



Portafolio de servicios



#### Quiénes somos

Somos una empresa Colombiana con mas de 15 años de experiencia a nivel nacional e internacional, como proveedora de servicios especializados para las industrias:

Oil & Gas

Petroquímica

Minera

Energia y Construcción

Brindando a nuestro clientes soluciones orientadas a la excelencia operativa en la ejecución de sus actividades de mantenimiento y proyectos.





ra conocer más visita www.sittca.com.



#### Experiencias nacionales

Parranquilla, Atlantico Cartagena, Bolívar







#### Experiencias internacionales



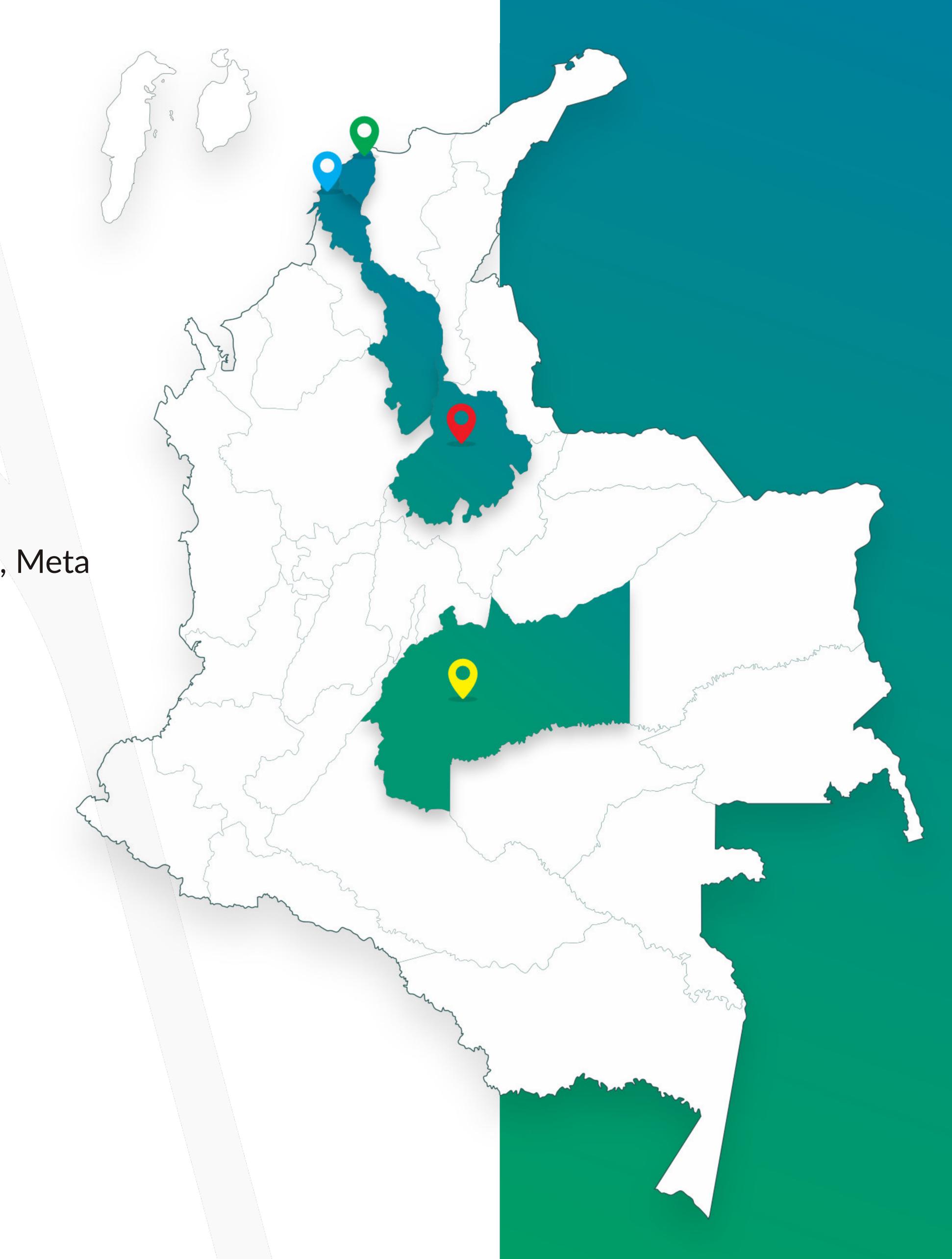








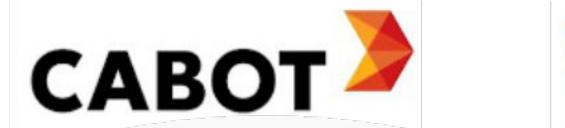






#### Empresas ancla



































#### Contratistas principales de empresa ancla

























#### Desempeño en proyectos

- + de 1000 proyectos ejecutado y entregados a nivel nacional e internacional.
- + de 1 millón de horas hombre ejecutadas en proyectos, Cero Accidentes durante la ejecucion.
- 15 años generando + de 500 empleos directos mensuales.
- Hoy contamos con + de 500 Empleados directos a nivel nacional.













### Alquiler, armado y desarmado de andamios multidireccionales.

Nuestra empresa posee amplia experiencia en el suministro de andamiaje para la ejecución de proyectos en la industria petrolera, de la minería y de la construcción.

Contamos con un amplio stock de materiales Cup-Lock y con personal técnico calificado para la instalación y desmantelamiento de los andamios.







#### Aislamientos térmicos y refractarios.

Se considera aislamiento térmico al revestimiento que se aplica a recipientes o tuberías para conservar las temperaturas de acuerdo al proceso en el que estén involucrados. En otras palabras, el revestimiento aplicado (aislamiento térmico) evitará la variación de temperaturas en el interior del objeto aislado.

Nuestra experiencia nos permite abarcar la ejecución de un proyecto en todas sus etapas:

- Estimación y cuantificación inicial de los materiales necesarios.
  - Suministro de todos los materiales requeridos.
- Suministro de la mano de obra calificada para la correcta y eficiente ejecución de los trabajos.

Suministro de personal técnico y de Gerencia para el control de la obra.







#### Fireproofing

Esta disciplina consiste en lograr que elementos estructurales adquieran mayor resistencia al calor producido por el fuego, mediante la aplicación de revestimientos.

Tradicionalmente estos revestimientos han sido elaborados a base de cementos, hoy en día existe una amplia variedad de productos de distinta composición y con diferentes métodos de aplicación.

Hemos desarrollado exitosamente obras de Fireproofing satisfaciendo los requerimientos de nuestros clientes en cuanto a calidad, seguridad y tiempos de ejecución.

Disponemos de personal calificado y de los equipos necesarios para la ejecución de proyectos, así como asesoría especializada para determinar que producto o metodología de aplicación se adapta mejor a los requerimientos de cada obra.







#### Blasting y pintura industrial.

Este es un método para limpiar o preparar superficies metálicas para su posterior tratamiento con fondos y acabados de pintura, consiste en la aplicación de un chorro de arena impulsada por aire a alta presión, contra la superficie a tratar.

El efecto abrasivo de la arena libera de suciedad, oxido y residuos de pintura al área tratada, exponiendo el metal y generando un perfil de anclaje para el nuevo sistema de pintura a ser aplicado.

Por otra parte, la pintura industrial, es una actividad que está íntimamente relacionada a los trabajos de Sand-Blasting, ya que luego de "preparar con arena" una superficie es imprescindible aplicar el sistema de pintura especificado.

Sin embargo, hay otras maneras de preparar superficies como la limpieza mecánica o manualmecánica en las que el uso de arena es reemplazado por herramientas eléctricas, neumáticas o manuales.







# Mantenimiento y construcción de tanques, recipientes a presión.

Desgasificación y Sistema de control con (Sistema GT)

- Proceso de drenado y limpieza de tanques.
- Eliminación de residuos adheridos.
- Control de vapor & reducción de vapor.
- Unidad de desorción térmica anaeróbica.
- Herramientas duales de corte de piso.
- Herramientas duales de corte de piso Mejoramiento de BlazerVac.







## Desarrollo de proyectos civiles, eléctricos y metalmecánicos.

Contamos con un personal capacitado que dispuesto a realizar un optimo desarrollo y ejecución de proyectos civiles, eléctricos y metalmecánicos, respaldado por los mas de 10 años de experiencia de nuestra empresa.







#### Planeación y ejecución de paradas de plantas industriales.

Poseemos mas de 10 años de experiencia en la planificación y ejecución de paradas de planta, así como la puesta en marcha de la unidad industrial

#### Nuestra metodología:

- DEFINICIÓN DE ALCANCE (Expertos Certificados SITTCA + Cliente)
  PREPARACIÓN (SITTCA + Cliente)
- PLANIFICACIÓN y PROGRAMACIÓN (Herramientas Especializadas)
- EJECUCIÓN (Personal Técnico + Equipos Especializado)
- PUESTA EN MARCHA
- EVALUACION





### Contactanos



(+57)304 215 8443 (+57)304 215 8395 (+57)304 218 5748 (+57)301 704 0108



infocomercial@sittca.com.co



Sede Cartagena de Indias

Mamonal Km 5 Cra. 56 # 4-150

Sede Barrancabermeja

Calle 74 24-94, Barrio La Libertad

Sede Acacias, Meta

Km 1 Vía Guamal, Vereda El Centro

www.sittca.com.co

