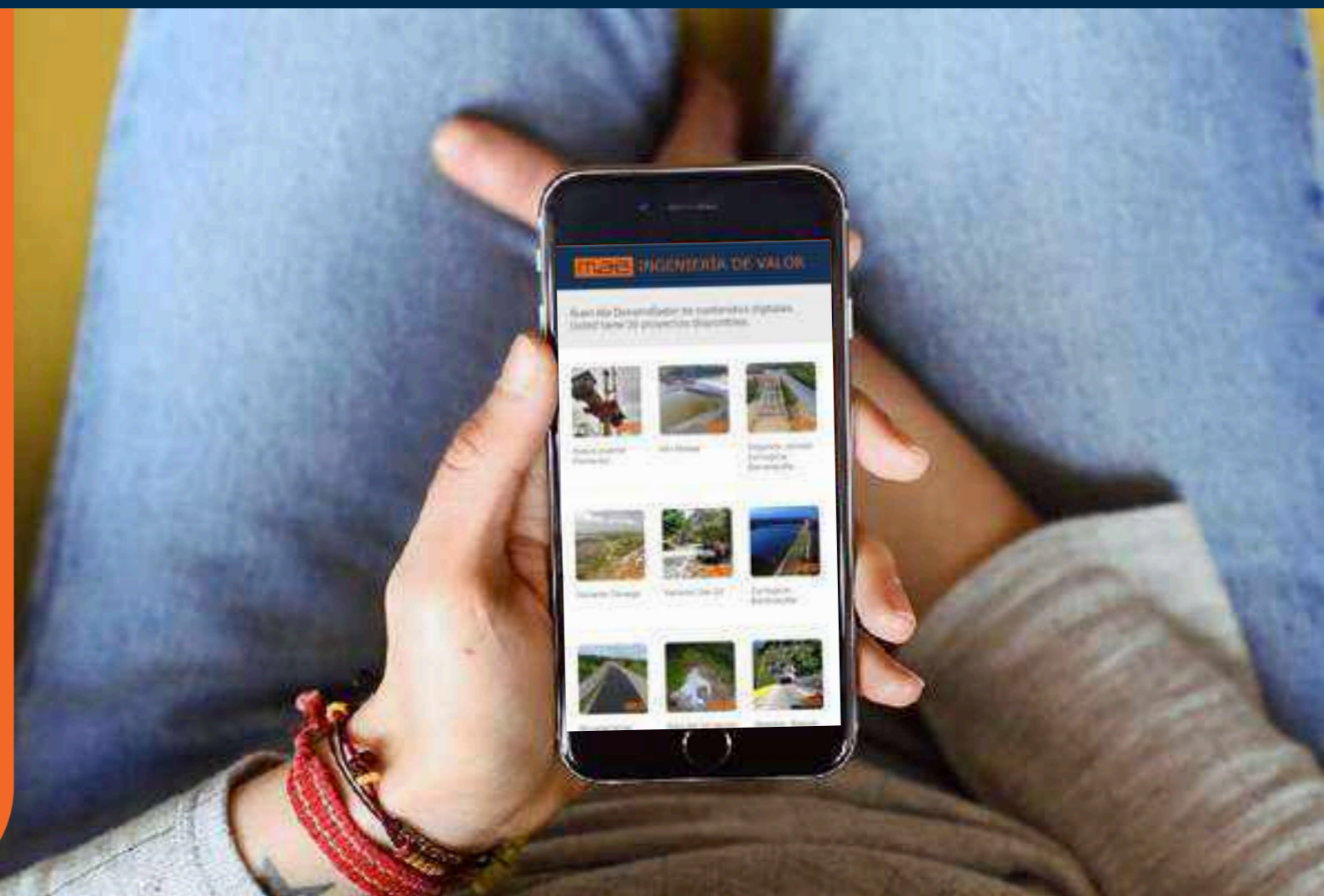


## SEGMAB

Software de seguimiento de obra en tiempo real con analítica de datos e inteligencia artificial.

## INFOMAB

Aplicación móvil de seguimiento y control que brinda información actualizada de manera general y detallada del proyecto.



## DRONES

Servicio de seguimiento de obra y fotogrametría con equipo especializado. Registro multimedia, mediciones de área, volumen, levantamiento 3D.

# NUEVAS TECNOLOGÍAS



## **BD** BITÁCORA DIGITAL

Plataforma que digitaliza el tradicional libro de obra en papel, permitiendo un control de las anotaciones, verificación de lectura y orden de la información del proyecto.



## **BIM** MODELADO DE INFORMACIÓN DE PROYECTO

Metodología de trabajo colaborativo mediante un modelo central, alimentado por las diferentes especialidades que intervienen en el proyecto.

- Cumplimiento de cronograma, mediante la simulación 4D.
- Ahorro y optimización en tiempos y presupuestos.

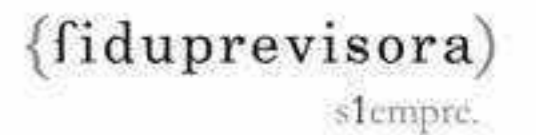


## **VR** REALIDAD VIRTUAL

Entorno virtual para la pre-inscripción donde los clientes y usuarios tienen la oportunidad de dimensionar el diseño final de las obras

- Inmersión virtual en el edificio antes de su construcción.
- 360°: Informe desde perspectivas panorámicas.

# NUESTROS CLIENTES



To. **4** PREMIO NACIONAL  
DE INTERVENTORÍA  
GANADORES EDICIÓN 2017 - 2018

MAB Ingeniería de Valor reconocida por los más altos estándares de excelencia técnica y administrativa.



[www.mab.com.pe](http://www.mab.com.pe)

(+51) 6 91 20 80 - 7 46 34 13 • +51 926 936 969 • + 946 718 745

[lhernandez@mab.com.co](mailto:lhernandez@mab.com.co)



[@mabingenieria](https://www.instagram.com/mabingenieria)



Calle Schell 343 | Ofc. 707



INGENIERÍA DE VALOR