

BIBLIOTECA MEXIQUENSE DEL BICENTENARIO

SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

La competitividad

desde una perspectiva regional y empresarial

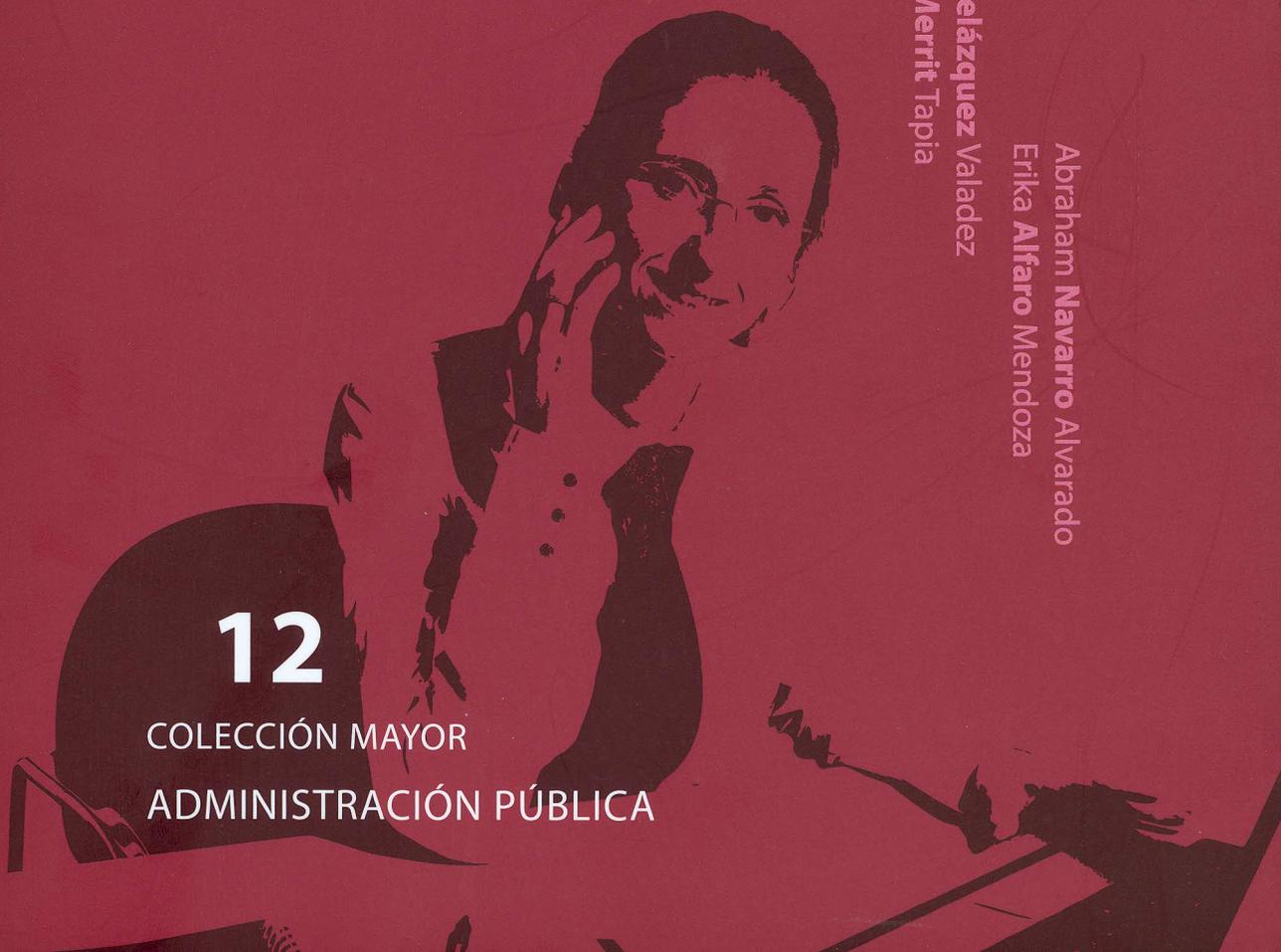
en el Estado de México

Abraham Navarro Alvarado
Erika Alfaro Mendoza
Guillermo Velázquez Valadez
Humberto Merrit Tapia

12

COLECCIÓN MAYOR

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA



BIBLIOTECA MEXIQUENSE DEL BICENTENARIO

La competitividad

desde una perspectiva regional y empresarial

en el Estado de México

Guillermo **Velázquez** Valadez
Humberto **Merrit** Tapia
Abraham **Navarro** Alvarado
Erika **Alfaro** Mendoza

COLECCIÓN MAYOR

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

2011



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

Enrique Peña Nieto

Gobernador Constitucional

Carolina Monroy del Mazo

Secretaría de Desarrollo Económico



Consejo Editorial:

Luis Enrique Miranda Nava, Alberto Curi Naime,
Raúl Murrieta Cummings, Agustín Gasca Pliego, David López Gutiérrez.

Comité Técnico:

Alfonso Sánchez Arteché, José Martínez Pichardo, Rosa Elena Ríos Jasso.

Secretario Técnico:

Edgar Alfonso Hernández Muñoz.

La competitividad desde una perspectiva regional y empresarial en el Estado de México

© Primera edición. Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de México

D.R. © Gobierno del Estado de México

Palacio del Poder Ejecutivo

Lerdo poniente No. 300, colonia Centro, C.P. 50000

Toluca de Lerdo, Estado de México

ISBN: 978-607-495-109-7

ISBN: 968-484-655-X Colección Mayor. Serie Administración Pública.

© Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal. 2011

www.edomex.gob.mx/consejoeditorial

consejoeditorial@edomex.gob.mx

Número de autorización del Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal CE: 205/1/20/11

© Secretaría de Desarrollo Económico.

© Guillermo Velázquez Valadez, Humberto Merrit Tapia, Abraham Navarro Alvarado y Erika Alfaro Mendoza.

Impreso en México

Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta obra por cualquier medio o procedimiento sin la autorización previa del Gobierno del Estado de México a través del Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal.

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	13
MARCO TEÓRICO	17
LA COMPETITIVIDAD REGIONAL COMO FENÓMENO ECONÓMICO	17
La competitividad regional en México	18
DETERMINANTES DE LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	21
DETERMINANTES DE LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	23
EFFECTO DE LA AGLOMERACIÓN EN LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	26
Efecto de la aglomeración en la competitividad regional de la Zona Metropolitana del Valle de México	28
POLÍTICAS PÚBLICAS PARA EL FOMENTO DE LA COMPETITIVIDAD REGIONAL	29
INDICADORES DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL	33
Modelo del International for Management Development	33
Modelo del Foro Económico Mundial	35
Modelo del Instituto Mexicano para la Competitividad A. C.	36
Modelo de la empresa de consultoría Aregional	37
Modelo para medir la competitividad regional en el Estado de México	39
LA COMPETITIVIDAD COMO FACTOR DE CRECIMIENTO	39
NOTAS	43

LA SITUACIÓN DEL ESTADO DE MÉXICO	45
DESCRIPCIÓN REGIONAL Y ECONOMETRICA DEL ESTADO DE MÉXICO	45
Ubicación geográfica	45
Antecedentes	46
División política	46
Actividad económica por sectores	49
LOS SIETE MUNICIPIOS DE LA ZONA CONURBADA DEL ESTADO DE MÉXICO	53
Atizapán de Zaragoza	55
Cuautitlán Izcalli	62
Ecatepec de Morelos	68
Naucalpan de Juárez	74
Nezahualcóyotl	80
Tlalnepantla de Baz	86
Tultitlán	93
PRINCIPALES INDICADORES DE COMPETITIVIDAD REGIONAL	99
Articulación productiva	100
Capital logístico	101
Capital social y humano	102
Capital tecnológico	103
Capital institucional	104
DIAGNÓSTICO EMPRESARIAL SOBRE LA COMPETITIVIDAD EN SIETE MUNICIPIOS CONURBADOS DEL ESTADO DE MÉXICO	107
METODOLOGÍA	109
ANÁLISIS FORTALEZAS, OPORTUNIDADES, DEBILIDADES Y AMENAZAS (FODA) POR MUNICIPIO	111
ARTICULACIÓN PRODUCTIVA	120
CAPITAL HUMANO Y SOCIAL	127
CAPITAL LOGÍSTICO	132
CAPITAL TECNOLÓGICO	140
CAPITAL INSTITUCIONAL	146

UN MODELO PARA MEDIR LA COMPETITIVIDAD DE LA ZONA CONURBADA EN EL ESTADO DE MÉXICO	187
PRESENTACIÓN	187
METODOLOGÍA	188
ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES RASGOS DE LAS EMPRESAS ENCUESTADAS	190
ANÁLISIS DEL IMPACTO EN EL ENTORNO DE LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS	196
ANÁLISIS DEL IMPACTO QUE TIENE LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS EN LA INFRAESTRUCTURA	203
ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL DESEMPEÑO GUBERNAMENTAL EN LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS	211
ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL MARCO LEGAL Y JURÍDICO EN LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS	215
ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL DESEMPEÑO ORGANIZACIONAL EN LA COMPETITIVIDAD	218
ANÁLISIS DEL IMPACTO DE SIETE FACTORES EN LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS	220
MODELACIÓN DE LOS FACTORES QUE INCIDEN EN LA COMPETITIVIDAD	224
NOTAS	227
CONCLUSIONES	229
AUTORES	235
INVESTIGADORES DE CAMPO	239
FUENTES CONSULTADAS	243

La competitividad desde una perspectiva regional y empresarial en el Estado de México analiza la situación competitiva empresarial de siete municipios mexiquenses ubicados geográficamente en la zona conurbada de la ciudad de México: Atizapán de Zaragoza, Cuautitlán Izcalli, Ecatepec de Morelos, Naucalpan de Juárez, Nezahualcóyotl, Tlalnepantla de Baz y Tultitlán.

El estudio está precedido por un apartado en donde los autores explican qué es la competitividad, para qué sirve y cuáles son los beneficios que una entidad —llámese empresa, estado o país— adquiere cuando es competitiva. A pesar del uso de conceptos de teoría económica, el texto está escrito con un lenguaje claro, accesible tanto para el lector curioso y el empresario como para el experto y el analista. En este apartado también se ofrece un panorama de los medidores de la competitividad nacionales e internacionales más importantes.

También se ofrece una breve explicación de la competitividad regional y sus principales indicadores, lo que sirve de base para que los autores presenten una fotografía estadística de la situación de la competitividad en los municipios objeto de estudio, basada en una encuesta realizada a los empresarios de cada uno de ellos.

La competitividad desde una perspectiva regional y empresarial en el Estado de México integra un exhaustivo estudio de campo cuyo análisis muestra que factores como el entorno, el desempeño gubernamental, el marco legal y jurídico y el desempeño organizacional inciden en el índice de competitividad de toda una región.

ISBN: 978-607-495-109-7



9 786074 951097



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



Compromiso
Gobierno que cumple