

DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

Objetivo

Al concluir la Unidad de Aprendizaje, los doctorantes serán capaces de:

- Analizar críticamente las políticas públicas de industrialización y comercio exterior, a partir del estudio comparado de experiencias internacionales, para que el estudiante desarrolle las capacidades necesarias para diagnosticar, diseñar y evaluar políticas y programas industriales y comerciales orientados al fortalecimiento del desarrollo económico en México.



DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

Temas y Subtemas

1. Políticas públicas e industrialización (9)
 - 1.1. Instituciones y atribuciones
 - 1.2. Procesos de industrialización y políticas públicas en el mundo
 - 1.3. Reseña de políticas públicas en México
 - 1.4. Enfoque de políticas públicas
 - 1.4.1. El estudio de las políticas públicas
 - 1.4.2. Ciclo de las políticas públicas
 - 1.4.3. La agenda de las políticas públicas
 - 1.4.4. Industria-gobierno-sociedad en el proceso de elaboración de políticas públicas
 - 1.4.5. Dimensión y clasificación de las políticas públicas
2. Diagnóstico y diseño de política industrial y comercial (15)
 - 2.1. La industrialización y el desarrollo de capacidades
 - 2.1.1. Progreso tecnológico, desarrollo de habilidades y desarrollo de capacidades en los técnicos
 - 2.2. El Estado y las capacidades del Estado
 - 2.2.1. Desarrollo de capacidades de dirección
 - 2.2.2. Adecuación del sistema educativo
 - 2.3. El impacto de la industrialización en el encadenamiento productivo, en la generación de valor agregado, en el comercio exterior y en el crecimiento económico
 - 2.4. Elementos para el diseño
 - 2.4.1. Factores internos: diagnóstico, población, padrón de beneficiarios, fuentes de financiamiento, política arancelaria, promoción de exportaciones, inversión extranjera y adquisición de tecnología, etc.
 - 2.4.2. Factores externos (marco normativo): planes, programas nacionales y específicos

DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

- 3. Evaluación de la política industrial (15)
 - 3.1. La nueva política industrial
 - 3.2. Estrategias nacionales para la industria
 - 3.3. Políticas que construyen la política industrial
 - 3.4. Un modelo de evaluación de política industrial
 - 3.4.1. Tipos de evaluación de políticas públicas en México
 - 3.4.2. Herramientas de monitoreo de políticas públicas
 - 3.4.3. Diseño de indicadores
- 4. Evaluación de programas de política industrial y comercial (15)
 - 4.1. La vinculación de las políticas industrial y comercial
 - 4.2. Evaluación de resultados de políticas y programas públicos
 - 4.3. Evaluación de impacto de políticas y programas públicos



DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

Referencias Documentales:

- Aguilar, L. F. (Ed.) (2013). El estudio de las políticas públicas. México: Miguel Ángel Porrúa.
- Aguilar, L.F. (Ed.) (2017). Problemas públicos y agenda de gobierno. México: Miguel Ángel Porrúa.
- Aguilar, L. F. (Ed.) (2014). La hechura de las políticas. México: Miguel Ángel Porrúa.
- Bloom, J. (1984). Japan Ministry of International Trade and Industry (MITI) as a policy instrument in the development of information and technology. Cambridge, MA: Center for Information Policy Research.
- Chaaban, J., y Thomas, A. (2008). A Structural Model for Evaluating the Sector-specific Impacts of Preferential Trade Agreements. *Journal of Industry, Competition and Trade*, 8:73-88. doi: 10.1007/s10842-007-0012-z
- Chang, H.J. (1996). *The Political Economy of Industrial Policy*. London: Mac Millan Press.
- Dolfsma, W. & Mamica, L. (2020) Industrial Policy. An Institutional Economic Framework for Assessment, *Journal of Economic Issues*, 54(2):349-355.
- Ferraz, J.; Kupfer, D. & Silveira, F. (2014). Industrial policy as an effective development tool: Lessons from Brazil. En *Transforming Economies: Making Industrial Policy Work for Growth, Jobs and Development*. Viena: United Nations Industrial Development Organization.

DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

- Hassink, W.; van der Klaauw, B.; van Maasacker, M.; Schaasberg, W.; Straathof, B.; Theeuwes, J.; Dirkmaat, T.; Gelissen, T.; Heijs, J. & Klomp, L. (2012). Dare to measure: Evaluation designs for industrial policy in The Netherlands. Final report of the Impact Evaluation Expert Working Group. Amsterdam: Netherlands Court of Audit and CPB Netherlands Bureau for Economic Policy Analysis.
- Lin, J. (2014). Industrial policy revisited: A ne structural economics perspective. *Revue d'économie du développement*, 22, 51-70. <https://doi.org/10.3917/edd.hs01.0051>
- Lippolis, N. & Peel, S. (2018). Issues in Industrial Policy Design and Implementation Definitions, Pigovian Policymakers and Institutional Architectures. Oxford: CSAE. University of Oxford.
- Peneder, M. (2003). Industry Classifications: Aim, Scope and Techniques. *Journal of Industry, Competition & Trade*, 3(1):109-129. doi: 10.1023/A:1025434721292
- Pereira, N.; Leal, C. & da Silva, M. (2021). Industrial policy, economic growth and international engagement: a comparison of selected countries. *CEPAL Review*, 135:7-28.
- Polemis, M.L., y Fotis, P.N. (2016). Measuring the Magnitude of Significant Market Power in the Manufacturing and Services Industries: A Cross Country Approach. *Journal of Industry, Competition & Trade*, 16:51-79. doi: 10.1007/s10842-015-0207-7
- Schrank, A. (2021). "Design Principles for American Industrial Policy." *Issues in Science and Technology* 37(3):79-85.
- Shum, M. (2017). *Econometric Models for Industrial Organization*. Hackensack, NJ: World Scientific Publishing.

DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

- UNIDO. (2017). Enhancing the Quality of Industrial Policies. Designing a transformative industrial policy package. Viena: United Nations Industrial Development Organization.
- UNIDO. (2021). Industrial development report. The future of industrialization in a post-pandemic world. Viena: United Nations Industrial Development Organization.
- Warwick, K. y Nolan, A. (2014). Evaluation of Industrial Policy: Methodological Issues and Policy Lessons, OECD Science, Technology, and Industry Papers No. 16. Paris: OECD Publishing.



DIAGNÓSTICO, DISEÑO Y EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA INDUSTRIAL Y DE COMERCIO EXTERIOR

Criterios de Evaluación

Los métodos de evaluación se diseñarán en función de los contenidos específicos de la asignatura y serán determinados por el docente responsable de su impartición, garantizando su alineación con los objetivos de la unidad de aprendizaje establecidos.

