

# POLÍTICA INDUSTRIAL PARA EL SIGLO XXI



**José Luis Calva**  
Coordinador

**Mario Capdevielle**

**María Elena Cardero**

**Oscar F. Contreras**

**Enrique Dussel Peters**

**Gabriela Dutrénit**

**Beatriz García Castro**

**Celso Garrido**

**Gerardo Huber Bernal**

**Enrique de la Garza Toledo**

**Adrián de León Arias**

**Mauricio de María y Campos**

**Alfonso Mercado García**

**Isaac Minian**

**Alejandro Mungaray Lagarda**

**Juan Manuel Ocegueda Hernández**

**Claudia Ortiz**

**Miguel Ángel Ramírez**

**Verónica Vega**

**México 2018-2024:  
Nueva estrategia  
de desarrollo  
Volumen 7**

**CONSEJO NACIONAL DE UNIVERSITARIOS**





# POLÍTICA INDUSTRIAL PARA EL SIGLO XXI

José Luis Calva  
(Coordinador)

*Textos*

José Luis Calva, Mario Capdevielle, María Elena Cardero,  
Oscar F. Contreras, Enrique Dussel Peters, Enrique de la Garza Toledo,  
Adrián de León Arias, Mauricio de María y Campos,  
Gabriela Dutrénit, Beatriz García Castro, Celso Garrido,  
Gerardo Huber Bernal, Alfonso Mercado García, Isaac Minian,  
Alejandro Mungaray Lagarda, Juan Manuel Ocegueda Hernández,  
Claudia Ortiz, Miguel Ángel Ramírez, Verónica Vega

Instituciones de adscripción de los autores de este volumen



JUAN PABLOS EDITOR  
CONSEJO NACIONAL DE UNIVERSITARIOS

MÉXICO, 2018

Los trabajos de investigación incluidos en este libro han sido arbitrados por pares académicos.

---

Política industrial para el siglo XXI/ José Luis Calva, coordinador. -- México : Juan Pablos Editor, 2018

1a. edición

306 p. : ilustraciones ; 16 x 23 cm (Col. México 2018-2024: Nueva estrategia de desarrollo, volumen 7)

ISBN de la obra completa: 978-607-711-474-1

ISBN del volumen 7: 978-607-711-511-3

T. 1. Política industrial - México

HD3616.A5 P65

---

## POLÍTICA INDUSTRIAL PARA EL SIGLO XXI

### Volumen 7

#### México 2018-2024: Nueva estrategia de desarrollo

José Luis Calva (coordinador), Mario Capdevielle, María Elena Cardero, Oscar F. Contreras, Enrique Dussel Peters, Enrique de la Garza Toledo, Adrián de León Arias, Mauricio de María y Campos, Gabriela Dutrénit, Beatriz García Castro, Celso Garrido, Gerardo Huber Bernal, Alfonso Mercado García, Isaac Minian, Alejandro Mungaray Lagarda, Juan Manuel Ocegueda Hernández, Claudia Ortiz, Miguel Ángel Ramírez, Verónica Vega

Primera edición, 2018

D.R. © 2018, Juan Pablos Editor, S.A.

2a. Cerrada de Belisario Domínguez 19

Col. del Carmen, Alcaldía de Coyoacán

04100, Ciudad de México

<juanpabloseditor@gmail.com>

D.R. © 2018, Consejo Nacional de Universitarios por una Nueva Estrategia de Desarrollo

Copilco 319, Planta Alta, Col. Copilco Universidad,

Alcaldía de Coyoacán, 04360, Ciudad de México

<www.consejonacionaldeuniversitarios.org>

ISBN de la obra completa: 978-607-711-474-1

ISBN del volumen 7: 978-607-711-511-3

Elaborado en México/Reservados los derechos

## ÍNDICE

Prólogo <i>José Luis Calva</i>	7
-----------------------------------	---

### PRIMERA SECCIÓN GLOBALIZACIÓN Y ESPACIOS NACIONALES PARA UNA POLÍTICA INDUSTRIAL DEL SIGLO XXI

Evolución de la globalización: contexto para una estrategia de industrialización <i>Isaac Minian</i>	23
Una política industrial para México en el marco de la OMC y del TLCAN <i>María Elena Cardero</i>	65
Espacios y lineamientos para una nueva política de crecimiento y productividad en México <i>Alfonso Mercado García</i>	77

### SEGUNDA SECCIÓN POLÍTICAS DE INNOVACIÓN, PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD

Desarrollo productivo sostenible: desafíos para la política pública en el actual contexto económico y tecnológico <i>Mario Capdevielle y Gabriela Dutrénit</i>	95
--	----

Elementos de una política industrial para dinamizar la productividad en un contexto de desigualdad sectorial y regional <i>Adrián de León Ariás</i>	139
--	-----

TERCERA SECCIÓN  
INDUSTRIA MAQUILADORA Y RETOS  
DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL

Maquiladoras y política industrial en México <i>Oscar F. Contreras y Miguel Ángel Ramírez</i>	161
Por qué el modelo maquilador no fue la palanca del desarrollo mexicano y cuáles son las alternativas <i>Enrique de la Garza Toledo</i>	186

CUARTA SECCIÓN  
HACIA UNA NUEVA ESTRATEGIA  
DE INDUSTRIALIZACIÓN Y DESARROLLO  
SOSTENIDO CON EQUIDAD

Una política industrial tecnológica para el desarrollo de un México próspero, equitativo e incluyente <i>Mauricio de María y Campos</i>	215
Fortalezas y debilidades para la reconstrucción de la economía nacional: el papel de las PYMES innovadoras <i>Celso Garrido, Beatriz García Castro, Claudia Ortiz y Verónica Vega</i>	231
Política industrial para las pequeñas y medianas empresas en México <i>Gerardo Huber Bernal, Alejandro Mungaray Lagarda y Juan Manuel Ocegueda Hernández</i>	258
Propuestas para una metodología de política industrial en México. Hacia un diálogo entre los niveles macro, meso y microeconómicos <i>Enrique Dussel Peters</i>	297