INNOVACIÓN, REDES DE COLABORACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

EXPERIENCIAS REGIONALES Y TENDENCIAS INTERNACIONALES DE LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

Adriana Martínez Martínez
Jorge Carrillo Viveros
(Coordinadores)

Unidad León Escuela Nacional de Estudios Superiores
AM EDITORES
CLAVE editorial academia-investigación
EL COLEGIO DE SONORA
ITIAM
CIAD

Índice

Introducción: un breve recorrido por el libro. 11

Primera parte
Experiencias Internacionales

Capítulo 1.
Trayectorias tecnológicas existentes y emergentes hacia 2020.
Una panorámica a la industria automotriz global 23
Bertha Vallejo

Capítulo 2.
Multinacionales, territorio y ciclo de vida:
¿quién ejerce el efecto atracción?. 49
José Antonio Belso-Martínez, María José López-Sánchez,
Agustín Pérez-Martín

Segunda parte
Servicios en el sector automotriz

Capítulo 3.
Los servicios avanzados y la nueva geografía de la industria
automotriz en México. Una propuesta para evaluar
el desarrollo local en el periodo 1998-2013 83
Jordy Micheli Thirión, Eduardo Valle Zárate

Capítulo 4.
Servicios y ciclos de innovación ambiental del sector
automotriz en México 103
Humberto García Jiménez, Augusto Renato Pérez Mayo,
Lucero Yáñez Carrillo

Tercera parte
Experiencias regionales: el caso de Guanajuato

Capítulo 5.
¿Hay política industrial en Guanajuato?
Análisis de la industria automotriz 121
Adriana Martínez Martínez, Jorge Carrillo

Capítulo 6.
Inicio y auge de las zonas industriales en México:
el caso de la industria automotriz en Guanajuato 145
Alejandro García Garnica

Capítulo 7.
Análisis de las capacidades de innovación
de una empresa de autopartes 169
Noé Velázquez Espinoza

Cuarta parte
Experiencias regionales: el caso de Sonora

Capítulo 8.
Innovación y prácticas organizacionales en la planta
de estampado y ensamble de la industria automotriz
en Hermosillo, Sonora 193
Martha Estela Díaz Muro, Francisco Octavio López Millán,
Enrique Javier de la Vega Bustillos

Capítulo 9.
Relación de las pequeñas empresas con la industria automotriz
y de autopartes en Sonora. Experiencias exitosas 213
Paula Concepción Isiordia Lachica, Alejandro Valenzuela Valenzuela,
Ricardo Alberto Rodríguez Carvajal

Acerca de los autores 237