



PORTAFOLIO CORPORATIVO



Consultoría en infraestructura

Estudios y diseños · Interventoría · Asesoría técnica

Nuestro equipo



Equipo de trabajo · Archivo corporativo

La firma



Actividades de Ingeniería en Infraestructura S.A.S., abreviada Acting Infraestructura S.A.S., es una firma colombiana de asesoría en ingeniería y arquitectura, dedicada a los estudios y diseños, la interventoría y el acompañamiento técnico.

Nuestro campo de acción comprende carreteras, puentes, movilidad urbana, aeropuertos, infraestructura férrea y otras obras civiles. Integramos las disciplinas técnicas con los componentes ambientales, sociales y prediales de cada encargo.

Origen y trayectoria



ACTING nace de la trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S. y de la experiencia profesional de Jorge Fandiño Ramírez, socio fundador. Las referencias de esa firma se identifican expresamente en este portafolio.

Experiencia en cifras



MÁS DE

2.000

Kilómetros de vías

Rurales y urbanas diseñadas



MÁS DE

300

Puentes diseñados

De todas las tipologías



MÁS DE

500.000 m²

Arquitectura y urbanismo

Superficie diseñada



MÁS DE

100

Proyectos ejecutados



Servicios de ingeniería

01

Consultoría y estructuración

Prefactibilidad y factibilidad técnica y financiera.

Estructuración de proyectos, debida diligencia, análisis de riesgos y asesoría en licitaciones.

02

Estudios y diseños

Estudios y diseños Fase I (prefactibilidad), Fase II (factibilidad) y Fase III (diseños definitivos). Topografía, trazado, geología, geotecnia, pavimentos, estructuras, hidráulica, redes, urbanismo y presupuestos.

03

Interventoría y asesoría técnica

Seguimiento técnico, administrativo, financiero, legal y ambiental. Control de calidad, cronogramas y obligaciones contractuales. Acompañamiento durante la construcción.

Sectores

Consultoría, estudios y diseños e interventoría en infraestructura.

01 Carreteras

Corredores viales, dobles calzadas e intersecciones.

02 Puentes y estructuras

Puentes vehiculares y peatonales, viaductos y pasos a desnivel.

03 Aeropuertos

Pistas, calles de rodaje y obras complementarias.

04 Infraestructura férrea

Corredores ferroviarios y componentes de la vía férrea.

05 Movilidad urbana y espacio público

Vías urbanas, conexiones peatonales, ciclorrutas y zonas verdes.

06 Transporte masivo

Corredores troncales e infraestructura para la integración modal.





INFRAESTRUCTURA FÉRREA / BOGOTÁ–BELENCITO

Corredor férreo Bogotá–Belencito

Cliente Consorcio Dracol Vías Férreas

Período 2013–2014 | Fase III

Experiencia certificada de Jorge Fandiño S.A.S.

Estudios y diseños de 72 puntos críticos

Estudios y diseños definitivos para la construcción de 72 puntos críticos en los corredores Bogotá–Belencito, La Caro–Zipaquirá y Bogotá–Facatativá. El alcance integró topografía, geología, hidrología, hidráulica, geotecnia, estructuras, planos, cantidades de obra y presupuesto.

72

Puntos críticos

12 meses

Duración del contrato

Fase III

Diseños definitivos



PUENTES / BARRANQUILLA

Puente Pumarejo

Cliente INVÍAS

Período 2013–2015 | Fase III

Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.

Estudios y diseños definitivos

Participación de Jorge Fandiño S.A.S., junto con otras empresas, en el diseño Fase III del paso sobre el río Magdalena. El alcance comprende el puente atirantado, los viaductos de acceso y las conexiones viales.

380 m

Luz principal

2,88 km

Longitud entre estribos

6 carriles

Configuración vial

Corredores viales



Neiva–Espinal–Girardot

Cliente Autovía Neiva–Girardot

Período 2016–2019 | Fase III

Diseño del corredor en cinco unidades funcionales. El alcance reportado incluye 36 puentes vehiculares, seis puentes peatonales, ocho intersecciones y espacio público.

197 km de corredor

Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.



Buga–Buenaventura

Cliente Consorcio Constructor Vía Pacífico

Período 2016–2019 | Fase III

Estudios y diseños para las unidades funcionales 4 y 5, entre Loboguerrero y Buga. Trazado, geotecnia, pavimentos, hidrología, drenaje, redes y seguridad vial.

54,6 km en doble calzada



CARRETERAS

Popayán–Santander de Quilichao

Cliente Consorcio EPC Nuevo Cauca

Período 2015–2016 | Fase III

Estudios y diseños Fase III de 76,35 km en cuatro unidades funcionales. El alcance integra puentes vehiculares y peatonales, intercambiadores, retornos, urbanismo y áreas de servicio.

CARRETERAS / RUMICHACA–EL PEDREGAL

Rumichaca–Pasto

Cliente Consorcio SH (Sacyr–Herdoiza)

Período 2016–2017 | Fase III

Diseño de 44 km de doble calzada en las unidades funcionales 1, 2 y 3. Geometría, geotecnia, drenaje, pavimentos, estructuras, señalización y obras complementarias.

Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.



Segunda calzada Barranquilla– La Virgen

Ciente INVÍAS

Período 2020–2022 | Fase III de puentes

Diseño de dos pares de viaductos y obras de protección costera, con estudios ambientales, sociales y prediales. La solución contempla procedimientos de construcción industrializada mediante vigas lanzadoras.



Visualización del sistema constructivo incluida en el portafolio original.

Alcance del diseño

Dos viaductos de 4.060 m y dos de 3.250 m.
Longitud acumulada de estructuras: 14.620 m.

Protección costera, drenaje y componentes del entorno.

Referencia del portafolio original. Firma ejecutora y participación por precisar.



AEROPUERTOS

Aeropuerto Internacional El Dorado

Cliente Aerocivil

Período 2021 | Fase III

Ingeniería de detalle para la extensión de la pista 13L/31R y las calles de salida rápida. El alcance incorpora geometría, geotecnia, pavimentos, estructuras y sistemas eléctricos.

Plano de diseño. Archivo del proyecto.

Drenaje y seguridad operacional

Revisión hidráulica y estudios de renivelación de las franjas de seguridad de la pista sur.

Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.

Redes y componentes complementarios

Energía, radioayudas, estudios ambientales, sociales y prediales, y presupuesto.



Visualización del corredor de la calle 26.

MOVILIDAD Y ESPACIO PÚBLICO

Integración modal de la calle 26

Cliente IDU

Período 2022–2023 | Fase III

Diseño del corredor peatonal y ciclista entre la avenida Caracas y la carrera 10. Plataforma sobre la calle 26, conexiones y zonas verdes para articular los modos de transporte previstos en el sector.

MOVILIDAD Y ESPACIO PÚBLICO

Avenida El Rincón y avenida Boyacá

Cliente IDU

Período 2017–2019 | Fase III

Diseño de 1,50 km de doble calzada, intercambiador a desnivel, tres puentes y tres pontones.

Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.



Troncales Américas y Caracas



Extensión de la troncal Américas

Cliente IDU

Período 2016–2019 | Fase III

Actualización, ajuste y complementación de los diseños entre Puente Aranda y la NQS, y de la conexión operacional con la calle 26. El portafolio reporta 2,50 km de corredor y puentes de conexión.



Trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.

Ampliación de la troncal Caracas

Cliente IDU

Período 2016–2019 | Fase III

Estudios y diseños de 7,50 km de vía urbana, estaciones, patio taller para 130 buses, puentes vehiculares y peatonales, y 60.000 m² de espacio público.

Proyectos viales y urbanos



Visualizaciones del archivo corporativo: conectividad regional, urbanismo y vías del Valle del Cauca.

PROYECTO	CLIENTE	PERÍODO	ALCANCE
Armenia–Montenegro–Quimbaya	INVÍAS	2020–2022	Estudios de conectividad en cuatro tramos. Tránsito, trazado, geotecnia, estructuras, redes y entorno.
Paso nacional por Montenegro	Consortio ALC Montenegro 067	2016–2017	Diseños Fase III de paso deprimido, túnel falso de 230 m, puente de 30 m y parque lineal.
Santa Ana–Mocoa–Neiva	Concesión Aliadas	2016–2019	Fase III: diseño geométrico en 456,2 km; topografía LiDAR, tránsito, urbanismo y arquitectura.
Concesión Vías de Cali	Concesión Vías de Cali	2010–2011	Diseños Fase III de 11,4 km en ocho tramos; intersección a desnivel, puentes, redes y espacio público.
Concesión Vías del Valle	Concesión Vías del Valle	2010–2011	Diseños Fase III de 40 km en once tramos, siete puentes vehiculares, redes y urbanismo.

Nuestros clientes



Logos del portafolio corporativo original, que reúne referencias de ACTING y de la trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.

Nuestros clientes



Logos del portafolio corporativo original, que reúne referencias de ACTING y de la trayectoria de Jorge Fandiño S.A.S.



Actividades de Ingeniería en Infraestructura S.A.S.

Acting Infraestructura S.A.S.

CORREO

licitaciones@actinginfraestructura.com

DIRECCIÓN

Calle 123 # 7 -51, oficina 305
Edificio Kaiwa · Bogotá, Colombia

CELULAR

+57 316 469 7664



INSTAGRAM

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



LINKEDIN

Actividades de Ingeniería en
Infraestructura S.A.S.



SITIO WEB

www.actinginfraestructura.com