



Noviembre 2025

Convención Nacional CANIETI



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

1

Infraestructura pública digital

2

Avances de la ATDT

- a. Simplificación
 - b. Digitalización
 - c. Modelo Nacional
-

3

Conectividad

... es el ecosistema

(¿Por qué existe la ATDT?)



Transformación Digital

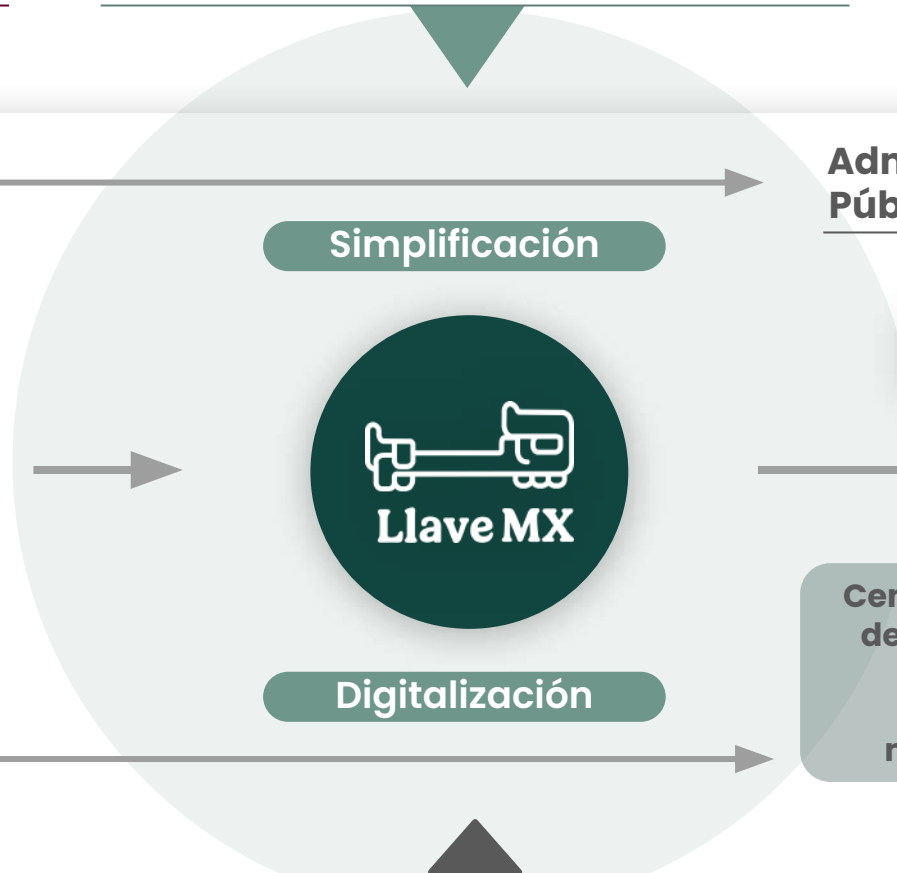
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Habilitadores

Producción

Servicios

- Ciberseguridad
- Infraestructura tecnológica
- Ley para eliminar trámites burocráticos y corrupción
- Fábrica de Software
- Inteligencia de Datos
- Dictaminación de Compras de Tecnología



Administración Pública Federal



Centro Nacional de Tecnología Pública Estados y municipios

- Soluciones ciudadanas
- Atención ciudadana

Política de Telecomunicaciones: cobertura y acceso

1 Dictaminación

Ahorro generado para la Administración Pública Federal:

2,500 millones de pesos

2 Infraestructura Tecnológica

Soberanía tecnológica al reducir la dependencia a proveedores privados.

- **Centro de Datos Aguascalientes:**
 - Instalación certificada con capacidad amplia de almacenamiento, procesamiento y conectividad redundante.
- **Nuevo Centro de Datos en Tulancingo, Hidalgo**

3 Fábrica de Software

- Desarrollo de **soluciones digitales propias.**
- **300 especialistas** en programación, principalmente egresados de institutos tecnológicos públicos.
- Transferencia de soluciones digitales mediante el **Repositorio Nacional de Código.**

4 Ciberseguridad Gubernamental

Desarrollo del Marco Normativo Integral de Ciberseguridad 2025-2026 compuesto por: Política Nacional de Ciberseguridad y lineamientos de: manejo de incidentes; capacitación y sensibilización; y evaluación de madurez.

Estrategia Nacional de Ciberseguridad.

- Programa operativo de atención y prevención de incidentes.
- Plataforma Nacional de Inteligencia de Amenazas (PNIA).
- Protocolo Nacional de Notificación, Reporte y Escalamiento.

Simplificación y Digitalización



Transformación Digital

Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Universo de trámites en México



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Una persona realiza durante su vida aproximadamente

486
trámites

de los cuales
85% son estatales o municipales

En promedio:

Un estado tiene

523
trámites

Un municipio tiene

144
trámites

A nivel federal

hay más de
5,500
trámites

Objetivo
2030:

50% menos
trámites, requisitos y tiempos de resolución

Trámites Federales Simplificados



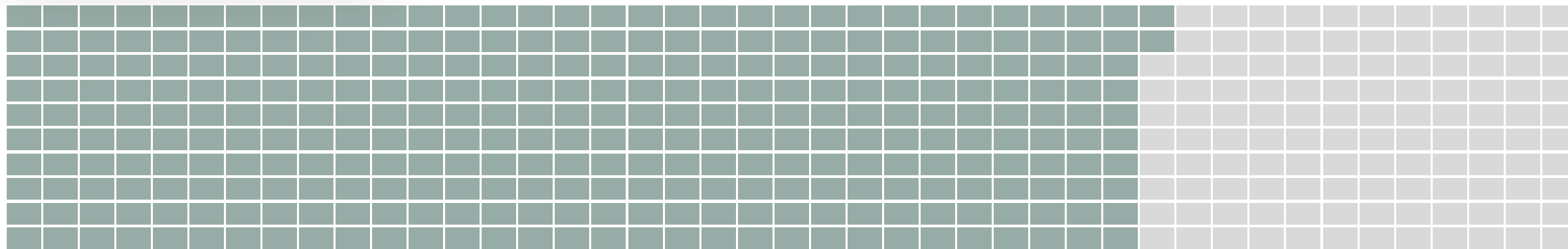
Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

1,660 trámites

Al 31 de octubre



Meta 2025: 2,309 trámites



Trámites
-57%

945 eliminados

Reducción

De 1,660 a 721

Requisitos
-33%

De

6



a

4

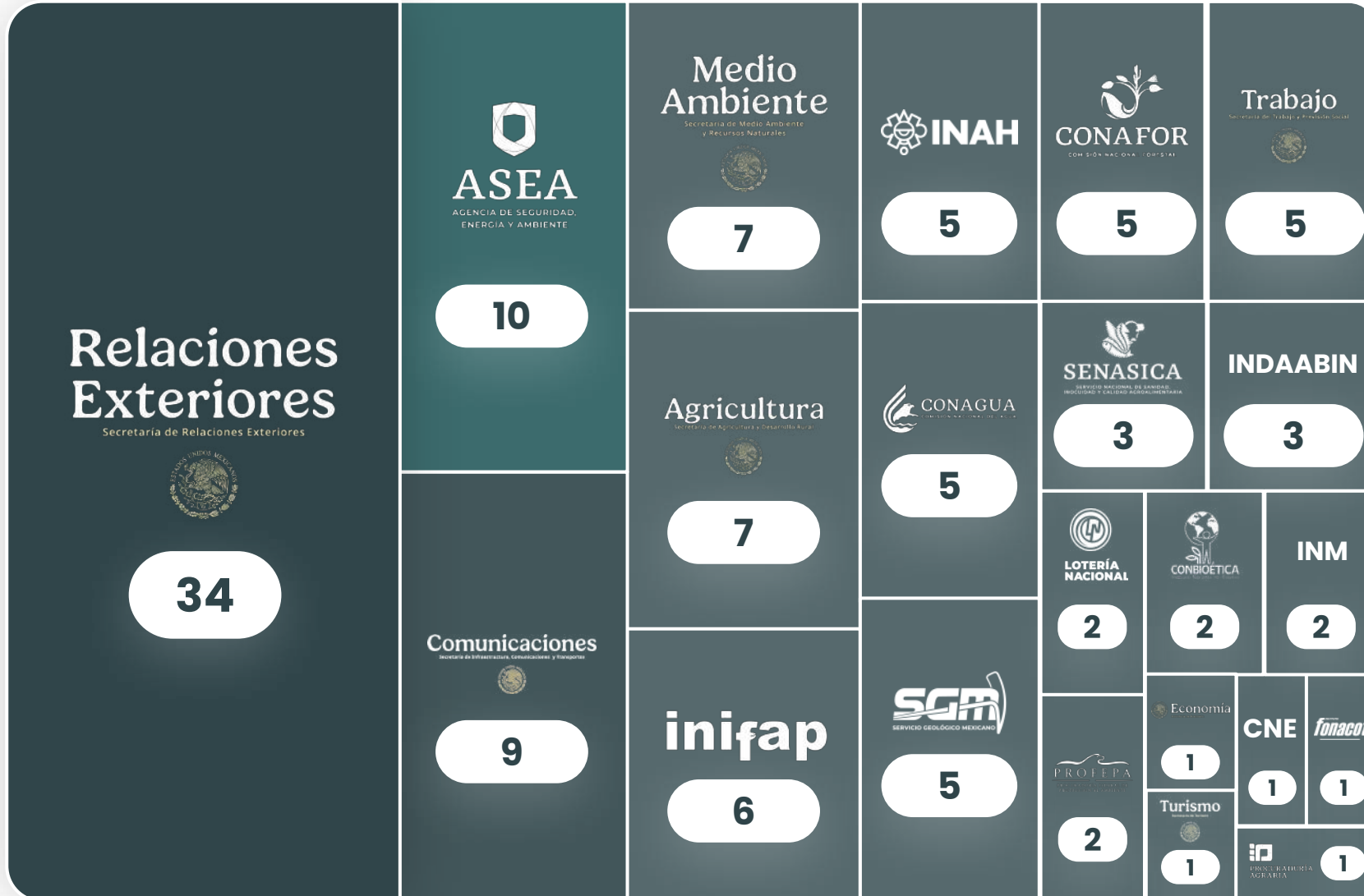
promedio

649 trámites
por simplificar
para el resto del 2025.

Trámites Federales Digitalizados



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones



Total de trámites digitalizados

117

Al 3 de noviembre de 2025

Meta 2025

350

Modelo Nacional



Transformación Digital

Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones



Una sola autoridad

de simplificación y digitalización por nivel de gobierno.



Principios de simplificación



Catálogo único de trámites



Sistema Nacional de Atención Ciudadana

Ley Nacional para Eliminar Trámites Burocráticos y Corrupción

Modelo Nacional de Simplificación y Digitalización

Llave MX y Expediente Digital

Viajan los documentos, no las personas

Desarrollo de capacidades propias



Ley Nacional para Eliminar Trámites Burocráticos y Corrupción



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Un solo catálogo nacional de trámites:

300 + 100

Autonomía tecnológica

Digitalización agresiva y soluciones compartidas

Llave MX

Integración con un mecanismo nacional de single sign-on y autenticación.



- Modelo nacional de trámites: todos los trámites de todas las autoridades en **una sola ventanilla**

- **Reducción en los tiempos de resolución:**

2.5 años  1 año

<https://www.inversiones.gob.mx/>

Ventanilla Digital Nacional de Inversiones



Transformación Digital

Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Consulta

Trámites necesarios para consolidar una inversión.

Guarda

Se pueden guardar en una cuenta **Llave Mx**.

Descarga

Un **pdf** con información de trámites y requisitos.

Expediente digital

Los documentos se suben **una sola vez y se usan en todos los trámites que se requieran**.

Lanzamiento:
30 de noviembre de 2025

<https://www.inversiones.gob.mx/>

The screenshot shows the user interface of the digital investment portal. At the top, there is a navigation bar with the Mexican Government logo, the text 'Gobierno de México', and links for 'Trámites' and 'Gobierno'. Below this, a sidebar menu for 'Mis empresas' lists 'Claudia Angélica Rivas Zamudio', 'Mis empresas', 'Notificaciones', and 'Expediente digital'. The main content area displays 'De acuerdo a tus resultados debes realizar: **16 trámites**' with a button to 'Ver lista de documentos'. A progress bar indicates 55% completion. Below the bar is a dashed box for document upload with the text 'Arrastrar y soltar archivo Formato pdf.' and a 'Seleccionar archivo' button. At the bottom, three buttons are labeled 'Federales', 'Estatales', and 'Municipales'.

Federales

Estatales

Municipales

Registro Civil



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

The screenshot shows the homepage of the National Civil Registry Platform. At the top, it says 'Plataforma Nacional de Registros Civiles' and 'Accede y gestiona tus documentos de identidad en un solo click'. Below this, there are sections for 'Actas digitales' (Digital Acts) and 'Captura, corrección y aclaración de actas' (Recording, correction and clarification of acts). The 'Actas digitales' section includes links for birth, marriage, and death records. The 'Captura, corrección y aclaración de actas' section includes links for recording, correcting, and clarifying civil acts. At the bottom, there is a 'Llave MX' section with a login button and a 'Registrarse' button.

En cada entidad:

Reducción de trámites

De **21** a **5**

Reducción de requisitos

De **8** a **5**

Reducción del tiempo de resolución:
de 20 a 5 días

www.miregistrocivil.gob.mx/

En la Plataforma Nacional de Registros Civiles **se pueden realizar los trámites desde cualquier lugar de México (o el mundo)**, sin necesidad de trasladarse al lugar de nacimiento.

**La Plataforma Nacional de Registro Civil:
5.7 millones de usuarios***



Gobernación
Secretaría de Gobernación

RENAPO
DIRECCIÓN GENERAL DEL REGISTRO
NACIONAL DE POBLACIÓN E IDENTIDAD

***Corte de 31 de octubre**



Lo que hace con dinero público es público



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Government of Mexico | Trámites | Gobierno

Repositorio Nacional | Buscar sistemas, plataformas, etc | Solicitar código | Donar código | MI lista (0) | María Concepción

Catálogo de soluciones públicas disponibles (19)

- LlaveMX**
 - Inicio de sesión
 - Seguridad
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar integración
 - Agregar
- Gestor de becas**
 - Formularios
 - Distribución
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Digitalizador público**
 - Gestión de trámites
 - Pagos en línea
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Datos abiertos**
 - Visualizaciones
 - Atención ciudadana
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Deudores alimentarios**
 - Búsqueda de deudores
 - Alimentarios morosos
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Documentos públicos**
 - Compras públicas
 - Atención ciudadana
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Publicación de licitaciones**
 - Sistema de compras públicas
 - Atención ciudadana
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Contrataciones públicas**
 - Sistema de compras públicas
 - Atención ciudadana
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Programas Sociales**
 - Formularios
 - Distribución
 - Funcionalidades
 - Última actualización: 20/09/2025
 - Categoría: Trámite
 - Me gusta (30)
 - Solicitar código
 - Agregar
- Programas y acciones sociales**
- Asistencia jurídico laboral**
- Portal de nómina**

Repositorio Nacional de Tecnología Pública

Disponible:
30 de noviembre

<https://www.repositoriodecodigo.atdt.gob.mx/>

Conectividad



Transformación Digital
Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Nueva Ley en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión



Transformación Digital

Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Descuentos en el pago de espectro

Por primera vez se podrán otorgar **descuentos de hasta 50%, a cambio de que las empresas lleguen a donde hoy no hay infraestructura.**

Radios comunitarias y afromexicanas

Podrán **anunciar productos locales y tener patrocinios** para mantener su operación.

Pequeños operadores

Descuentos de hasta 60% en zonas con cobertura y **exenciones de pago en zonas desconectadas.**

Acompañamiento técnico, jurídico y operativo.

Conectividad pública

Espectro para uso comercial (CFE Internet) en **igualdad de condiciones que privados.**

Para autoaprovisionamiento y para brindar conectividad a gobiernos locales.

Dar cobertura a personas sin acceso.

Derechos de las audiencias

Garantizar el acceso a información incluyente y diversa.

Distinguir entre información y opinión o publicidad.

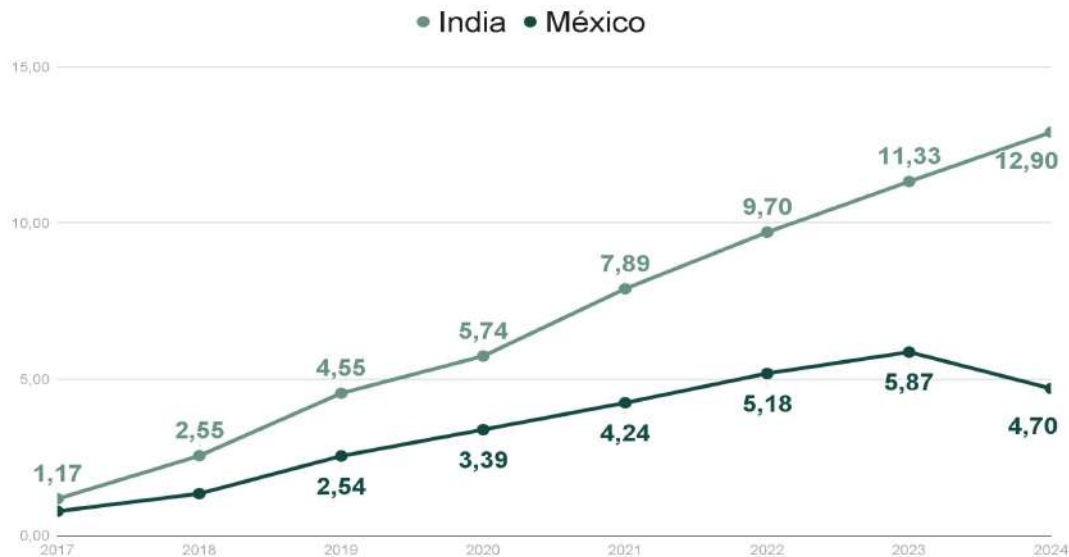
Promover el respeto y no discriminación a las infancias, grupos vulnerables.

Por qué importa...



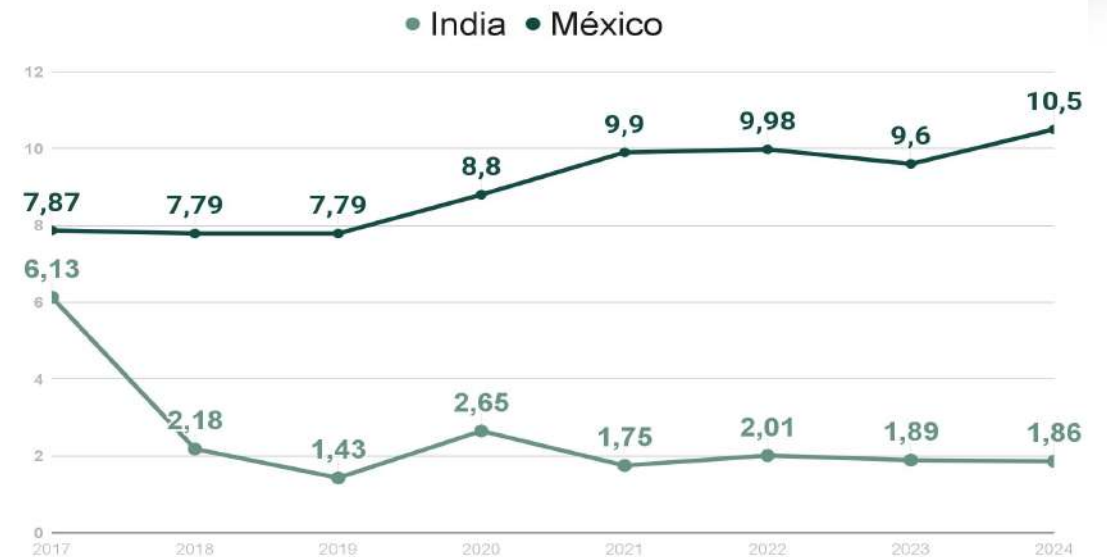
En los últimos 8 años el **consumo de banda ancha móvil en India aumentó** y los **costos disminuyeron**, mientras que en **México el consumo de banda ancha móvil se mantuvo constante** y los **costos aumentaron**

Consumo mensual promedio por persona (GB) (2017 - 2024)



De 2017 a 2024, el consumo mensual promedio de banda ancha móvil por persona en la India creció 11 veces, mientras que en México creció 6 veces. Actualmente, una persona en la India consume 12.9 gigabytes al mes mientras que en México únicamente 4.7 gigabytes al mes.

Costo de un plan promedio 2GB, en dólares (2017 - 2024)

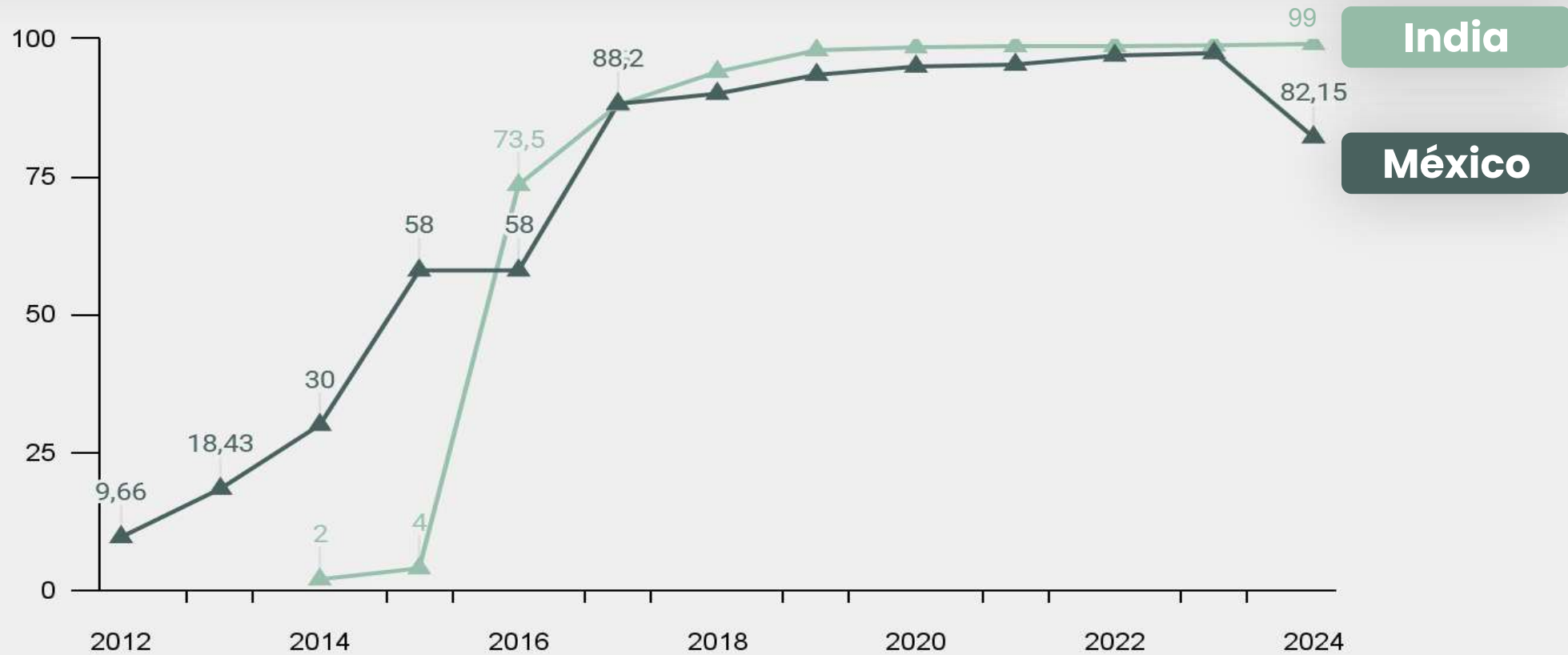


De 2017 a 2024, los costos de un plan promedio de banda ancha de 2 gigabytes de datos móviles en India disminuyeron 6% anual en promedio, mientras en México aumentaron 4% anual.

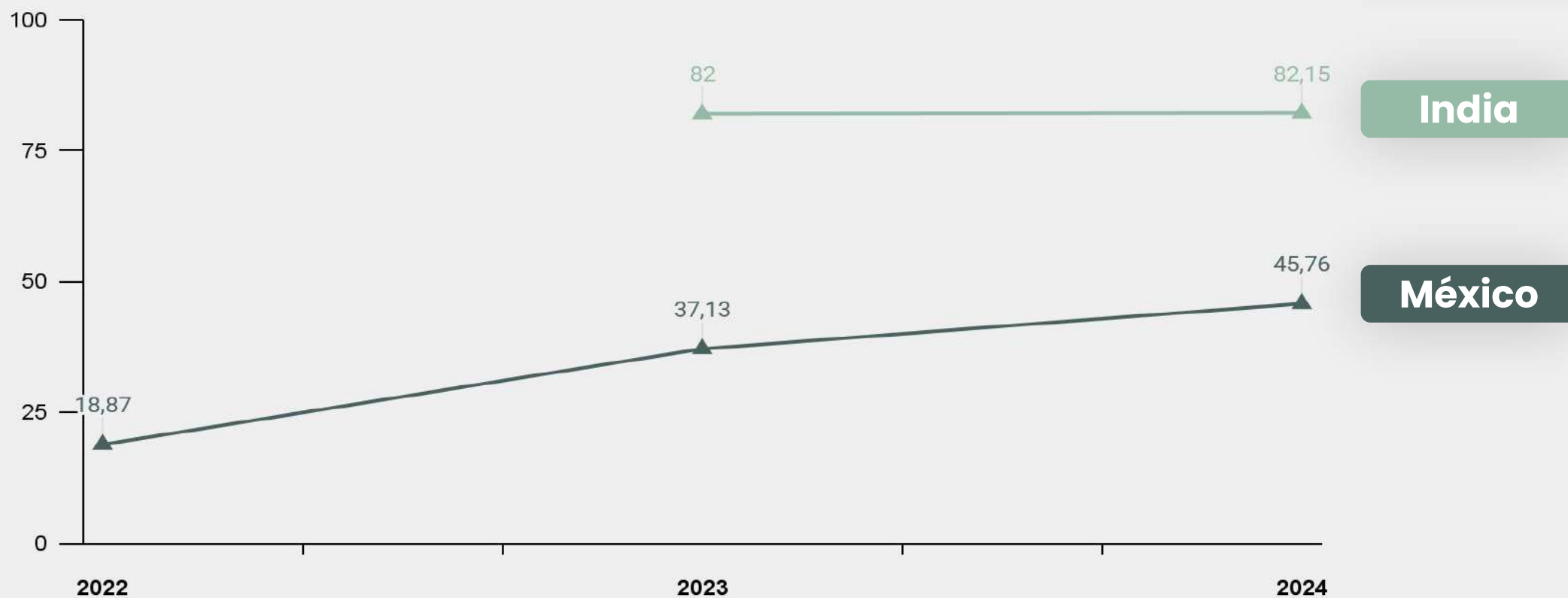
Cobertura de la red 4G



Comparativo entre México e India de la cobertura 4G (2012 a 2024)



Comparativo entre México e India de la cobertura 5G (2022 a 2024)



Plan Nacional de Conectividad 10x100



Transformación Digital

Agencia de Transformación Digital y Telecomunicaciones

Población/distancia a infraestructura	0 - 4 km	Más de 4 km
Mayor a 500 personas	Cuadrante 1 1.95 millones personas 2,283 localidades Operadores comerciales con mecanismo de descuentos 100%	Cuadrante 2 554, 061 mil personas 728 localidades Modelo Nacional de Pequeños Operadores 90%
Menor a 500 personas	0 - 8 km Cuadrante 3 4.8 millones personas 92,864 localidades Política de cobertura social CFE + pequeños operadores 65%	Más de 8 km Cuadrante 4 970 mil personas 30,824 localidades Satelital 90%
Total sin cobertura	126,699 localidades	8.3 millones personas