



CIPRO
L A T A M

www.cipro.mx

San Francisco 6, Piso 1 | Colonia del Valle Norte | Benito Juárez | CDMX | 03103

Inteligencia e Innovación en Infraestructura



San Francisco 6 Piso 1, Col. Del Valle
Benito Juárez, CD MX C.P. 03103
www.cipro.mx



SOMOS CIPRO LATAM

Ingeniería y Supervisión de Obra

En **CIPRO** proyectamos desarrollo para la infraestructura con el objetivo de brindar a nuestros clientes soluciones creativas, innovadoras y con los más altos estándares de calidad. Nuestra experiencia está respaldada por más de **300 proyectos ejecutados** por un equipo multidisciplinario especializado en las áreas de ingeniería hidráulica, mecánica, eléctrica, geotécnica, estructural, topográfica y arquitectura tanto en **México, Centro, Sudamérica y El Caribe**.

Nuestra misión

Ser líder y referentes de la ingeniería y supervisión de obra latinoamericanas, proyectando desarrollo y mejorando la calidad de vida de los ciudadanos en todos los mercados que se participe.

Nuestro ADN

- Curiosidad
- Valentía
- Creatividad
- Trabajo en equipo multicultural e interdisciplinario

Nuestros Servicios

SUPERVISIÓN Y GERENCIAMIENTO

Control técnico y
administrativo /

Operación de Proyectos
DESARROLLO DE

INGENIERÍA

Estudios de Campo /
Ingeniería Básica



Hidráulica



Vías Terrestres



Energía



Edificación y Espacios
Públicos



INTELIGENCIA E INNOVACIÓN EN INFRAESTRUCTURA

CURIOSIDAD

CREATIVIDAD

VALENTÍA

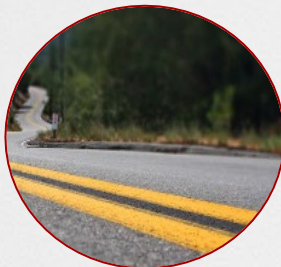
TRABAJO EN EQUIPO

Nuestros servicios

SUPERVISIÓN DE OBRA



Obras infraestructura
Hidráulica



Obras Vías
Terrestres



Edificación



Espacios
Públicos

Administración del Contrato de Obra

- Seguimiento al cumplimiento de programas físico y financiero.
- Análisis de desviaciones y propuesta de solución.
- Acompañamiento y soporte técnico, jurídico y administrativo para modificaciones a los documentos contractuales.
- Aseguramiento de construcción en conformidad con el proyecto ejecutivo
- Control de calidad de materiales para la construcción.
- Aseguramiento de la calidad de equipos de instalaciones permanentes.
- Soluciones técnicas de ingeniería de campo.
- Planos As-built.

Nuestros servicios

DESARROLLO DE INGENIERÍA



Obras Hidráulicas

- Presas de almacenamiento, derivadoras e hidroeléctricas.
- Acueductos y líneas de impulsión.
- Estaciones de bombeo.
- Plantas de potabilización y tratamiento.
- Red de distribución de agua potable, alcantarillado y saneamiento.
- Sistemas de irrigación.



Estudios de Campo

- Geología, geotecnia, geofísica y topografía.
- Hidrometría y geohidrología.
- Tomografía geológica digital.
- Aerofotogrametría y rastreo satelital.
- Calidad del agua.



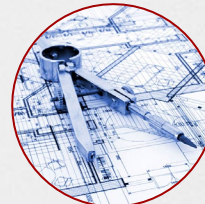
Planeación Hídrica

- Hidrología.
- Gestión de cuencas.
- Estudio y control de avenidas.
- Diagnósticos integrales para organismos operadores.
- Análisis de comportamiento de cauces.
- Obras de protección.



Desarrollo Urbano

- Construcción vertical y horizontal
- Centros de distribución.
- Plazas comerciales y de servicios.
- Sucursales para arrendamiento AAA.
- Monumentos culturales.
- Obras de gran impacto social.
- Obras de alumbrado
- Diseño estructural.



Acompañamiento y Desarrollo de Proyecto

En el equipo de CIPRO, hay personal con experiencia en el desarrollo de gestión y operación de proyectos y asociaciones público privadas.

(Contratos, Fideicomisos, Financiamiento y Gestión)

- Ingenierías básicas del proyecto.
- Realización de bases de licitación.
- Gerencia externa de proyecto.
- Preparación de documentos para la Inscripción del proyecto en la Unidad de Inversiones de la SHCP y FONADIN.
- Análisis costo-beneficio de las obras y su construcción.
- Generación de alternativas multidisciplinarias económicamente atractivas.

Experiencia

Principales proyectos 2018-2024 México



Supervisión de la construcción de planta potabilizadora de 6.34 m³/seg, en el municipio de Lerdo, Durango.

Agua Saludable para la Laguna



Gerencia para los proyectos de identidad gráfica, vialidades, estructuras, viveros, espacios deportivos en Texcoco, Edo. Mex.

Parque Ecológico Lago de Texcoco



Supervisión para la terminación de los trabajos de la 3era línea de conducción de agua potable, torre de oscilación en el Estado de México.

Sistema Cutzamala, México



Proyecto de mejora integral de la gestión y proyecto de desaladora en el Municipio de Los Cabos, Baja California Sur.

APP Planta desaladora Los Cabos, México



Asesoría técnica, financiera y legal como ingeniero independiente suministro de tubería, válvulas, bombas y tableros del acueducto. Monterrey, Nuevo León.

Acueducto El Cuchillo II, Nuevo León



Supervisión para la construcción de infraestructura de agua potable, drenaje y alcantarillados en los Pueblos de Temacapulín, Acasico y Palmarejo, Jalisco

Plan de Justicia Cañadas de Obregón



Desarrollo de estudios para adecuaciones de infraestructuras y obra de toma para el aprovechamiento integral de agua de la Presa Álvaro Obregón. Sonora.

Ingeniería obra de toma Acueducto Yaqui



Supervisión de obras por reparaciones derivadas por afectaciones hidrometeorológicas a nivel nacional, atención a más de 500 proyectos

Supervisión de la reparación de daños en infraestructura hidráulica e hidroagrícola



Supervisión de construcción del colector de estiaje Chimalhuacán II, Tramos 1 y 2. Chimalhuacán, Edo. Mex.

Coletores de Estiaje Chimalhuacán

CASOS DE ÉXITO:

Supervisión
POTABILIZADORA
Agua Saludable
para la Laguna

CASOS DE ÉXITO:



Cliente: Empresa de Acueducto de Bogotá (Colombia)



Proyecto: Construcción de la Manija Matriz de Acueducto y Obras Complementarias (12 kms de Tubería de 60" de diámetro instalado por metodología de Pipe Jacking y zanja Abierta)

Inversión Construcción: \$1500 MDP

Alcance: Revisión de Ingeniería y Supervisión de Obra



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

CASOS DE ÉXITO:

Ingeniería y
Supervisión
Parque Ecológico
del Lago de
Texcoco

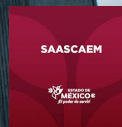
CASOS DE ÉXITO: **ASUR** AEROPUERTOS DEL SURESTE

Ingenierías Proyecto Ejecutivo PTAR Aeropuerto Cancún – ASUR

- 2 plantas de 18 l/s cada una y
- 1 planta de 30 l/s

CASOS DE ÉXITO:

Supervisión del Proyecto Ejecutivo y
Construcción de infraestructura vial para
interconexión de Calzada Ignacio Zaragoza y
Autopista Peñón-Texcoco



CASOS DE ÉXITO:

Ingeniería Sistemas de
tratamiento de agua
Torre BBVA Bancomer

Diseños de Alimentación Hotelera: elaboración de los estudios, diseños finales y construcción de las obras hidrosanitarias de la Etapa I del Plan Maestro del proyecto de desarrollo turístico de Pedernales:

- 1) sistemas de las redes de abastecimiento de agua potable
- 2) redes de alcantarillado sanitario,
- 3) redes de sistema de drenaje pluvial y
- 4) PTAR

Cabo Rojo
República Dominicana



Potabilizadora Algarrobos Panamá



Ingeniería de valor para la rehabilitación de la planta potabilizadora Algarrobos Panamá.

- Gasto de la planta: 19.5 mgd (0.885 m³/s)
- Rehabilitación del proceso actual (mezclador hidráulico, floculación, sedimentación, filtración, cloración, almacenamiento)
- Análisis geométrico
- Estudios estructurales (tinajas y lechos de secados)
- Arquitectura de obra
- Propuesta de ejecución de rehabilitación mantenimiento operativa de la planta
- Planos constructivos de instalaciones de tuberías y de equipos mecánicos
- MTO – Isométricos



Esta presentación es propiedad de CIPRO LATAM. Ninguna parte de este documento o cualquiera de sus contenidos puede ser reproducido, copiado, modificado o adaptado sin el previo consentimiento por escrito del propietario.