



Ingeniería de
Encofrados

Currículum de obra

Nuestra experiencia e innovación constructiva
para la eficiencia de sus obras.

¡Somos su mejor
aliado!

Ventaja competitiva

► Calidad

Somos una empresa con unos altos estándares de calidad para nuestros equipos.

► Asesoría personalizada

Asesoría constante para proporcionar el mejor servicio a nuestros clientes.

► Investigación y análisis

Las soluciones están hechas a la medida de cada proyecto, no hay soluciones preconcebidas. Cada cliente tiene unas necesidades específicas que analizamos en detalle.

► Respaldo internacional

Contamos con alianzas estratégicas en el mercado internacional.

► Innovación

Nuestros equipos son versátiles y se ajustan a la mayoría de las geometrías de las estructuras. Desarrollamos piezas especiales de acuerdo a las necesidades específicas de la obra.

Comprometidos con su obra.

Nuestro compromiso es asistir a nuestros clientes en el proceso de especificación y aplicación de nuestros sistemas, lo que ha dado como resultado, numerosos casos de éxito entre las diferentes obras, a las cuales brindamos nuestras soluciones.

Su proyecto es analizado detalladamente por los siguientes procesos:

- **Requerimientos iniciales de obra.**
- **Recolección de información (tiempos de entrega, planos, documentación, cronograma y ejecución).**
- **Propuesta de modulación de sistema de nuestro equipo de ingeniería.**
- **Cotización del proyecto y aprobación del cliente.**
- **Firma de contrato y cronograma de tiempos de entrega.**

Acerca de nosotros

Evolucionamos sistemas de encofrados y andamios, ofertando productos innovadores y soluciones de ingeniería en el sector de la construcción, con personal competente y un servicio integral que garantiza calidad y respaldo. Generamos dos líneas de producto para los sectores de vivienda y comercio e infraestructura.

Algunos de nuestros productos son encofrados horizontales, encofrados verticales y encofrados especiales.

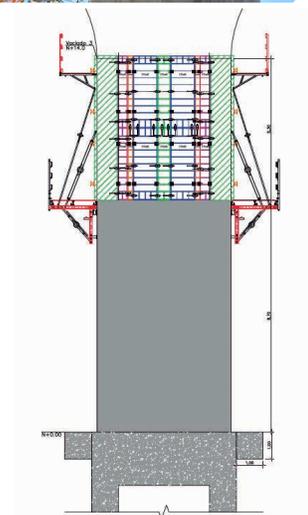
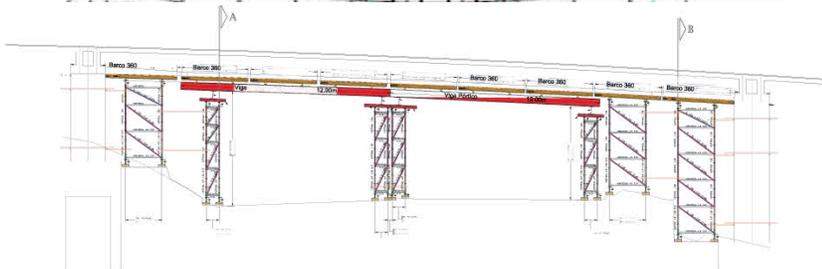
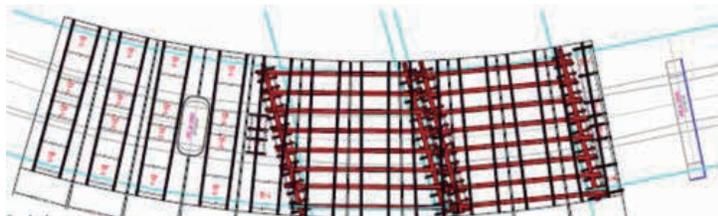
¡Somos su mejor aliado!

Puente Madre Laura

Sistema constructivo en viga cajón, con obra falsa sobre cimbra y paso aporticado, en la zona sobre el río Medellín, continúa en sistema con voladizos sucesivos.

Este puente exigía tener un sistema novedoso, que se adaptara a la naturaleza topográfica y los cortos tiempos de ejecución. Cliente **Consortio Bermejál**.

Infraestructura



Pacífico 1 - Amagá Antioquia

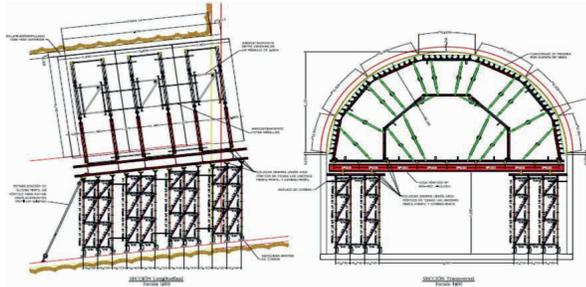
Carro de voladizo sucesivo - Sistema de carros para la ejecución de tableros de puentes de voladizos sucesivos, junto a encofrados de piel - nuestro Sistema de caras contacto funciona con paneles modulares articulados que facilitan la operación de encofrado y desencofrado.
Cliente **Proinviapacífico**.



Mar 2 Uramita Dabeiba

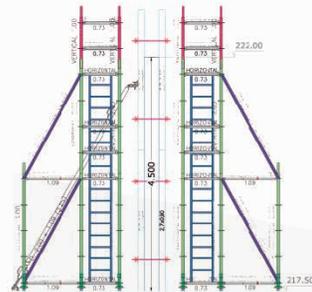
Pasos aporricados - Sistema compuesto de andamios de gran carga IE80, sistema mb120 y vigas HEA450 12m, con este sistema podemos salvar luces hasta 12m con gálibos importantes para garantizar autoportancias para cualquier necesidad. Encofrados de Viga en I - sistema de encofrado que permite rapido ensamble y desencofrado para vigas en I.
Cliente **SP Ingenieros**.





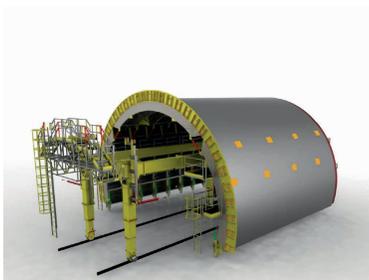
Hidroituango

Estudios y adaptación de sistemas para estructura de las cavernas y túneles de descarga. En esta obra se usan nuestro sistemas para muros, consolas trepantes, Cimbra AE-80, andamios para ferrallar y escaleras de acceso. Cliente **Consortio CCC Ituango**.



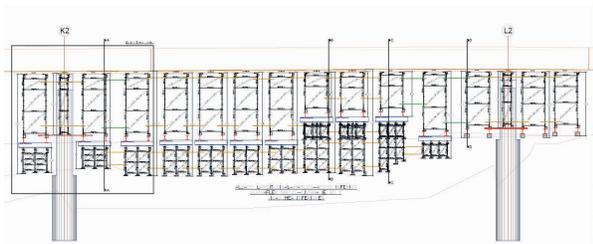
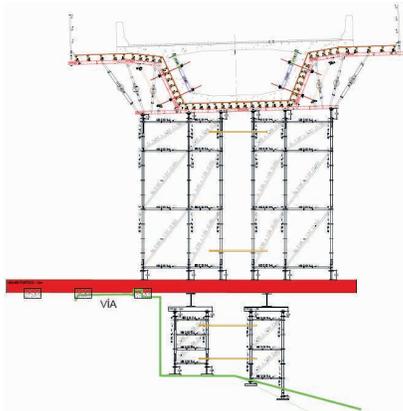
Doble calzada Loboguerrero - Cisneros

Ampliación de la doble calzada Cali - Buenaventura, con nuestro sistema industrializado de encofrado y carro portaencofrados para revestimiento de túneles. Cliente **Consortio LS**.



Intercambio Vial Ayura - Antioquia

Uso de sistemas como Cimbra de alta carga IE 80 - Sistema multidireccional utilizado para soportar el encofrado y vaciado de losas, la facilidad de montaje, versatilidad de uso y su poco número de accesorios. además de Cercha TZ estructura modular de gran carga para salvar luces de 16 a 32 metros. Cliente **Consortio Aburrá Sur**.



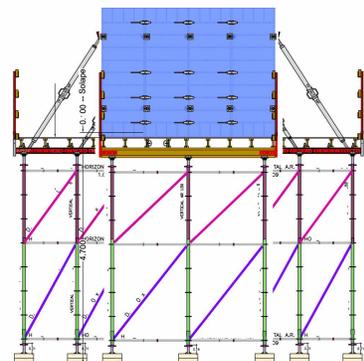
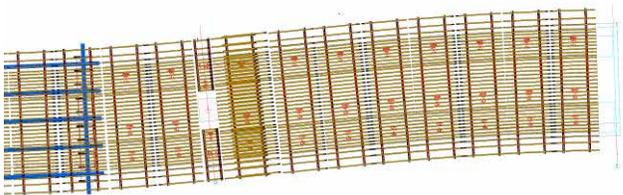
Vía Pacífico 1 - Antioquia

Uso de anclajes para estabilización de taludes, es una barra roscada de acero al carbono laminada en caliente con rosca tipo helicoidal de amplio paso. Cliente **Proinviapacífico**.



Intercambio vial Transversal Superior - Calle 10 Medellín

Uso de nuestros equipos Cimbra AE-80, encofrado horizontal Supraflex MB 120 y encofrado vertical para columnas Formax Plus. Cliente **Azvi**.





Puente Sajonia - Túnel de Oriente Antioquia

En esta obra se usan nuestros sistemas Cimbra IE-80, Supraflex MB 120 y paso aporcado con vigas HEA. Cliente **Estyma**.



Vía al Mar 1 - Antioquia

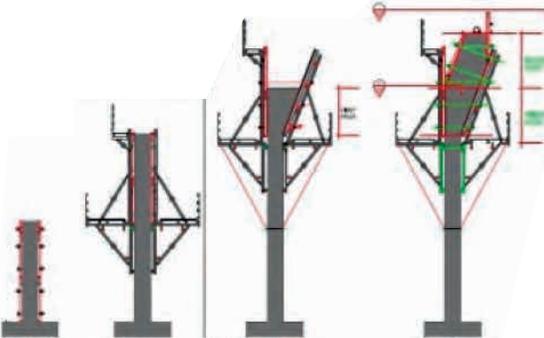
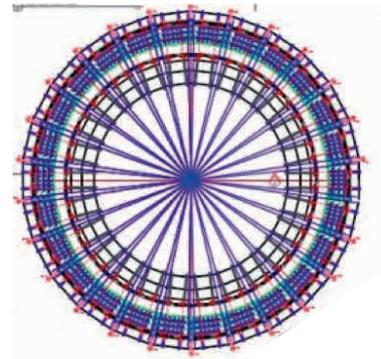
Cuenta con nuestros equipos Cimbra IE-80, encofrado horizontal Supraflex MB 120 y encofrado vertical para muros Formax Plus. Cliente **Consortio Mar 1**.



PTAR Bello

(Planta de tratamiento de aguas residuales)

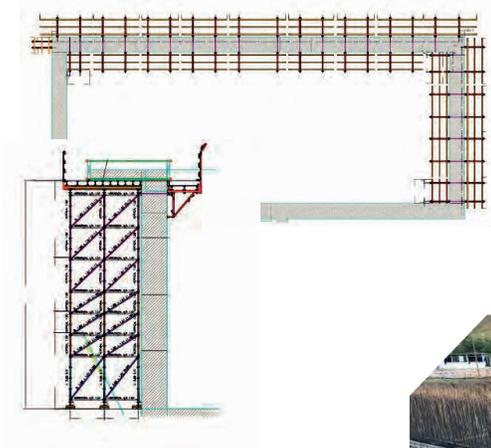
Bello, Antioquia. Cliente **Consortio Aguas de Aburrá.**



PCH Morroazul

(Pequeña central hidroeléctrica)

Anserma, Caldas. Cliente **Estyma.**



Ruta del sol - Tramo 1

Se utilizaron nuestros sistemas industrializados de Vigas en I, columnas y muros, consolas trepantes y retráctiles, andamios para ferrallar y escaleras de acceso. Cliente **Consortio Vial Helios**.



Coliseo TH

En esta obra se usa nuestro sistema de encofrado de losa Supraflex FT, encofrado para muro Formax Plus y Cimbra IE 80. Cliente **Muros y Techos**.



Metalboard



Ayurá Motor

Esta obra tiene un total de 8 pisos; contaron con nuestros Sistema Metalboard, sistema para losa, muros y columnas y Cimbra AE-80.
Cliente **Constructora Soteco**.



Aventura Mall

Esta obra tiene una torre de comercio, que consta de 8 pisos y una torre de parqueaderos que tiene 4 pisos.
Cliente **Ménsula Ingenieros**.



Vivienda



Central Park Apartamentos

Esta obra localizada en Bogotá; contaron con nuestro sistema de encofrado horizontal para losas, sistema para muros, Sistema de seguridad perimetral y Consola trepante. Cliente **Arquitectura y Concreto**.



Viva Barranquilla

Esta obra se realizó con nuestro sistema para muros, Cimbra AE 80 y encofrado horizontal con vigas. Cliente **Arquitectura y Concreto**.



EL Rosal - Medellín

En esta obra se usa nuestro sistema de encofrado de losa Supraflex FT. Cliente **AIA**.



Casteló - Bogotá

En esta obra se usa nuestro sistema de encofrado de muros y columnas Formax Nuvo. Cliente **Arquitectura y Concreto**.



Otros proyectos en el país



Ingeniería de Encofrados

| JUNTOS CONSTRUIMOS PAÍS |

¡Somos su mejor **aliado!**

OFICINA PRINCIPAL

Carrera 49 N° 80 Sur - 251/Parque Industrial del Sur
Sabaneta - Antioquia (Medellín - Colombia)
PBX: +57(4) 448 53 33

WWW.encofradosie.co
contacto@encofradosie.co