



LDM Group Overview

Empoderamos tu
Cadena de Suministro

24 Años empoderando tu Cadena de Suministro.



Implementamos
**Proyectos
Llave en Mano**



Oficinas en **México,
Colombia y Brasil**
operando en **12 países**



Contamos con
**+450
colaboradores**



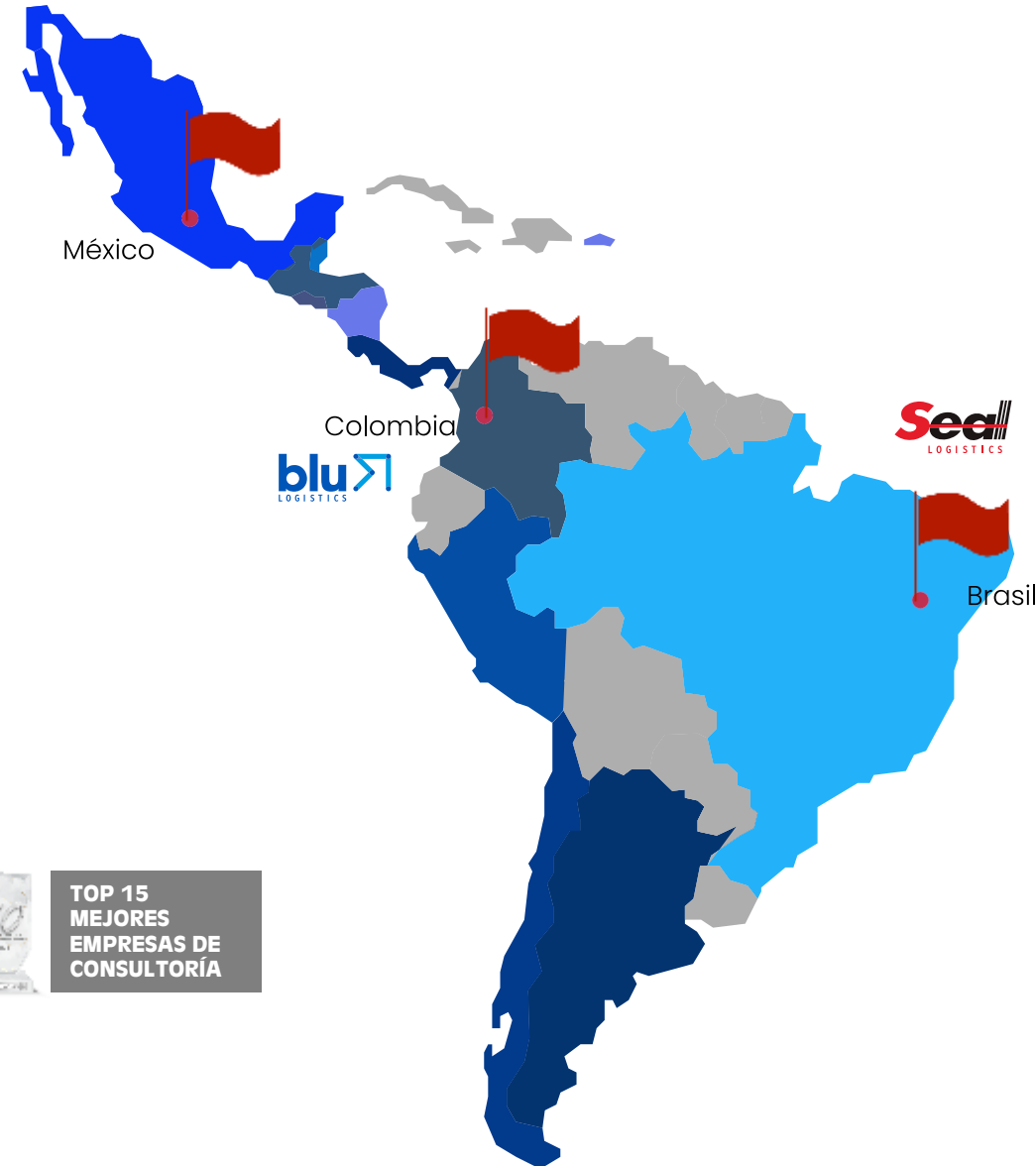
Somos una
**One Stop Shop
para Cadena de
Suministro**



Tenemos **+1,000**
proyectos en
México y LATAM



**98% de los clientes
afirma que superamos
sus expectativas**



Algunos de nuestros reconocimientos



Asociaciones



Nuestra oferta de Valor.



Consultoría para Cadena de Suministro



Inventarios Físicos, de Activo Fijo, manufactura de placas para activo fijo



Business Intelligence y analítica



Proyectos end to end de RFID



Warehouse Management System



Reabasto inteligente para retailers



Soluciones de Gestión de Activos e Inventarios



La visión más completa del consumidor y portales colaborativos



Surtido por voz, equipos de radiofrecuencia e impresoras



Equipos de radiofrecuencia e impresoras

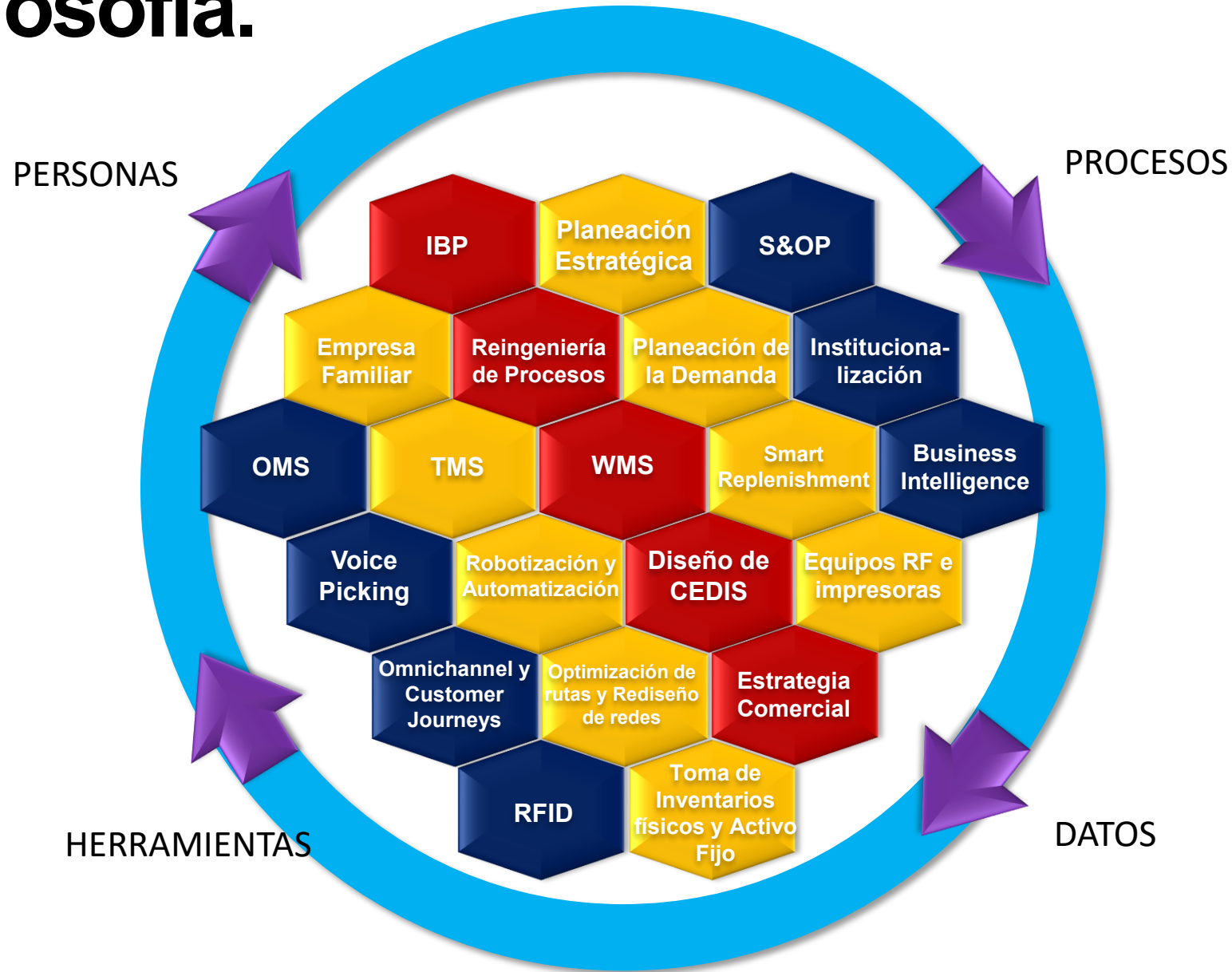


Inteligencia artificial, robots goods to person & order fulfillment



Medición de visitantes A tienda en tiempo real

Nuestra filosofía.



¿Cómo podemos ayudarte?

TECNOLOGÍA – INVENTARIOS – CONSULTORÍA – HARDWARE – BI

Planeación Estratégica | Institucionalización | Empresa Familiar | Certificaciones | On Shelf Availability | Indicadores de Desempeño

P PLANEACIÓN

- Planeación de la Demanda
- S&OP
- Optimización de Inventarios
- Control, gestión y KPI's
- Control de Inventarios
- Prevención de pérdidas
- Gestión de Activos
- Reabasto, Distribución y Pronósticos
- Modelos de Compras
- CPFR

M MANUFACTURA

- MRP
- Lean Manufacturing
- Reingeniería de Procesos
- Procesos de fabricación continuo o por lote
- Excelencia Operativa
- Levantamiento de Activo Fijo

A ALMACENAJE

- Diseño de Centro de Distribución
- Visibilidad en el almacén
- Administración de la fuerza laboral
- Incremento de la productividad
- Surtido por Voz
- Radiofrecuencias, impresoras, RFDI
- Toma de Inventarios Físicos
- Automatización y Robotización

T TRANSPORTE

- Diseño de la red de Distribución
- Administración de Transporte
- Optimización en las rutas de distribución, mantenimiento.
- Selección y evaluación de proveedores
- Logística Sustentable

T TIENDA

- Optimización de Inventarios
- Sincronización de reabasto contra demanda real
- Control de Inventarios y mermas
- Análisis Sell-out
- Toma de Inventarios Físicos
- Levantamiento de Activo Fijo

C CLIENTE

- Canales de Distribución
- Estrategia Omni-channel
- Customer Journeys
- Incremento de Ventas
- Experiencia de Compra
- Fidelización del cliente
- Modelos eCommerce
- Estrategia Comercial

LOGISTICS HACKATHON 2025



RETO

Caso de estudio



"**Calzando a México**" es una de las cadenas de zapaterías más grandes del país, con más de 15 tiendas a nivel nacional. Fundada hace 35 años, la empresa experimentó un crecimiento acelerado gracias a su modelo de negocio de ofrecer una amplia variedad de calzado a precios competitivos. Sin embargo, este rápido crecimiento no fue acompañado por una evolución de sus procesos internos ni de su estructura organizacional.

Industria Retail.



El Reto para los Estudiantes

Analizar la información proporcionada sobre "**Calzando a México**" y proponer una solución integral de mejora contemplando 5 pilares en la propuesta:

1. Estructura Organizacional
2. Procesos
3. Inventarios
4. KPIS
5. Tecnología

Problemática



La operación en las tiendas de "**Calzando a México**" se ha vuelto insostenible. Los procesos son manuales, dependen en exceso del conocimiento empírico de algunos empleados y carecen de estandarización.

Anexos de Información



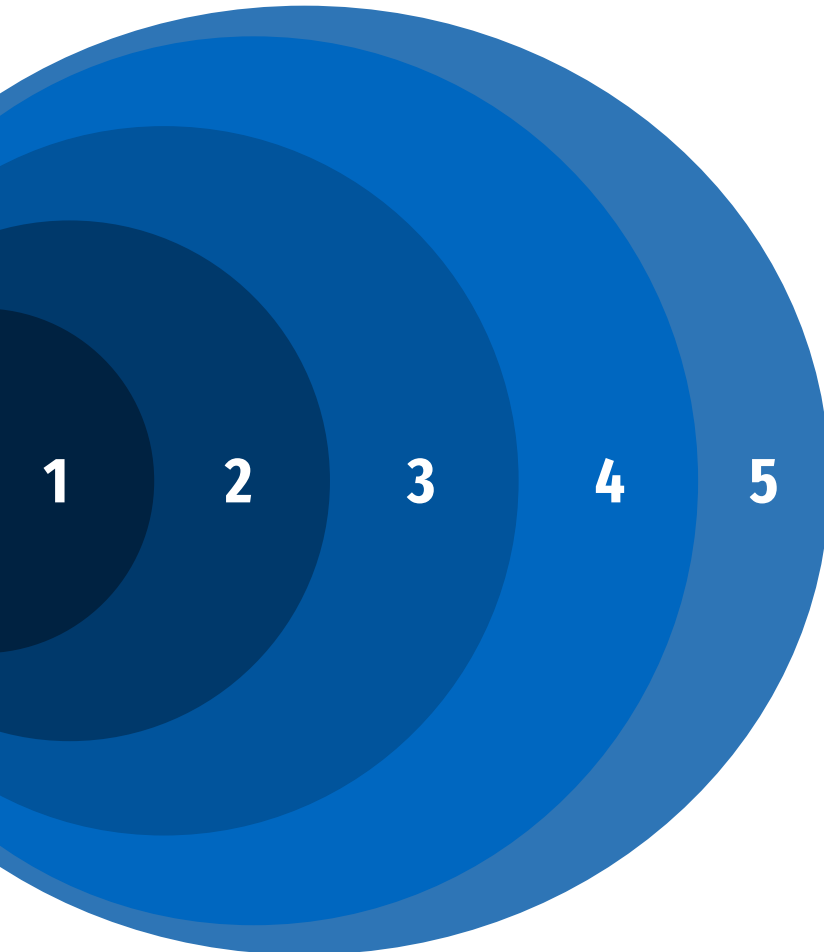
Matriz de Roles y responsabilidades actuales



Diagramas de Flujo de los Procesos Actuales

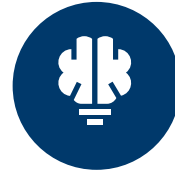


Datos de inventarios y ventas por tienda del periodo 2023 a mayo del 2025



Estructura Organizacional

Organigrama – Definir la Plantilla Ideal para la Operación de Calzando a México



Procesos To Be

Diagramas de Flujo – Generar una propuesta de valor en la mejora de los procesos de Calzando a México.



Gestión de Inventarios

Política de inventario Ideal – Calcular rotación y cobertura de inventarios para determinar los objetivos ideales de producto en tiendas.



KPIS

Matriz de KPIS – Proponer los indicadores de control a nivel estratégico, táctico y operativo.



Tecnología

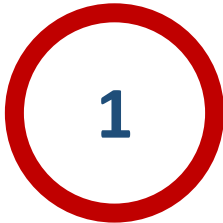
Solución tecnológica - Alinear los procesos de Calzando a México con la implementación de tecnología.

Exposición de la Solución

RÚBRICA

Matriz de evaluación				
Criterio de evaluación	Descripción	Peso (%)	Puntuación (1 - 5)	Puntuación Ponderada
Estructura Organizacional	Organigrama To Be – Propuesta de estructura organizacional	10%	5	10%
Proceso To Be	Diagramas de flujo To Be - Propuesta de solución integral a nivel Proceso (Propuesta de Valor) integrando la tecnología a implementar.	25%	5	25%
Inventarios	Gestión y Optimización de Inventarios.	15%	5	15%
Matriz de KPIS	Propuesta de KPIS para controlar los procesos de Tiendas a nivel estratégico, Táctico y Operativo.	10%	5	10%
Propuesta tecnológica	Propuesta de solución tecnológica (Software, hardware y plan de implementación) con análisis de información, integrada a la solución del Proceso To Be.	20%	5	20%
Exposición y Comunicación	Claridad en la exposición, dominio del tema, narrativa del problema y la solución.	20%	5	20%

PUNTUACIÓN



DEFICIENTE
No cumple el objetivo ni el alcance básico.



INSUFICIENTE
No alcanza varios objetivos clave.



ACEPTABLE
Cubre lo esencial; algunos requisitos quedan justos.



BIEN
Cumple todos los objetivos y requerimientos.



EXCELENTE
Supera claramente los objetivos y el alcance.



Q&A...