

**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**



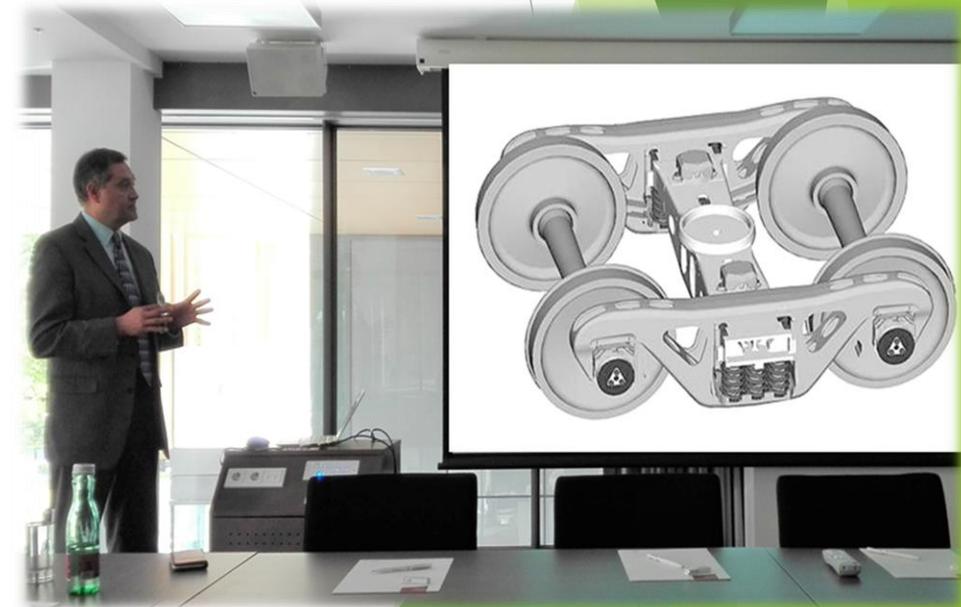
**CIBA CONSTRUCTION**

**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,**

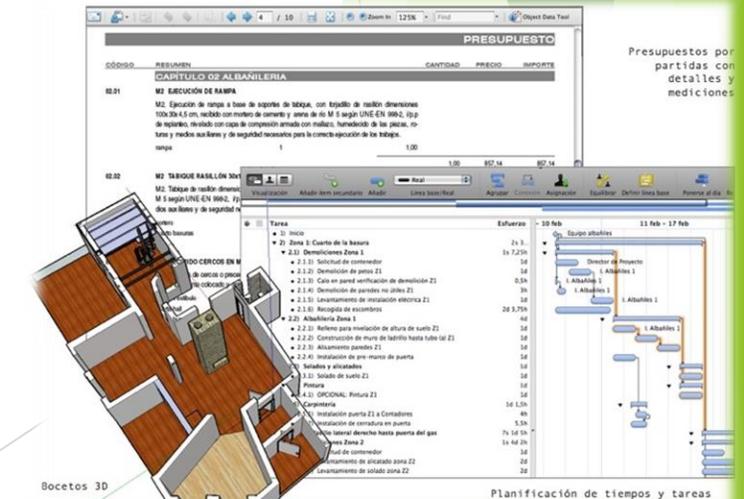
**Ventas de servicios logísticos, Medios y modos de transporte**



## CONSTRUCCION (Administración de Construcción)

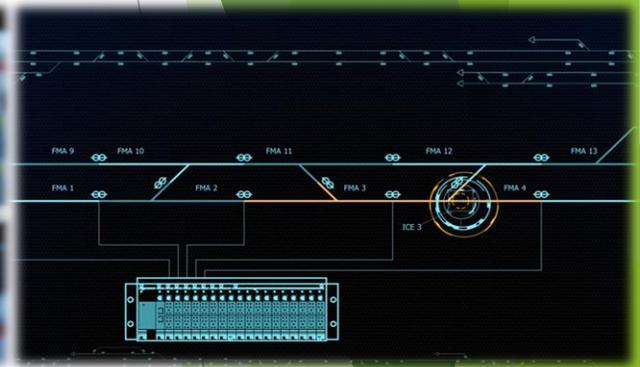
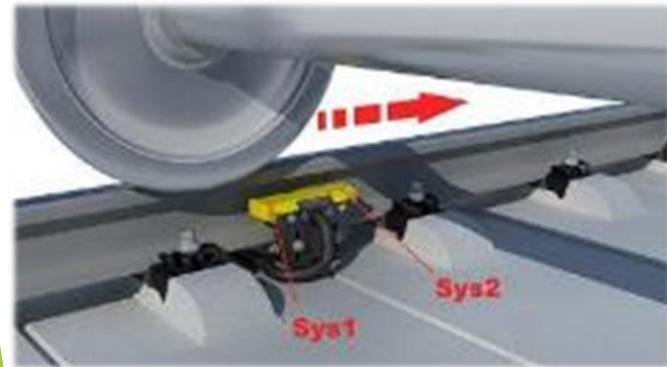
- ▶ Asesoría sobre **costeo y control de proyectos de construcción**
- ▶ Consultoría sobre creación y supervisión de **Licitaciones para compradores**
- ▶ Cursos: **Administración de Proyectos de Obra para compradores,**

**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!

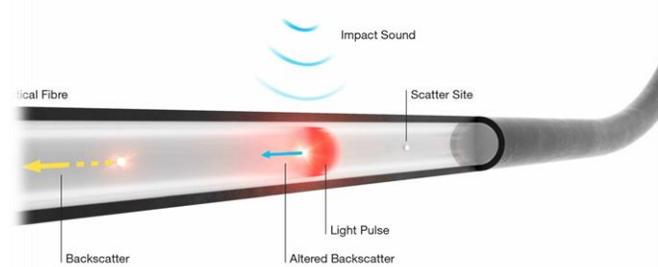


## ► FERROVIARIA

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

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

### Aplicaciones:

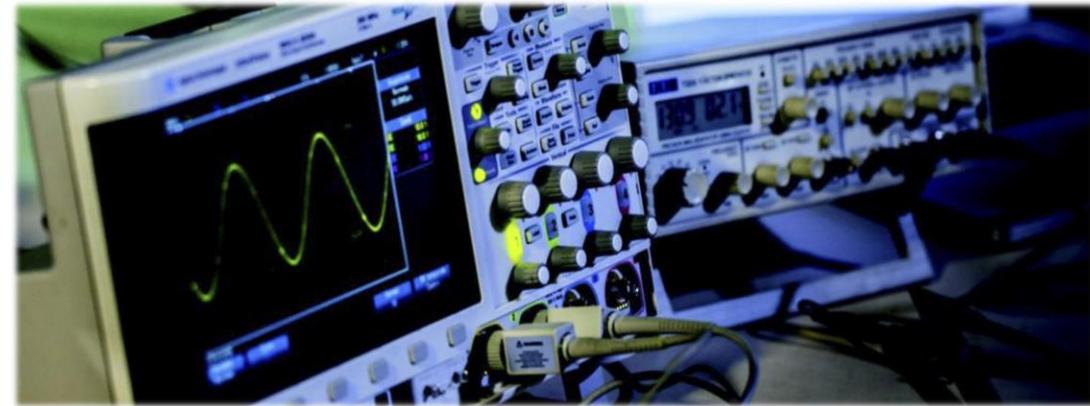
- TTR: Rastreo de trenes
- CTM: Monitoreo continuo de la vía
- CWM: Monitoreo continuo de ruedas

¡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



- PRODUCCIÓN DE ENERGÍA



- MONITOREO Y CONTROL DE MAQUINARIA



- 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

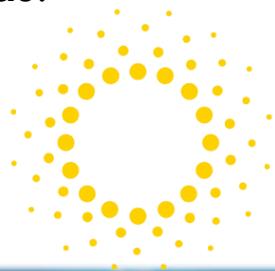




Venta de: **Soluciones Fotovoltaicas.**

# 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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@cibagroup.com.mx)



[ecisneros@cibagroup.com.mx](mailto:ecisneros@cibagroup.com.mx)



Tel. (52) (81) 2317 7608



Tel. (52) (81) 2755 3735



[www.cibagroup.com.mx](http://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/>