

GRUPO METRACON, S.A. DE C.V.

MATERIAL ELECTRICO - TRANSFORMADORES - CONSTRUCCIONES

**CURRICULUM
EMPRESARIAL**



**'' PARA CUALQUIER
SOLUCIÓN**

ELIGE

METRACON''

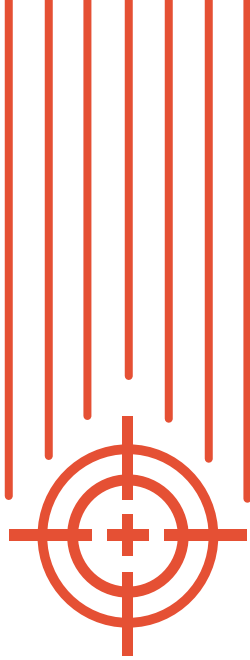




AL SERVICIO DESDE 2005

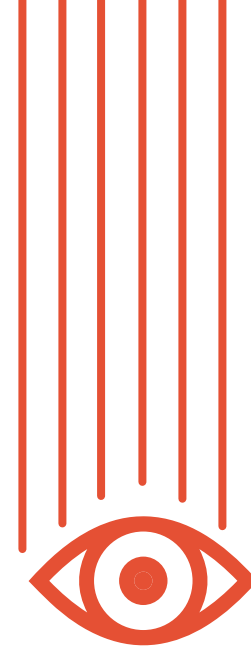
Dedicada a la realización de proyectos y construcciones de toda clase de obras tanto públicas como particulares, así como también construcciones, edificaciones, estructuras, excavaciones, demoliciones, montajes técnicos, montajes mecánicos, instalaciones eléctricas, telefónicas, sanitarias, redes de agua potable, de tubería y obra de cualquier naturaleza.





MISIÓN

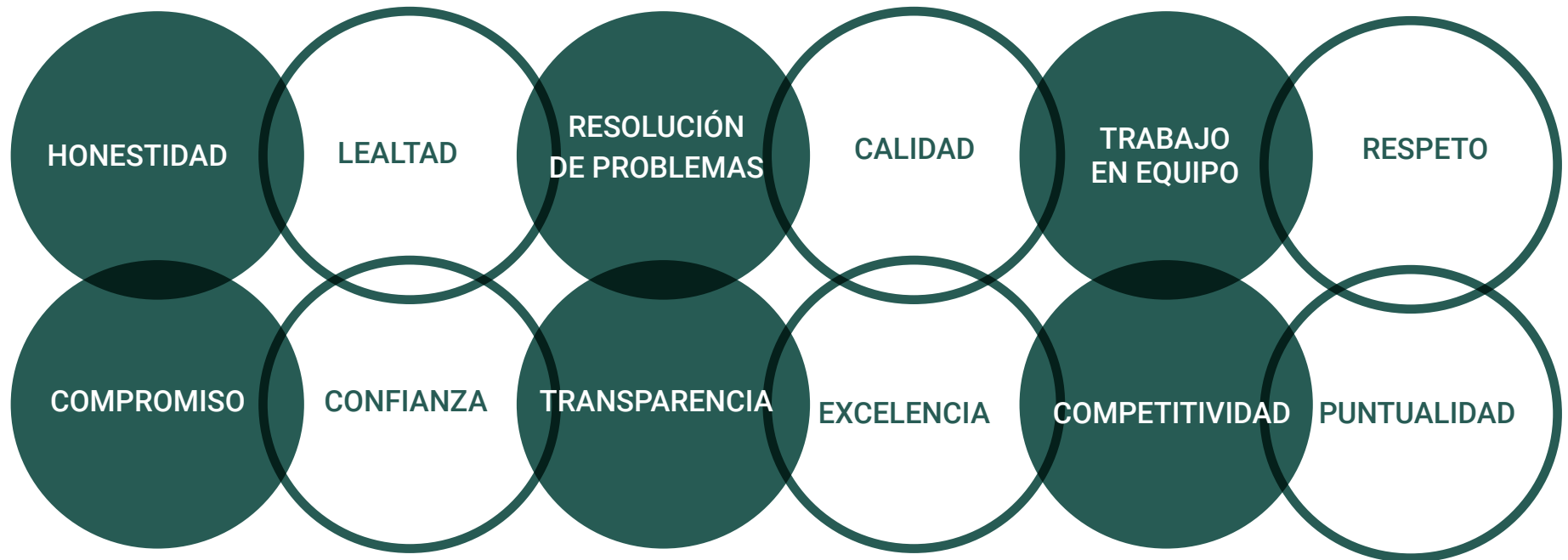
Somos una empresa constructora dedicada a crear, desarrollar y gestionar proyectos de construcción, trabajando con el compromiso de satisfacer las necesidades de nuestros clientes generando bienestar y calidad.



VISIÓN

Ser una empresa líder en construcción, reconocida por su capacidad, calidad y cumplimiento a nivel nacional, utilizando procedimientos constructivos innovadores que permitan construir confortablemente para ser confiables para nuestros clientes y comprometidos con nuestros colaboradores.

VALORES



OFRECEMOS...

SUPERVISIÓN

Nuestro objetivo es crear un impacto positivo en la sociedad, diseñando y analizando los proyectos para el mejoramiento de alumbrado público, redes de agua potable, alcantarillado, subestaciones, redes subterráneas eléctricas, etc.

ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE OBRA

Nuestra administración esta encargada de llevar a cabo la planificación de las obras, y prever cualquier contratiempo, para entregar con en base a calidad y tiempo.

ASESORÍA

Nos gusta dar el asesoramiento necesario del proceso en los proyectos, y así nuestro cliente tome la mejor decisión y elija la mejor opción.

MANO DE OBRA CALIFICADA

Nuestro personal cuenta con años de experiencia y se encuentra altamente calificado para crear la perfección en cada detalle.

A series of vertical lines of varying lengths on the left side of the page, all in a reddish-orange color. They are arranged in a way that they appear to be dripping or falling from the top, with the longest lines on the left and the shortest on the right.

BRINDAMOS
PARA TUS
PROYECTOS



ESTUDIOS DE MERCADO

Nuestro objetivo es ser uno de los mejores en el mercado en el mundo de la construcción, elaborando todo tipo de obras como públicas y particulares, excavaciones, demoliciones, montajes mecánicos, redes de agua potable, instalaciones eléctricas, sanitarias e hidráulicas.

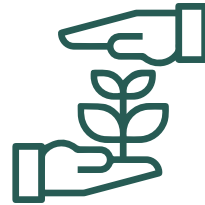
Escogemos los mejores materiales, personal, maquinaria para cumplir con los requisitos del cliente, aumentando su nivel de satisfacción, superando sus necesidades y expectativas con nuestros servicios.



ANÁLISIS DE COSTO-BENEFICIO

Nos dedicamos a crear, desarrollar y gestionar proyectos de construcción, trabajando con el compromiso de satisfacer las necesidades de nuestros clientes generando bienestar y con la mejor calidad.

Ofrecemos la mejor relación costo- beneficio a través de servicios, producto y relaciones de trabajo altamente calificados y profesionales, cumpliendo con calidad y experiencia para poder proporcionarlos.



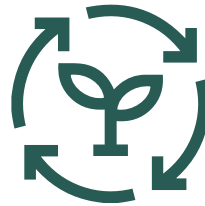
IMPACTO AMBIENTAL

Sabemos que tenemos una gran responsabilidad con el medio ambiente como constructores, es por eso que hacemos primero un análisis del sitio para reducir todo tipo de contaminaciones, y en base a eso diseñamos logrando el mejoramiento de subestaciones, alcantarillados, redes subterráneas eléctricas, etc.



IMPACTO SOCIAL

Nuestro objetivo es crear un impacto positivo en la sociedad, diseñando y analizando los proyectos para el mejoramiento de alumbrado público, redes de agua potable, alcantarillado, subestaciones, redes subterráneas eléctricas, etc.

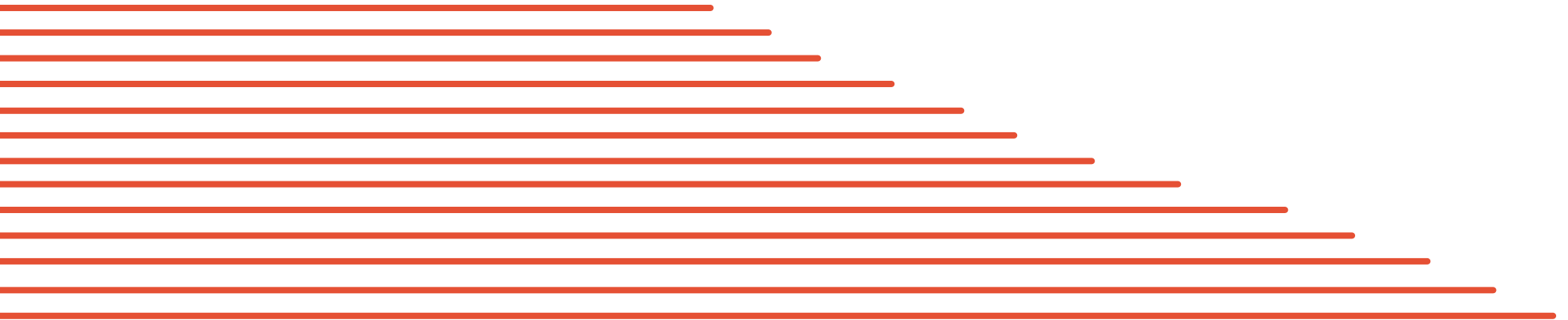


SUSTENTABILIDAD

Consideramos el ciclo de vida de los materiales, el uso de energías renovables, la reducción de la cantidad de materiales y energía usados, el reciclaje de residuos, los cuales pensamos en:

- Adecuar el diseño a las condiciones del sitio (geográficas, topográficas y climáticas) y a la cultura donde se emplaza.
- Diseñar estrategias de iluminación y ventilación natural.
- Proyectar un uso racional y eficiente del agua, aprovechando aguas grises y de lluvia.
- Desarrollar un adecuado aislamiento térmico
- Utilizar fuentes renovables de energía.

NUESTRA EMPRESA
DESARROLLA...



OBRA CIVIL

Elaboración de proyectos de obra civil, para el sector público e industrial, conforme a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes.

Construcción de edificaciones y/o naves industriales

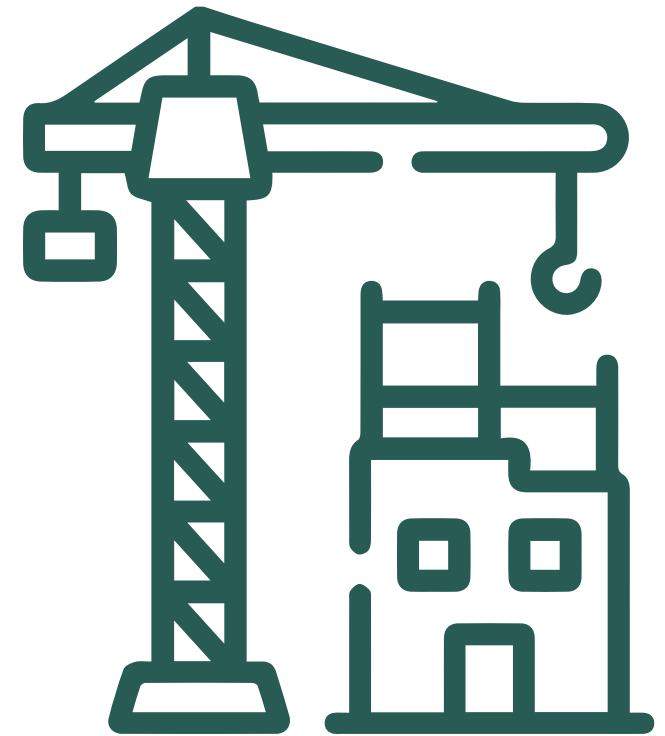
Desarrollamos sus proyectos de diseño y construcción de edificios para oficinas con un proceso de ingeniería aplicado en cualquier tipo de obra nueva y/o obra para remodelación, en cualquiera de las fases de desarrollo, como lo son:

Anteproyecto

Obra nueva o edificación ya existente, planteándonos el estudio y análisis de cuáles serán las necesidades y los requerimientos que se demandarán en dicho proyecto.

Proyecto

Planos, cálculos (eléctricos, fotovoltaicos, voz y datos, ahorro de energía) justificaciones y todos los aspectos que demandó el proyecto en los análisis de anteproyecto.



Obra o Construcción

Servicios de ingeniería para el control de la ejecución, material de la obra, rendimientos de personal, y solución de problemas que se puedan producir durante la construcción, garantizando una correcta ejecución de todos los elementos e instalaciones definidos en el proyecto.

Fase final de la obra: Pruebas de servicio y de funcionamiento para su revisión final.

OBRA CIVIL

Construcción de Estaciones de Servicio

Desarrollamos sus proyectos de Estaciones de servicio como gasolineras, nuestro equipo de ingeniería y arquitectura asesorará y llevará a cabo cada uno de los requisitos de la gasolinera:

Construcción

Nuestro personal altamente calificado se encarga de la verificación de que los procesos constructivos que el proyecto conlleve se ejecuten de la forma más segura, eficaz y en tiempo. Atendiendo cualquier obra civil que la estación de servicio solicite:

- Construcción de las fosas para los tanques
- Áreas de despacho
- Áreas verdes
- Edificios administrativos
- Instalaciones mecánicas
 - Tuberías de producto
 - Tanques de almacenamiento de productos
- Tuberías para agua y aire
- Instalaciones hidráulicas y sanitarias
- Instalaciones eléctricas
 - Extensión de las áreas peligrosas
 - Clasificación de las áreas peligrosas
 - Materiales e instalaciones eléctricas



Remodelación

Ofrecemos servicios de remodelación de cualquier estación de servicio.

Mantenimiento

Ofrecemos servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, vigilando el debido cumplimiento de las normas nacionales

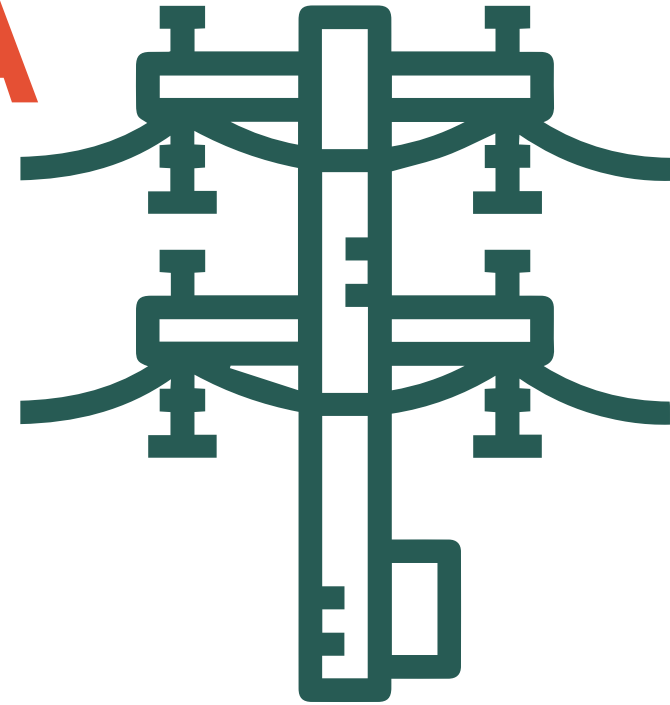
Contamos con el diploma de certificado en el conocimiento y correcta aplicación de la nueva imagen de estaciones de servicio.

- Logotipos institucionales
- Colores autorizados para utilizarse en las estaciones de servicio
- Logotipos y gráficos de gasolineras, Diesel, franquicia y servicios.

OBRA ELÉCTRICA

Diseño y construcción de servicios de ingeniería e instalaciones eléctricas

Elaboración de proyectos de obra civil, para el sector público e industrial, conforme a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes.



Subestaciones eléctricas de distribución y potencia

Obra eléctrica y electromecánica

Instalaciones eléctricas en baja tensión

Desarrollamos sus proyectos de baja tensión para todo tipo de servicios, comerciales, industriales, colocación de tubería galvanizada o PVC, cableado, y colocación de accesorios eléctricos y luminarias.

Instalaciones eléctricas en media tensión

Desarrollamos sus proyectos para acometidas de media tensión en servicios industriales y comerciales, colocación de postes, cableado XLP, registros bajo norma CFE, transformadores pedestales y subestaciones compactas y subcompactas, tableros de control, y de distribución, plantas de emergencia todo bajo normas CFE y NOM.

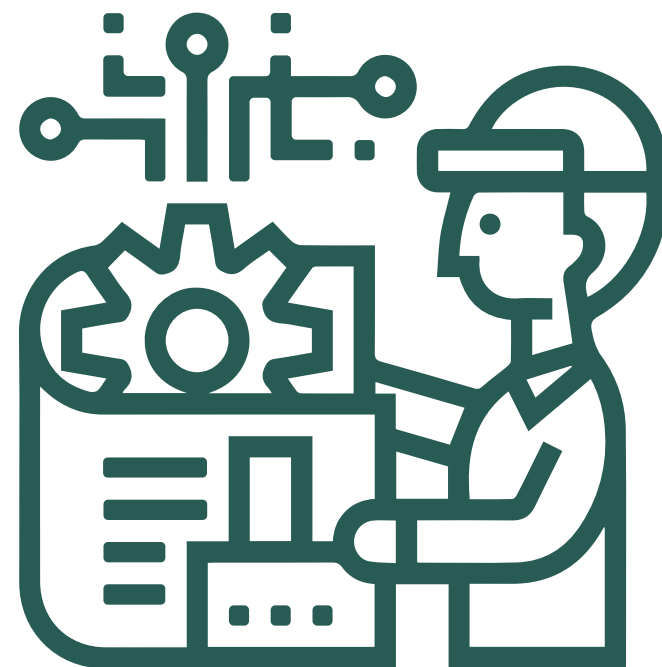
Gestiones de trámites y contratos con CFE

Gestionamos sus contratos para servicios de media tensión con CFE, con trámites y el desarrollo de planos y memorias de cálculos de acuerdo con las normas CFE, desde la solicitud de servicio, factibilidad y aprobación de proyecto hasta la entrega con CFE.

Proyectos de ahorro de energía y perfiles de carga

Desarrollamos estudios de mediciones para posibles nichos de mejoras que generen ahorros en cuanto a la facturación eléctrica de acuerdo con criterios de sustentabilidad energética y uso eficiente de los flujos de energía.

SERVICIOS DE INGENIERÍA



Dirección de obra

Contamos con excelentes profesionales y expertos encargados de la dirección y control técnico de la ejecución de la obra, dando cumplimiento a la normatividad vigente, dirigiendo el desarrollo de la obra en los aspectos técnicos, estéticos, urbanísticos y medioambientales, de conformidad con el proyecto, la licencia de edificación y demás autorizaciones preceptivas y las condiciones del contrato.

Gerencia de proyectos

Intervenimos desde la coordinación del anteproyecto, seguimientos de ingenierías básicas, proyecto de ejecutivo, elaboración de bases para concursos, análisis de precios unitarios, análisis de propuestas, recomendaciones de contratación, negociaciones con proveedores y administración de contratistas para cumplir en tiempo, costo, calidad y manejo del control de cambios, así como cierres administrativos.

Supervisión de obra

Damos seguimiento puntual durante la construcción del proyecto, verificando que se cumplan todos los estándares de calidad y normatividad, elaborando propuestas de procesos constructivos y controles financieros; así como la evaluación constante del rendimiento de la fuerza de trabajo, manejo de bitácora de obra, revisión y control de estimaciones.

Seguridad industrial

Supervisión de la seguridad de obra para trabajos en alturas, en caliente, en espacios eléctricos y confinados. Detectamos y corregimos actos inseguros contando con nuestro personal profesional y técnico altamente capacitado.

INFRAESTRUCTURA URBANA

Proyectos de ingeniería de arquitectura e interiorismo

- Memorias descriptivas.
- Planos.
- Modelos 3D.

Proyecto de instalaciones

- Redes de agua potable.
- Alcantarillado.
- Redes subterráneas eléctricas.
- Subestaciones.
- Alumbrado público.
- Fibra óptica



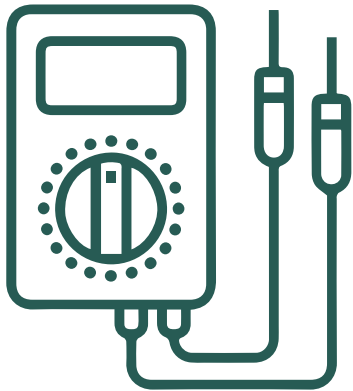
Proyecto estructural

- Memoria descriptiva
- Memoria de cálculo
- Planos.

Especificaciones constructivas

Catálogos de conceptos y precios unitarios

PRUEBAS ELÉCTRICA Y PUESTA A PUNTO



Las pruebas que realizamos son de la más alta calidad con nuestro personal altamente calificado.

- Transformadores de potencia
- Transformadores de potencial
- Transformadores de corriente
- Transformadores de servicio de estación
- Interruptores
- Cuchillas
- Pararrayos
- Fusibles
- Reactores
- Capacitores de acoplamiento
- Aisladores

RENTA DE GRÚAS



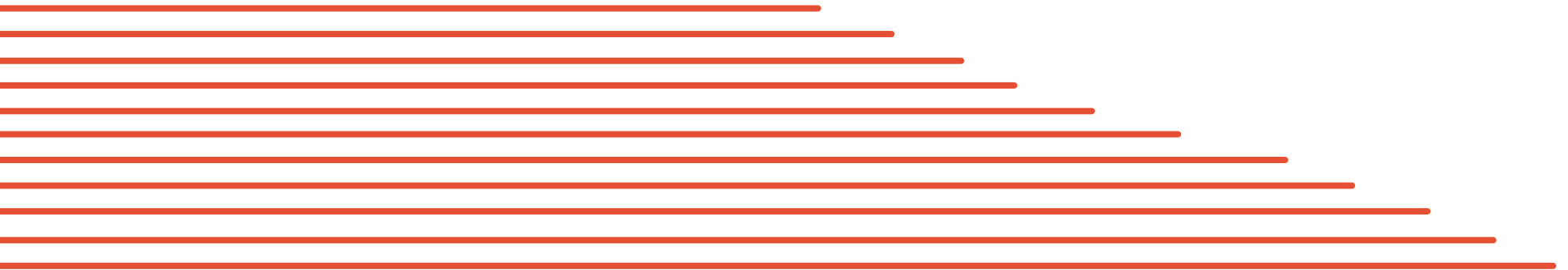
Grúas articuladas montadas sobre camión con plataforma de 11 y 17 metros, de fácil desplazamiento y maniobrabilidad a tu servicio para diversos trabajos como montajes de estructura, elevación de personal en canastillas, maniobras de maquinaria, colocación de postes, montaje y desmontaje, nuestra calidad de servicio y profesionalismo nos permiten garantizar la seguridad en cada maniobra..

SUMINISTROS

Ofrecemos soluciones integrales para cubrir las necesidades de todos sus proyectos, ofreciendo material eléctrico industrial, productos de iluminación, equipos de control, así como toda una amplia gama de material eléctrico en media y baja tensión, excelente para construcciones particulares, contratistas e instaladores. Asesoría en instalaciones eléctricas.

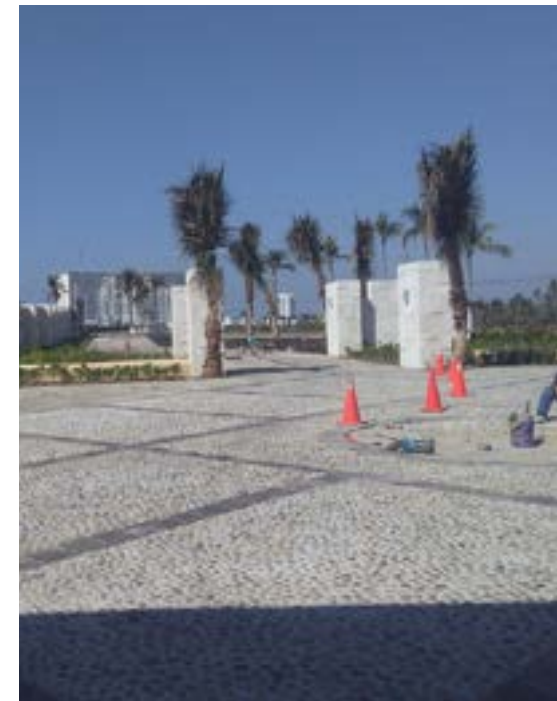


HEMOS
REALIZADO...





LA GRAN RESERVA





GRUPO THOR SPARING





SUBESTACIÓN DE DISTRIBUCIÓN TIPO AIS CON VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 13.2 KV.



OBRAS ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS





OBRA ELÉCTRICA AÉREA





MANIOBRAS E IZAJES





CAMBIO DE IMAGEN PEMEX



NUESTRO PERSONAL

EXPERTO EN DIFERENTES ÁREAS COMO...



INGENIEROS ELECTRICISTAS



INGENIEROS CIVILES



TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO



ARQUITECTOS

CONTACTANOS

A TRAVÉS DE...



ventas@grupometracon.com.mx
atencion.clientes@.com.mx



01 777 315 2611

O CONSULTA NUESTRA PÁGINA

grupometracon.com.mx

