



Por un comercio exterior
diverso e incluyente,
donde cada voz cuente y
cada puerta se abra.



**HAGAMOS
UN TRUEQUE**




23

Análisis del Programa Immex - Historia y Perspectiva 4.0

**Mtro. Alejandro
Alcalde**

Consultor en
Tigershape.



 (56) 2752 1798

www.tlcmagazinmexico.com.mx

www.tlcasociados.com.mx



6:00 PM

Hora Centro

5:00 PM

Hora Noroeste



 Live

 LIVE

 Live

 LIVE



1960–1980 | Origen: Programa de Maquila de Exportación

Contexto geopolítico y socioeconómico:

- **Fin del Programa Bracero en EE.UU. (1964)** ⇒ Retorno masivo de trabajadores mexicanos.
- **Presión de desempleo en la frontera norte:** Tijuana, Juárez, Reynosa, Matamoros.
- **Modelo económico de Industrialización por Sustitución de Importaciones (ISI)** aún vigente.
- **Etapas del Desarrollo Estabilizador:** crecimiento económico nacional, pero desigual entre regiones.
- **Auge de la Guerra Fría:** cooperación económica como mecanismo de estabilidad regional.
- **Migración interna y alta natalidad** ⇒ necesidad urgente de generar empleos industriales.





Creación del Programa de Maquila (1965)

- Decreto presidencial permite la importación temporal de insumos sin arancel, con obligación de reexportación.
- Se establecen zonas industriales en la frontera norte para atraer inversión extranjera (principalmente estadounidense). Foco en empleo femenino, mano de obra intensiva y procesos de ensamblaje.

Resultados iniciales:

- Rápido crecimiento del número de maquiladoras en la frontera.
- Inserción incipiente de México en cadenas de suministro globales.
- Base para futura consolidación del comercio exterior como motor económico.



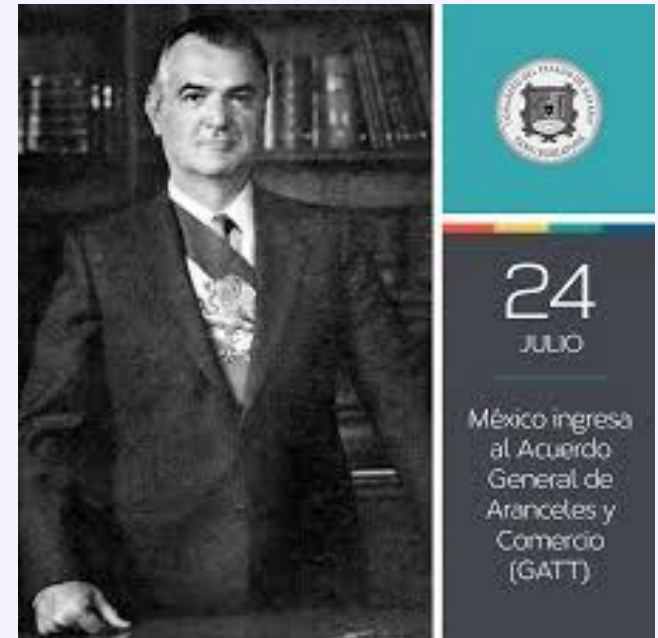


Década de 1990 |

Expansión con el TLCAN y transición hacia la integración productiva

Contexto geopolítico y socioeconómico

- Apertura económica y reformas estructurales
- México inicia en los años 80 y consolida en los 90 una profunda apertura económica: desregulación, privatizaciones y liberalización comercial.
- Ingreso al GATT (1986) y firma del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN/NAFTA) en 1992 (vigente desde enero de 1994).
- Se abandonan las políticas de sustitución de importaciones y se adopta un modelo de economía de mercado altamente vinculado a EE.UU. y Canadá.





Firma del TLCAN: un parteaguasa

- El TLCAN establece una zona de libre comercio con reglas claras sobre acceso a mercados, reglas de origen, inversión extranjera y propiedad intelectual.
- Se convierte en una herramienta clave para consolidar el sector maquilador y formalizar el flujo de bienes intermedios entre México y EE.UU.
- Incremento masivo de la inversión extranjera directa (IED), especialmente en sectores como automotriz, electrónico y aeroespacial.



Complejidad normativa: coexistencia de programas paralelos

- Durante esta década, operaban simultáneamente diversos esquemas de fomento a las exportaciones:
- Programa Maquiladora, PITEX (Programa de Importación Temporal para Producir Exportaciones)ALTEX, ECEX, y otros beneficios fiscales o logísticos.
- Esto generaba duplicidades, vacíos regulatorios y sobrecarga administrativa, especialmente para empresas que operaban en múltiples sitios o sectores.





Desafíos sociales y políticos en los años 90's

01

México atraviesa episodios críticos como la crisis del peso de 1994-1995, el levantamiento del EZLN (1994) y una creciente presión social por desigualdad.

02

A pesar del crecimiento exportador, la pobreza y la informalidad laboral se mantienen altas en muchas regiones del país.

03

Desigualdad regional persistente: el norte se industrializa y exporta, mientras el sur queda rezagado.



Primeras señales de integración productiva

01

Comienza una transición desde un modelo de maquila de ensamblaje hacia una integración en cadenas globales de valor.

02

Empresas transnacionales comienzan a instalar centros de ingeniería, diseño, pruebas y logística en México.

03

Surgen parques industriales especializados, clústeres regionales (automotriz en Bajío, electrónico en Jalisco, aeroespacial en Baja California).





2000–2006 |

Transición hacia el Programa IMMEX y auge de la seguridad en la cadena logística

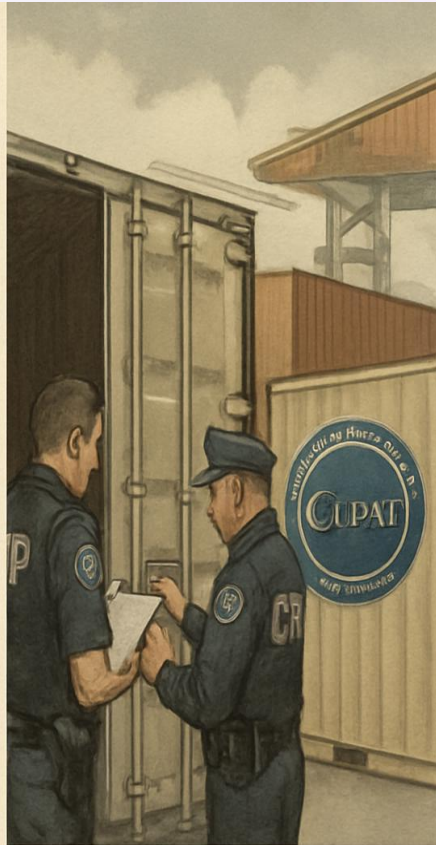
Transición política en México

- En el año 2000, México vive un cambio histórico: Vicente Fox Quesada (PAN) se convierte en el primer presidente no priista en más de 70 años.
- Se inaugura una etapa de reformas administrativas y económicas moderadas, aunque limitadas por la falta de mayoría legislativa.
- Se mantiene la orientación de apertura comercial, pero se busca mayor orden y control institucional en programas federales.

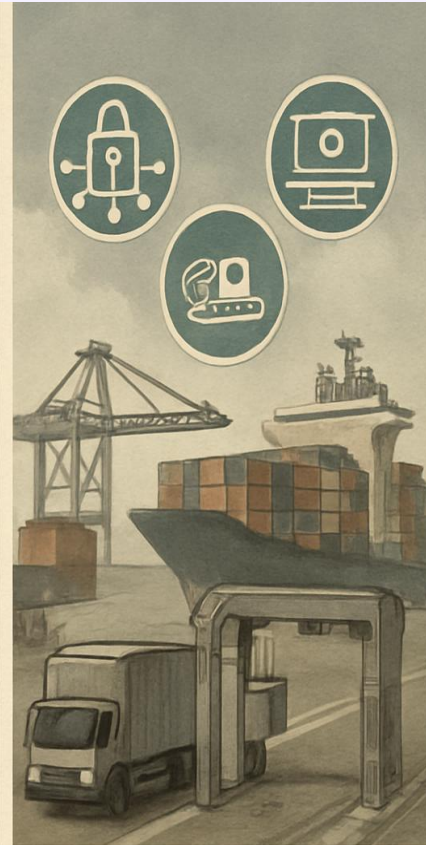




The September 11
attacks ia. P.



Launch by U. S.
Customs and Protection



New supply chain
security standards

Impacto global: Atentados del 11 de septiembre de 2001

- El ataque terrorista en EE.UU. desencadena una transformación profunda en la política de seguridad fronteriza y comercial: Nace la Office of Homeland Security (luego DHS).
- Se fortalece la cooperación México-EE.UU.
- En materia de seguridad portuaria, aduanera y antiterrorista.
- Se crean los programas de seguridad en la cadena logística: C-TPAT (Customs-Trade Partnership Against Terrorism) en EE.UU. OEA México y Programa BASC en América Latina.



2006: Nacimiento formal del Programa IMMEX

Se fusionan oficialmente los programas de Maquila y PITEX en un solo esquema regulatorio: el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX).

Objetivos:

- Simplificar el régimen de importación temporal.
- Facilitar el cumplimiento fiscal y aduanero.
- Aumentar la trazabilidad y control de mercancías.
- Elevar la competitividad del sector exportador mexicano.

Beneficios clave del nuevo programa:

- Importación temporal sin aranceles ni IVA (con obligaciones claras de retorno o exportación).
- Reducción de cargas administrativas y fiscales.
- Reglas unificadas para operaciones productivas, logísticas y de servicios vinculados a exportaciones.
- Formalización del uso de Anexo 24 y Anexo 31 como herramientas de control indispensables.





Trazabilidad total de mercancías

- Digitalización y control en tiempo real de: Insumos importados temporalmente.
- Procesos de transformación y subprocesos (outsourcing).
- Exportaciones o retornos virtuales.
- Uso de etiquetado electrónico, códigos QR, sensores IoT.

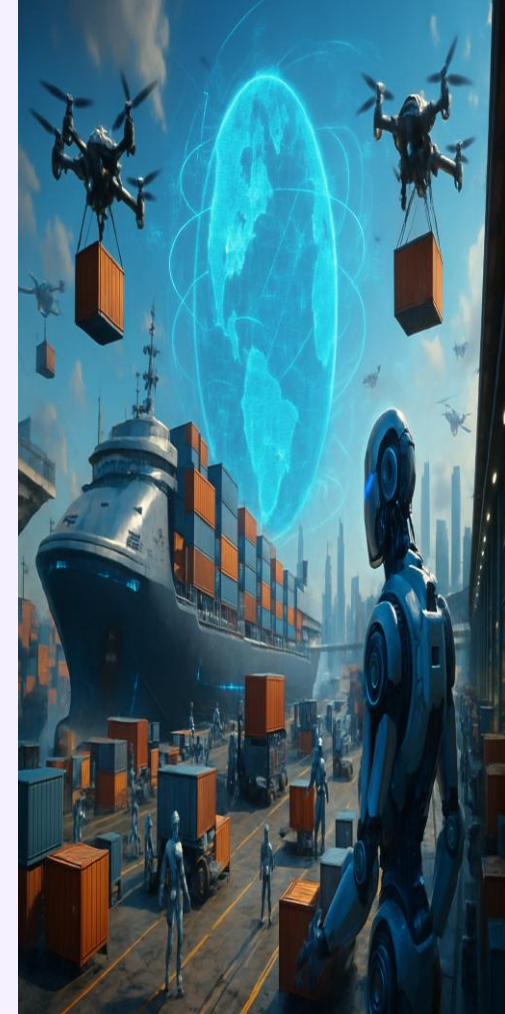
Integración con tecnologías emergentes

- Blockchain para asegurar la integridad de la cadena de suministro y los registros.
- Big Data & AI para análisis predictivo de riesgos.
- Automatización de reportes, descargos y avisos regulatorios.
- Interoperabilidad con plataformas VUCEM, SAT, Aduanas, SE, SEDEC, etc.

Auditoría digital y cumplimiento en línea

- Los sistemas de la empresa se conectan en tiempo real con las autoridades.
- Se valida automáticamente el cumplimiento de plazos, retornos, conversiones y saldos virtuales.
- Se crean alertas anticipadas ante posibles incumplimientos.

IMMEX 4.0





- **Nuevo esquema de certificación avanzada**
 - Evolución de la actual certificación IVA/IEPS.
 - Se premia con facilidades, devoluciones rápidas y menores inspecciones a quien demuestre control tecnológico robusto.
- **Desarrollo de infraestructura tecnológica en empresas IMMEX**
 - Se incentiva el uso de ERP/MES/WMS con conectividad aduanera.
 - Capacitación técnica y operativa para personal IMMEX en temas 4.0.



HAGAMOS UN TRUEQUE



EN VIVO

6:00 PM
Hora Central

4:00 PM
Hora Noroeste



YouTube Live

Facebook Live

LinkedIn Live

Twitter Live

Escúchanos en:

