

UNIVERSIDAD DEL MAR

Campus Puerto Ángel

División de Estudios
de Posgrado



Doctorado en Ecología Marina

Líneas de investigación:

- Ecología Marina
- Ecología de Peces y Biología pesquera
- Ecología de Tetrápodos Marinos
- Ecología y Taxonomía del Bentos
- Flujos de carbono en el Océano y Contaminación Marina
- Hidrodinámica de la Zona Costera
- Manejo de Recursos Marinos
- Taxonomía, Biogeografía y Ecología de Arrecifes Coralinos



Maestría en Ciencias: Ecología Marina



Doctorado en Ciencias Ambientales

Líneas de investigación:

- Análisis Químico de Contaminantes
- Biorremediación
- Diseño de Sistemas de Tratamiento
- Fenómenos de Transporte
- Gestión Ambiental
- Ingeniería Ambiental
- Química de Productos Naturales
- Simulación y Control de Procesos
- Técnicas Electroquímicas
- Toxicología Ambiental



Maestría en Ciencias Ambientales

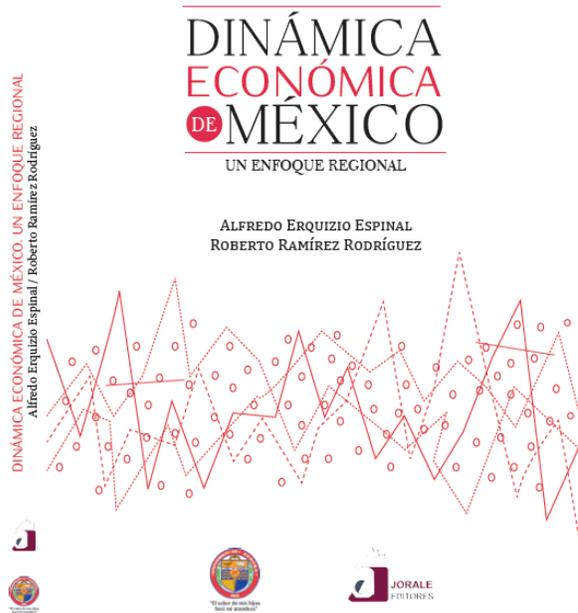
Áreas de concentración:
Química Ambiental
Ingeniería Ambiental

Informes

Dra. María del Rosario Enríquez Rosado
Jefa de la División de Estudios de Posgrado
Tel. (958) 584 3057 Ext. 111
Fax. (958) 584 3078
posgrado@huatulco.umar.mx

www.umar.mx

Reseñas Bibliográficas



Dinámica Económica de México: Un enfoque regional.

Erquizio Espinal, A. & R. Ramírez Rodríguez. 2015.

Ediciones JORALE y Universidad de Sonora, México [ISBN: 978-607-7522].

Se presenta en siete capítulos un análisis del crecimiento económico, los ciclos económicos y los ciclos políticos de las entidades federativas de México en las recientes décadas, considerando aspectos del contexto económico internacional y nacional que los enmarca. Por lo que aporta a la literatura de la economía regional, sobre estos temas, discutiendo las principales hipótesis interpretativas al respecto, mediante el uso de varias técnicas de análisis cuantitativo

El libro reúne resultados de investigación acerca de la macroeconomía regional de México, con lo cual se suma a otros, que también

abordan dicho tema. Entre ellos destacan los que han publicado tres redes de investigación en estos temas: la *Red de Investigación sobre Fluctuaciones Cíclicas y Crecimiento Económico* (RIFCCE) y el *Seminario de Análisis Regional y Estudios Espaciales* (SAREE) y el *Cuerpo Académico Consolidado Procesos de Integración Económica*.

Uno de sus aportes es colocar en el primer plano de los estudios de economía regional el asunto de los ciclos económicos pues en los capítulos 1 y 5 sustenta teóricamente, formula y aplica nuevos índices de ciclo y una ecuación de ciclo regional para tratarlos. Así propone que los ciclos regionales se dan como resultado de la acción de un mecanismo de impulso (o causa exógena), un mecanismo de propagación (o causa endógena), y se da en el marco de políticas fiscales que pueden constituir un mecanismo contracíclico.

Otra contribución es que al revisar la dinámica económica regional con énfasis en el lapso que se inicia en 1993, analiza asuntos cruciales para un mejor entendimiento del crecimiento económico nacional. Así al establecer la tasa de crecimiento potencial de la economía en el capítulo 2, halla que de acuerdo a las ecuaciones de Harrod, Solow & Thirlwall, la capacidad de crecimiento a largo plazo de la economía mexicana con datos al año 2000, era de alrededor de 2.8%, 2.6% y 2.8% respectivamente. Dicha tasa potencial de crecimiento, aunque muy baja en relación a la que distinguió la etapa de alto crecimiento de la economía mexicana (1933-1981) que fue de 6.5%, es superior a la observada en la primera década de este siglo que fue de 2.2%, revelando el dramatismo de estancamiento económico de la economía mexicana en las décadas recientes.

Es también muy útil la revisión del crecimiento regional que se efectúa en el capítulo 3 y en el capítulo 5, en los que constata que

el proceso de divergencia de los ingresos por persona se detuvo en la última década, anotando como una causa de ello, al impacto diferenciado de las recesiones regionales, que afectaron en mayor medida en 2001 y 2009 a las entidades federativas más dinámicas.

Otro aspecto a resaltar es el examen del contexto en que los ciclos nacionales y regionales de México se inscriben, así examina en el capítulo 4 el crecimiento y los ciclos mundiales de los últimos 114 años y que es caracterizado por recesiones globales y crisis financieras globales, que enmarcan los diez ciclos económicos clásicos nacionales que se verificaron en México en ese mismo lapso.

Sin embargo el libro va más allá de las teorías que explican la dinámica económica sin considerar los factores políticos, así constata en el capítulo 6 la presencia de ciclos políticos en el gasto público ejercido regionalmente, lo que añade el componente político a la explicación de la dinámica regional.

Otro aspecto examinado en el libro se ofrece en el capítulo 7 que trata acerca de las determinaciones sectoriales y regionales del crecimiento económico, aplicando la técnica shift share original y modificada a la región más dinámica: la Frontera Norte.

Así mismo en el capítulo 3 presenta escenarios prospectivos a nivel regional con escenarios que incluyan la posibilidad de que en un futuro de nueva cuenta como entre 1960 y 1985 las diferencias entre las regiones de México disminuyan como está ocurriendo desde el año 2000.

Se trata de un libro que está sustentado por aplicaciones estadísticas de índices conocidos y originales, y de econometría que va desde regresiones de corte transversal, análisis exploratorio de autocorrelación espacial, hasta regresiones de datos de panel. Pero a pesar de ello es un libro que puede ser leído también por no especialistas en el tema.

El libro es un buen aporte como ya se sustentó, pero pudo haber sido mejor. En el capítulo 1 que constituye el marco teórico se desarrolla la idea de que la dinámica regional

es resultado de la acción de dos mecanismos: de impulso o exógeno (la dinámica del resto del mundo y la dinámica político-económica de la política fiscal): y un mecanismo de propagación (los parámetros de crecimiento, los índices de semejanza cíclica). Sin embargo no integran en dicho capítulo la vinculación entre ciclos económicos clásicos y ciclos políticos. Lo cual es una tarea pendiente de reflexión teórica e investigación empírica. Y está también pendiente extender el ejercicio para las otras regiones de México, así como vincular el shift share con los ciclos económicos.

Juan N. Ojeda Cárdenas
Profesor-Investigador
Universidad del Mar
Campus Puerto Ángel

Recibido: 12 de septiembre de 2017

Aceptado: 09 de febrero de 2018