

# *Desindustrialización prematura: el caso de la economía mexicana*

Moritz Cruz

Universidad Nacional Autónoma de México  
Instituto de Investigaciones Económicas

Marzo de 2010

# Motivación

- La industrialización es fundamental para el desarrollo económico.
- Hay algunos estudios que apuntan sobre la desindustrialización prematura que están sufriendo algunas economías.
- No obstante, la mayor parte de la literatura sigue discutiendo únicamente la desindustrialización en países avanzados.

# Estructura

- Aspectos teóricos de la desindustrialización (prematura).
- Desindustrialización prematura de la economía mexicana: evidencia y causas.
- Reflexiones finales.

# Aspectos teóricos de la desindustrialización (prematura)

# Desindustrialización

- La desindustrialización es un fenómeno endógeno de las economías capitalistas.
- Es identificada con una disminución **sostenida** (relativa) tanto de la producción como del empleo manufacturero.
- El sector manufacturero por sus características especiales es el “motor” del crecimiento económico —Kaldor, Hirschman, Kalecki, Prebisch, Pasinetti, Thirwall.

# Desindustrialización

- Las características especiales del sector manufacturero tienen que ver con:
  - Economías a escala → creciente productividad
  - Encadenamientos productivos hacia delante y hacia atrás
  - Generación de divisas

# Desindustrialización

- La desindustrialización tiene sus orígenes tanto en los cambios de consumo—desindustrialización liderada por el ingreso — como de tecnologías — desindustrialización liderada por la productividad.
- También se ha considerado al comercio internacional, a los decrementos en la inversión y a la “enfermedad holandesa” como fuentes de desindustrialización.
- La desindustrialización en economías avanzadas puede ser carácter positiva: es decir con creciente productividad e ingreso, y poco desempleo.

# Desindustrialización

- La desindustrialización a bajos niveles de ingreso y de productividad es de carácter prematuro.
- Está asociada con una disminución del producto, ingreso estancado, elevado desempleo (y empleo informal), restricción externa al crecimiento.
- Industrialización incompleta: no se llega al punto donde el país produce (y exporta) bienes de capital.

# Desindustrialización

- La desindustrialización prematura se origina precisamente debido a que el ingreso y la productividad —en el sector manufacturero— se estancan.
- Ambas determinan el crecimiento del sector manufacturero, el cual a su vez determina el crecimiento económico.
- Con poco crecimiento, la inversión tampoco crece, reforzando el círculo vicioso.
- Más aún, con productividad estancada, las exportaciones manufactureras se vuelven competitivas únicamente vía precio (tipo de cambio).

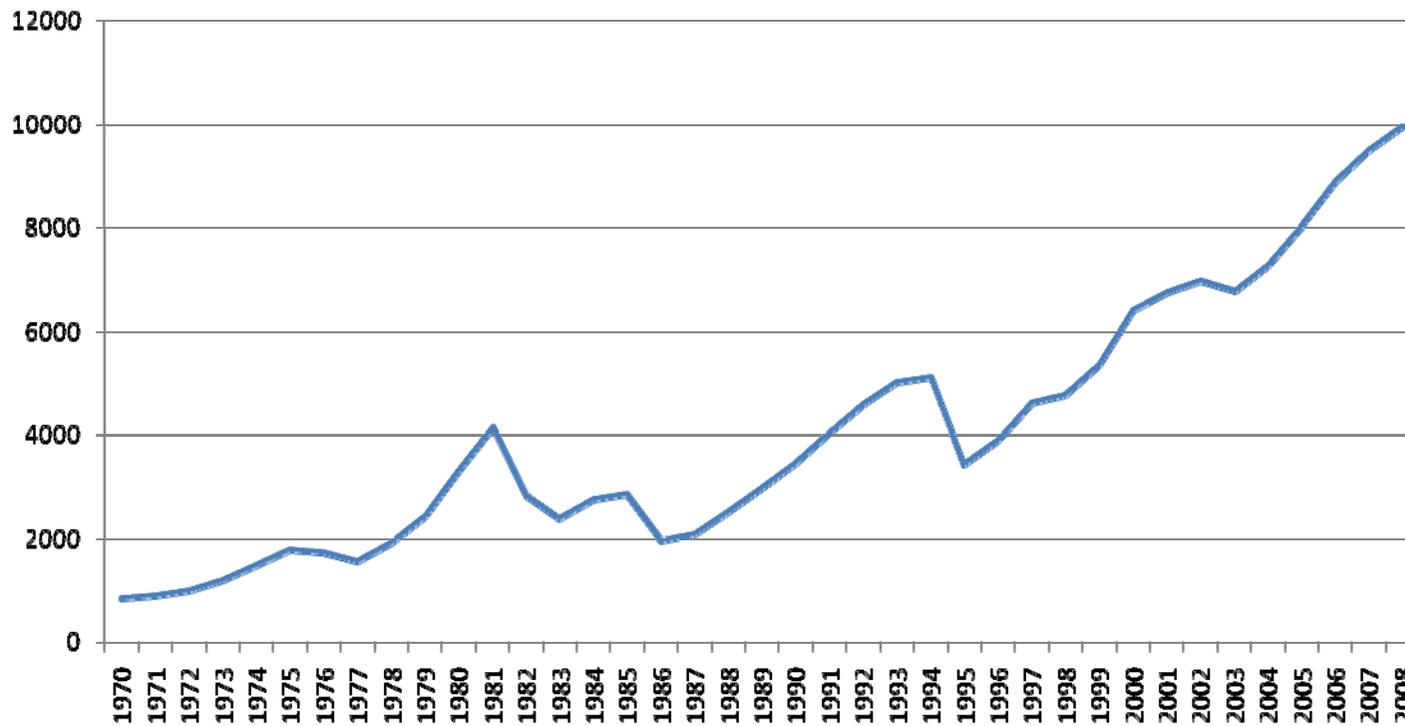
# Desindustrialización

- El proceso de desindustrialización prematura está asociado al cambio de modelo económico de uno “intervencionista keynesiano” a uno de “libre mercado”.
- Dicho modelo implica que el objetivo de la política económica sea la estabilidad macro, apertura comercial y el adelgazamiento del estado.
- Como consecuencia la expansión tanto del sector manufacturero como de la productividad y del crecimiento económico se detienen.

# Desindustrialización prematura de la economía mexicana: evidencia y causas

# La evidencia mexicana

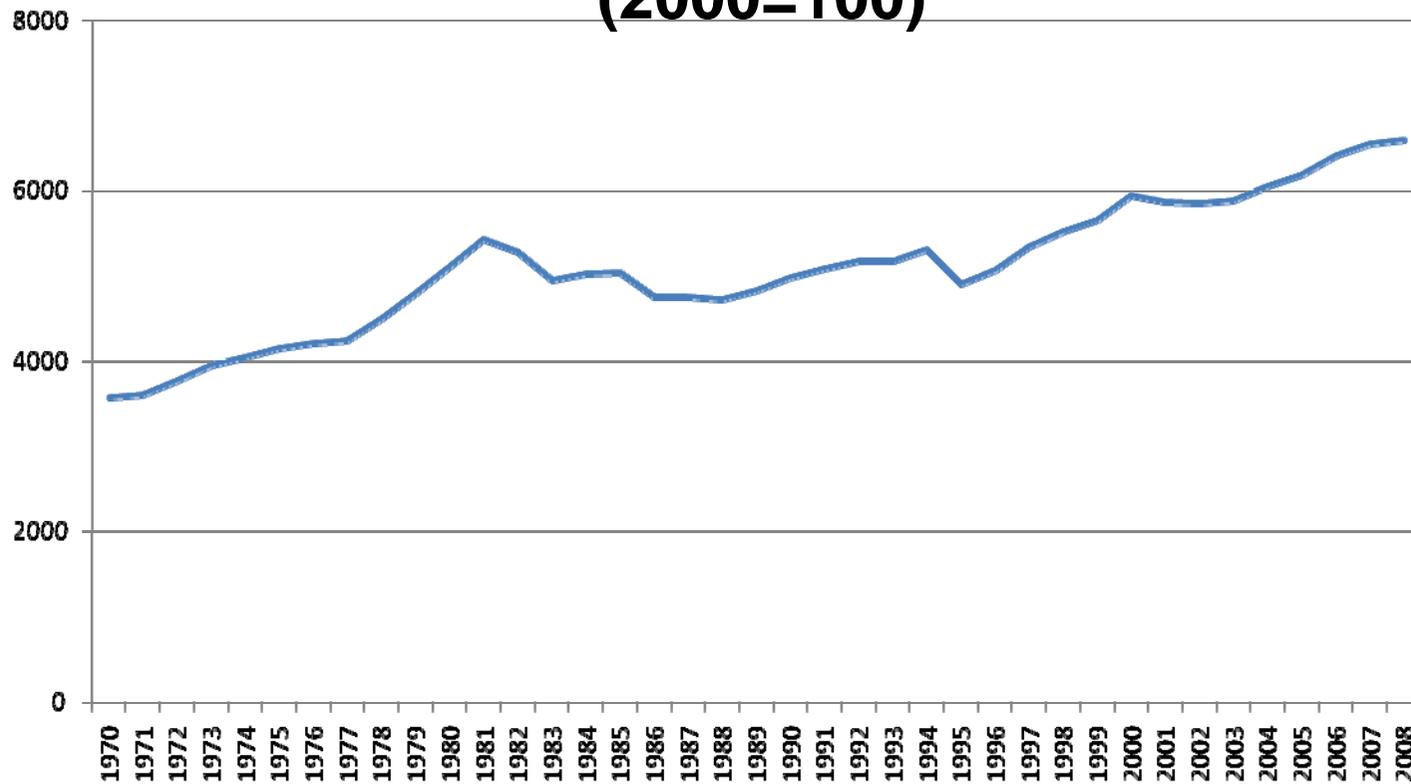
## PIB per cápita, dólares corrientes, 1970-2008



Fuente: Estadísticas de la ONU ([www.unstats.un.org](http://www.unstats.un.org))

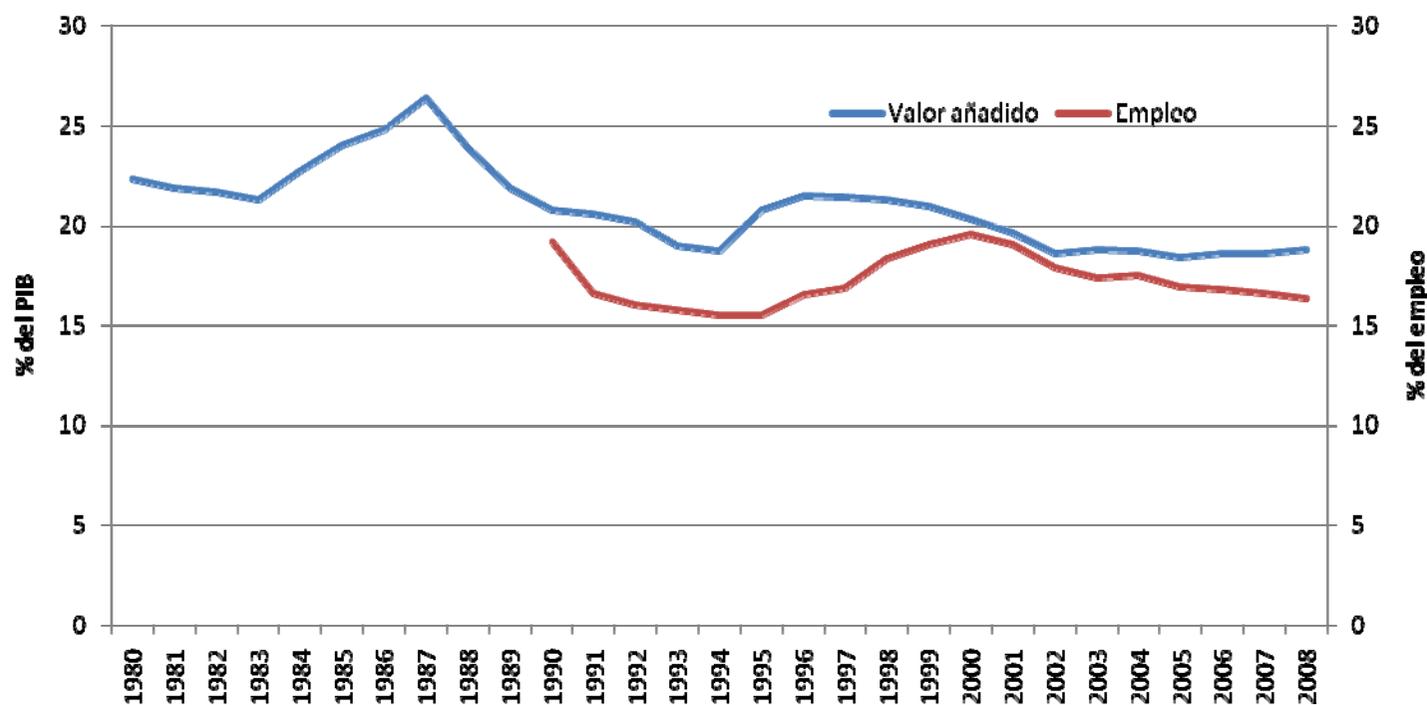
# La evidencia mexicana

## PIB per cápita, dólares constantes, 1970-2008 (2000=100)



Fuente: WDI, CD-Rom (2009)

## Sector manufacturero: valor agregado (% PIB) y empleo (% del total)



Fuente: WDI (2009), CD-Rom e ILO ([www.ilo.org](http://www.ilo.org)).

# La evidencia mexicana

- La evidencia muestra desindustrialización prematura de la economía mexicana.
- De hecho el crecimiento del sector manufacturero ha sido apenas superior al crecimiento económico total durante el periodo 1982-2008 (y subperiodos).
- De acuerdo a estimaciones de la 1ra ley de Kaldor, sólo si PIB-MAN hubiera sido de 5%, la economía en su conjunto hubiera crecido de 3%.

# La evidencia mexicana

- Como consecuencia, la productividad del sector manufacturero se ha estancado. Durante el periodo 1996-2008, ésta creció apenas en promedio 0.99%.
- Adicionalmente, la inversión no ha crecido lo suficiente.
- ... Y, a pesar de su dinámica, las exportaciones manufactureras no han logrado ser el motor del crecimiento.

# Reflexiones finales

# Reflexiones finales

- Es indispensable re-industrializar a la economía mexicana para lograr crecimiento y desarrollo.
- El sector manufacturero debe convertirse en un verdadero “motor” de crecimiento.
- La política económica debe, por lo tanto, enfocarse en promover al sector manufacturero y la productividad del mismo.
- Retomar una política industrial, la cual incluya el manejo del tipo de cambio.