

## I POLÍTICAS PÚBLICAS SUGERIDAS

- Impulsar políticas de mejora regulatoria en los tres niveles de gobierno.
- Implementar políticas de fomento a la proveeduría local.
- Impulsar la inversión en infraestructura.
- Refinar las reglas de fomento a la inversión.
- Vincular a las empresas con las universidades.
- Impulsar la generación de series anuales de inversión nacional estatal.



## J > HACÍA EL FUTURO

Mercado de semiconductores  
1 de los 4 mercados más relevantes en el mundo.

Valor de mercado en 2021:  
**\$595** billones de dólares.

Expectativas de crecimiento global  
en 2022: **13.6%**.

Expectativas de crecimiento anual  
hasta el 2030: entre **6.0% y 8.0%**.

Estados Unidos y  
China continuamente  
desarrollan estrategias  
e incentivos para  
atraer inversión de  
esta industria.

En Estados Unidos, Texas es el líder nacional en la exportación de semiconductores. Exporta **\$16.4** billones de dólares, **1/4** del total de las exportaciones de esta industria en Estados Unidos.

K Atraer inversión extranjera directa de empresas del mercado de semiconductores, fabricante de estos productos o proveedora de insumos, es estratégico para la economía de Nuevo León.

### Investigadores

Joana Cecilia Chapa Cantú

José Raymundo Galán González

Bricelda Bedoy Varela

Ana Luisa Cordero Ramos

Ricardo Panszi Caballero

José Gerardo Salas Durán

Cecilia Yarezi Cuellar Tapia

Lianet Farfán Pérez

Carlos Emmanuel Saldaña Villanueva

### Diseño

Juan Manuel Enríquez García



Proyecto CONL-IE-22-09

# Estudio sobre el impacto socioeconómico de la inversión nacional e internacional en NL.



Programas de capacitación y financiamiento a las empresas de sectores prioritarios.

Ley que fomenta a las micro, pequeñas y medianas empresas (NL).

Incentivo fiscal: reducción del **Impuesto Sobre la Nómina (ISN)**.

Agencias especializadas de promoción (INVEST).

Apoyos en manera de **gestión**.



Nuevo León se distingue por la importancia de la **industria manufacturera**. En promedio, en el periodo 2003-2021, aporta uno de cada **cuatro pesos** al VAB estatal.

### B ESTRATEGIA POR SECTORES

### D DETERMINANTES

La inversión fluye hacia lugares con **disponibilidad de recursos naturales, capital humano de alta calidad, infraestructura pública satisfactoria, con un mercado sustancioso al cual atender, con instituciones sólidas, etc.**



En el noreste de México, en los **primeros 10 años del TLCAN**. Ayala et al (2015)



Incremento en el **periodo 1995-2016**. Luna y Saldaña (2021).

# Estudio sobre el impacto socioeconómico de la inversión nacional e internacional en NL.

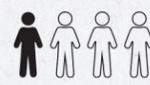
### A CARACTERÍSTICAS

Nuevo León es un **polo de desarrollo que atrae inversión y talento**.



Ingreso anual por habitante

**62.7%** Mayor que el de un mexicano promedio (2020).



Educación Superior

**1 de 4** personas ocupadas en NL. tiene nivel de educación superior (2010-2019). Bedoy (2021).



Tasa de Informalidad

**36.7%** en NL (2021).

### F EFECTOS DE MEDIANO PLAZO TÉCNICAS MULTISECTORIALES

El **impacto en VAB, en empleo y salarios, en el mediano plazo, en el estado de Nuevo León, está relacionado con la operación de la empresa**, cuando vende sus productos u ofrece sus servicios. Por cada **100 mdp** que se invierten en NL, se genera una expansión de:



Desglose **expansión en el ingreso de toda la economía** (empresas, factores productivos y familias)

Desglose sectorial **expansiones en VAB, empleo y remuneraciones sector 333-336 Maquinaria y equipo.**



### E EFECTOS DE CORTO PLAZO TÉCNICAS MULTISECTORIALES

El impacto en el corto plazo está relacionado con la **construcción de la empresa**. Por cada **100 mdp** que se invierten en NL, se genera una expansión de:



Desglose **expansión en el ingreso de toda la economía** (empresas, factores productivos y familias)



Desglose sectorial de las expansiones en **VAB, empleo e ingreso laboral**



### G EFECTOS EN VAB, EMPLEO Y SALARIOS CON TÉCNICAS ECONÓMICAS

Incremento sostenido en NL de **10%** genera ganancia de:



Incremento de **mil millones de dólares** en la IED genera:



### H EFECTO EN INDICADORES SOCIALES CON TÉCNICAS ECONÓMICAS

La inversión **mejora las condiciones sociales**, pero solo a través del canal de transmisión del **PIB per cápita**.

### MULTIPLICADOR DE IMPACTO EN EL MEDIANO PLAZO

**INVERSIÓN 2022**  
El **91.9%** de la inversión fue colocada en sectores independientes.

Aumento en inversión	Impactos en:		
	Empleo	Valor agregado*	Ingreso laboral*
100 mdp	96	56.8	16.2
4,776.9 mdd	75,167	44,377.8	12,677.7

\*Cifras en mdp.

Fuente: elaboración propia con base en información de Secretaría de Economía y Chapa (2022).