

CIBA **GROUP**

LOGRANDO SUS METAS JUNTOS

¡Una empresa que ayuda a incrementar la seguridad y la eficiencia operativa de las demás empresas!

FEBRERO 2021

CIBA GROUP

es una empresa diseñada para apoyar a las empresas de servicios e industrias con el fin de que logren optimizar y a hacer más seguras sus operaciones.

Contamos con 4 Divisiones Comerciales:



CIBA CONSULTING



CIBA RAIL



CIBA LOGISTICS



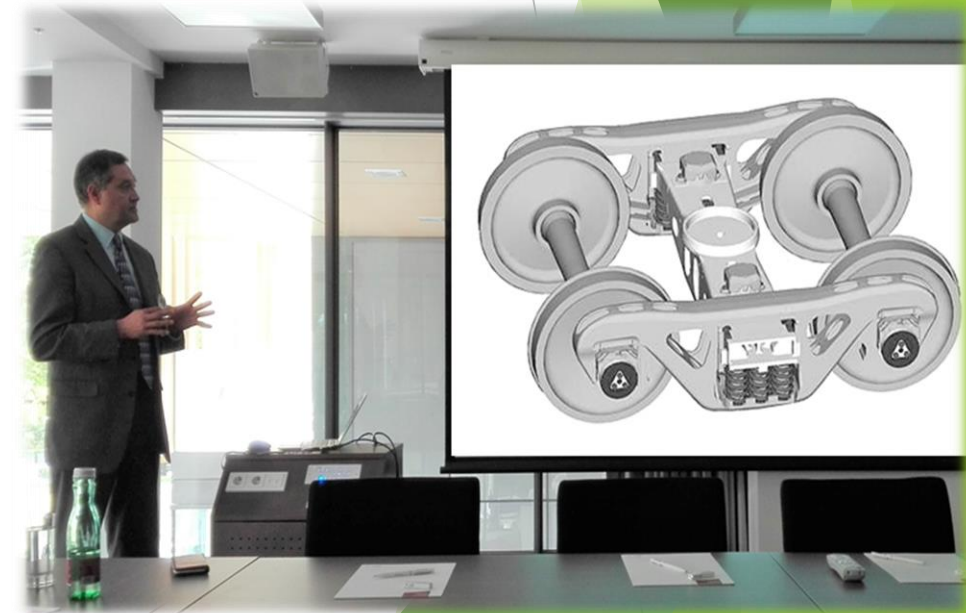
CIBA CONSTRUCTION

CIBA GROUP

Ofrecemos Consultoría y Capacitación Técnica a las **Industrias y Empresas de Servicios:**

FERROVIARIO

- ▶ Asesoría en reparación y mantenimiento de carros de ferrocarril
- ▶ Consultoría sobre operación y mantenimiento ferroviarios
- ▶ Desarrollo de proyectos de operación ferroviaria (espuelas, terminales, escapes y patios)
- ▶ Cursos:
 - ▶ **VIAS:** Introducción al Mantenimiento de Vías, Administración del Mantenimiento de Vías,
 - ▶ **MECANICO:** Introducción al Mantenimiento de Carros, Cursos especializados de reparación mecánica de carros, Formación de Inspectores Mecánicos de Carros de Carga
 - ▶ **OPERACIÓN:** Manejo Seguro de Remolcadores Ferroviarios



Ofrecemos Consultoría y Capacitación Técnica a las **Industrias y Empresas de Servicios:**

LOGISTICA

- ▶ Representación comercial de Puertos y Terminales de Carga Interiores y Marítimas – Promoción activa, prospección, coordinación de eventos, etc.
- ▶ Consultoría en **Optimización de costos y procesos logísticos** para suministro de Materias Primas y/o exportación de Mercancías mediante transporte Intermodal
- ▶ Cursos: **Introducción al transporte intermodal en México,**

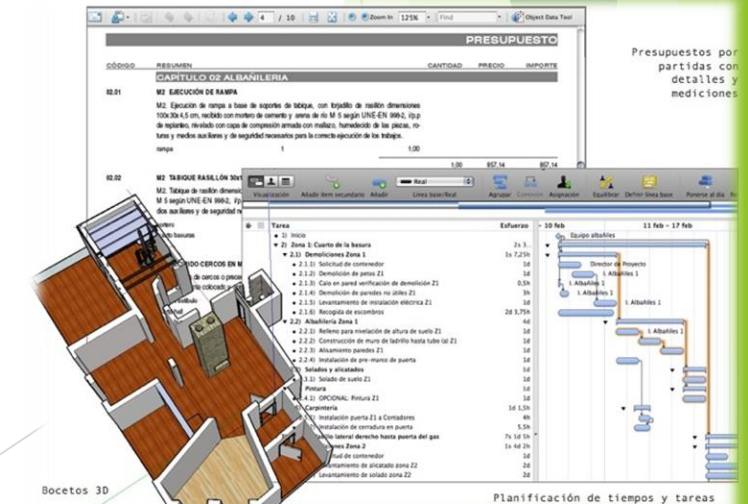
Ventas de servicios logísticos, Medios y modos de transporte



CONSTRUCCION (Administración de Construcción)

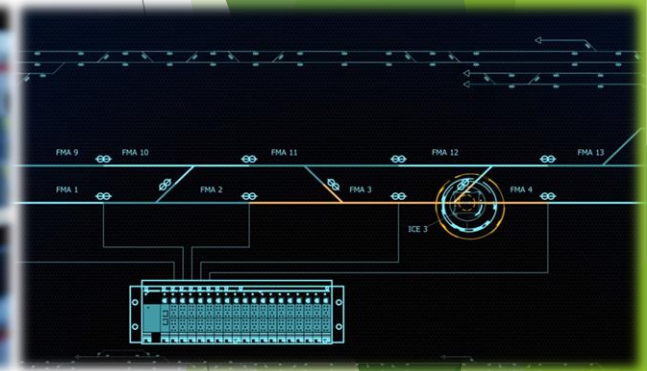
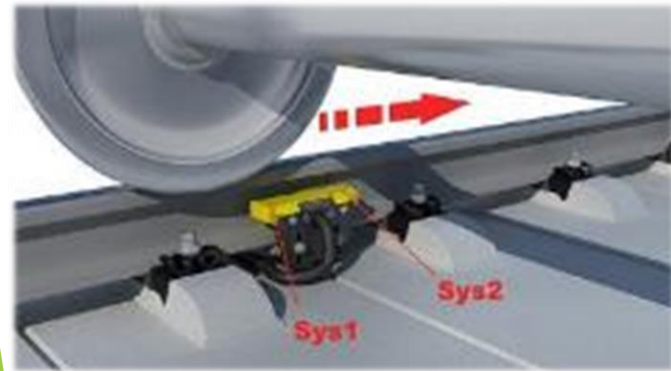
- ▶ Asesoría sobre **costeo y control de proyectos de construcción**
- ▶ Consultoría sobre creación y supervisión de **Licitaciones para compradores**
- ▶ Cursos: **Administración de Proyectos de Obra para compradores,**

Introducción a los Precios Unitarios y Presupuestos de Construcción



Venta de Productos de alta calidad en el sector de la tecnología de sensores inductivos.

- Sensores de ruedas
- Contadores de ejes



Aplicaciones:

- Control y Protección de cambios automáticos de vías
- Control y activación de cruces a nivel.
- Activación de
 - Sistemas de detección de cajas calientes
 - Sistemas de detección de impacto de ruedas
 - Básculas ferroviarias
 - Lectores de tarjetas RFDI (AEI)
- Detección de dirección y velocidad de trenes
- Determinación de vacantes de secciones de vía **SIL4**

Cobertura: **Representante exclusivo en México, Centroamérica y Colombia**

¡Genera más información con menos esfuerzo!

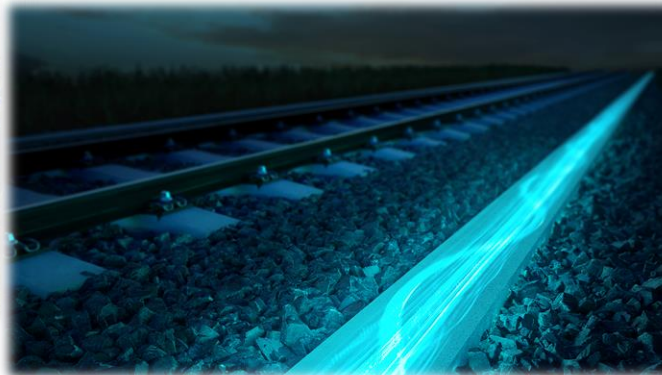
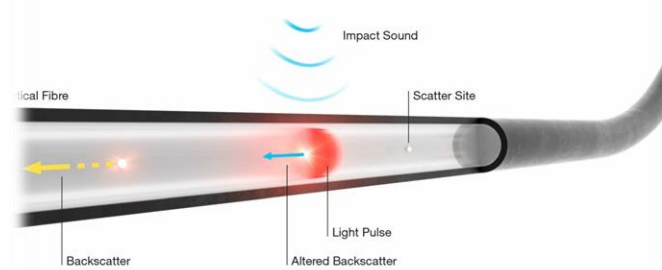


▶ FERROVIARIA

Venta de Sistemas de rastreo de alta calidad en el sector de la tecnología de fibra óptica.

f SENSONIC

- Sistemas de rastreo de trenes
- Detección Acústica con Fibra Óptica



Train station	Train station
härding East	härding East
TRAIN 0001	
Position:	30013m
Speed:	86 Km/h
ETA Andorf	09:19:20
ETE:	00:00:23
Distance to head:	129m
Status:	Flat Wheel

Train station	Train station
Andorf	Andorf
TRAIN 0004	
Position:	47862m
Speed:	135 Km/h
ETA Kimpling	09:09:09
ETE:	00:00:26
Status:	O.K.

Aplicaciones:

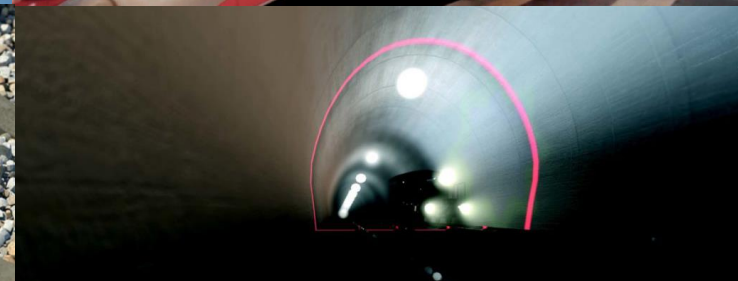
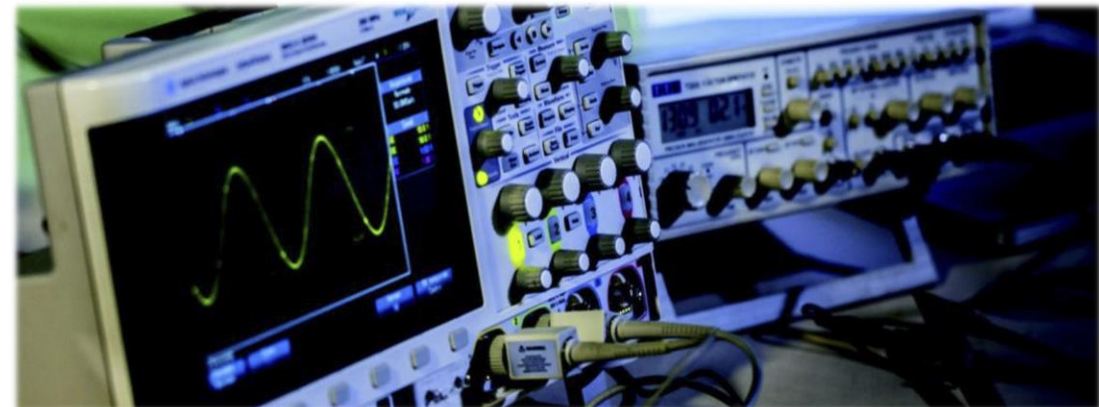
- TTR: Rastreo de trenes
- CTM: Monitoreo continuo de la vía
- CWM: Monitoreo continuo de ruedas

¡Incrementa la seguridad y eficiencia de tu operación con Inteligencia Artificial!

CIBA RAIL

ESTM ► FERROVIARIA

Venta de sistemas de diagnóstico ferroviario de tecnología europea.



Soluciones:

- Video inspección de pantógrafos
- Monitoreo de temperatura de riel (TR-GSM)
- Medición de aceleraciones del equipo rodante
- Sistema de medición de geometría de vía
- Sistema de inspección de túneles
- Sistemas de Pesaje Dinámico de equipo rodante

Cobertura: Representante exclusivo en México, Centroamérica y Colombia



CIBA GROUP

► FERROVIARIA

Venta/Renta de **equipos y maquinaria ferroviarios**

- Remolcadores ferroviarios
- Camiones y camionetas Bi-viales



Venta de **materiales, equipos y maquinaria** para construcción de vías ferroviarias

- Rieles ferroviarios e industriales
- Durmientes y fijaciones
- Herrajes de cambio y cruceros
- Cambios automáticos
- Cruces a nivel
- Básculas estáticas y dinámicas
- Lectores RFDI de tarjetas AEI
- Topes para final de vía
- Aparejos para mover durmientes y rieles



▶ FERROVIARIA

Servicios ferroviarios especializados:

INFRAESTRUCTURA DE VÍAS

- Inspección y dictamen de vías
- Mantenimiento preventivo y correctivo de vías
- Diseño y construcción de espuelas, escapes, patios y terminales



CARROS DE CARGA:

- Inspección de recepción o entrega de carros rentados o reparados
- Inspección / dictamen de carros accidentados
- Reparaciones ligeras de carros en sitio
- Reacomodo de cargas
- Limpieza de carros



► CONSTRUCCIÓN

Venta de: **Soluciones de Medición de corriente y voltaje**

Knick >

INTERFACE



Los transductores de voltaje y corriente de Knick Interface brindan un verdadero CONTROL a las aplicaciones de mediciones eléctricas para un amplio tipo de distintas industrias

- FERROVIARIA



- MONITOREO Y CONTROL DE MAQUINARIA



- PRODUCCIÓN DE ENERGÍA



- INDUSTRIA PESADA



- **Transductores** de alta tensión de CA y CD hasta 4800 V



- **Acondicionadores de señal** hasta con 480 rangos calibrados



- **Transmisores de sensores** para temperatura, medidores de tensión y potenciómetros



- **Aisladores** eléctricos de 3 vías

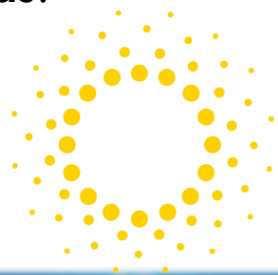




Venta de: **Soluciones Fotovoltaicas.**

Kintech

Intelligent Transformation



Aplicaciones autónomas:

Producen electricidad sin conexión a las red eléctrica:

- Campamentos remotos
- Telecomunicaciones
- Zonas rurales y aisladas
- Señalización
- Alumbrado Público
- Bombeo de Agua
- Redes VSAT
- Telemetría



Aplicaciones conectadas a la red:

Reducción de costo de energía para:

- Residencias
- Comercios
- Universidades / Escuelas
- Terminales
- Hoteles
- Industrias de Bajo y Medio Consumo

Nuestro modelo de negocio es ofrecer una solución llave en mano en donde se incluye lo siguiente:

- **Estudio de factibilidad**
- **Diseño de solución o Ingeniería**
- **Suministros de los equipos**
- **Montaje e Instalación**
- **Monitoreo y servicio de mantenimiento**

Reducción de hasta el **95%** del costo de energía eléctrica

► CONSTRUCCIÓN

Venta de: **Aréna Sílica** de distinta granulometría de alta calidad extraída de yacimientos minerales, compuesta de pequeñas partes de cuarzo.



Malla 6

Malla 8

Malla 8/14

Malla 30/40

Malla 40/50

20A ESPECIALES PARA VIDRIO 20AA



Arena Silicia Ideal para usos como manufactura de pinturas, sand-blasteo, fabricación de vidrio y polímeros, filtros de agua, canchas deportivas (voleibol, futbol, golf), acuarios, jardines de ornato, locomotoras, etc.

Venta de: **Remolques para todos los usos**, diseñados a la medida.

- Para transportar equipos, residuos, maquinaria, señalización, generadores, rollos, comedores...



Sinergias y Alianzas

CIBA GROUP hace sinergias y colabora con empresas privadas y Universidades dedicadas a la difusión de conocimientos y consultoría como:



Centro de Capacitación Ferroviaria

CIBA GROUP ofrece prácticas profesionales a estudiantes de prestigiosas universidades:



Membresías

CIBA GROUP es miembro de importantes Asociaciones y Cámaras:



Cámara de la
Industria de la
Transformación



Asociación
Mexicana de
Ferrocarriles



CANCHAM MEXICO

Cámara de
Comercio de
Canadá en México

Nuestros Clientes



Nuestro Equipo

CIBA GROUP es una empresa joven compuesta por un personal diversificado, multidisciplinario y especializado.



Lizbeth Melgoza Páramo

Puesto:

Ejecutiva de Ventas Técnicas

info@cibagroup.com.mx

Carrera:

Negocios Internacionales

Funciones:

Ventas, Servicio al Cliente y Administración



Luis Alberto Cisneros Lombera

Puesto:

Ingeniero de Instalaciones

inforail@cibagroup.com.mx

Carrera:

Ingeniería en Mantenimiento Industrial

Funciones:

Instalaciones y Mantenimiento de equipos Frauscher

Trayectoria Académica y Experiencia Profesional Director General

CIBA Group fue fundada en la ciudad de Monterrey N.L, México el 4 de agosto de 2015 por su Director General Ezequiel Cisneros Flores.



- Experiencia profesional
- Trayectoria Académica
- Otros cursos



LOGRANDO SUS METAS JUNTOS

Contactos:



Lizbeth Melgoza



Ezequiel Cisneros



info@cibagroup.com.mx



ecisneros@cibagroup.com.mx



Tel. (52) (81) 2317 7608



Tel. (52) (81) 2755 3735



www.cibagroup.com.mx



<https://www.facebook.com/CIBA-Group>



<https://www.linkedin.com/in/ciba-group-dir-gral-ezequiel-cisneros-414521129/>



<https://www.instagram.com/cibagroupmex/>