

# Investigación y Análisis Económico Regional

Mauricio A. Marín Valdez

## Análisis de fortalezas y debilidades de la Región Peninsular.

(Quintana Roo, Yucatán y Campeche)

\*Con indicadores del Índice de Competitividad Regional 2014,  
elaborado por el Instituto Mexicano para la Competitividad, A.C.



Mapa: Google Maps

## Región Peninsular

Isaac Leobardo Sánchez Juárez, en su artículo "Teorías del crecimiento económico y divergencia regional en México"<sup>1</sup>, segmenta el Territorio Nacional en 10 regiones.

La Región V (Peninsular) abarca los estados de Quintana Roo, Yucatán y Campeche, y resulta particularmente interesante para su análisis: i) se trata de una región próspera (las 3 entidades que la integran están entre los primeros 10 lugares en casi todos los indicadores); ii) es diversa en cuanto a las vocaciones económicas

23

QUINTANA ROO

% del PIB estatal  
generado por turismo

77

YUCATÁN

% de participación  
ciudadana electoral

1.5

CAMPECHE

Delitos por cada  
100 mil habitantes



**Escolaridad**  
9.2 Años  
(Media nacional)

Q. Roo. 9.6  
Campeche 9.1  
Yucatán 8.8



**Aporte al PIB  
Nacional**

Q. Roo 1.6  
Campeche 4.2  
Yucatán 1.5



**Actividad que  
más aporta PIB**

Q. Roo - Turismo  
Campeche - Minería  
Yucatán - Comercio

<sup>1</sup> Sánchez, I. (2003) Teorías del Crecimiento Económico y divergencia regional en México. Entelequia. Revista interdisciplinar. No. 9.

de las entidades que la integran (Sector Secundario en Campeche, y Terciario en Quintana Roo y Yucatán); iii) la problemática social en cada entidad es diversa; iv) la perspectiva a futuro de la región también es próspera.

Se trata de una región integrada por tres Entidades Federativas bien posicionadas en el Índice de Competitividad Estatal 2014 (ICE 2014)<sup>2</sup>, elaborado por el Instituto Mexicano para la Competitividad, A.C., y que además remontaron +5, +3 y +2 posiciones respectivamente). ¿Cuáles son los factores comunes en estas entidades y que pudieran explicar el éxito económico individual y regional? ¿Sería posible replicar tales factores a otras regiones? ¿Cuáles son las debilidades o áreas de oportunidad, con respecto a otras regiones?. Estas son sólo algunas de los potenciales cuestionamientos que provocan interés particular en la Región Peninsular.

## Campeche

### Primer productor de petróleo y gas natural del País

La industria petrolera está experimentando importantes cambios regulatorios, que afectan la estructura del mercado al permitirse la entrada de competidores privados prácticamente en toda la cadena extracción - transformación - distribución y comercialización de combustibles. El 20 de diciembre de 2013 se publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF), el decreto por el que se reformaron y adicionaron diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia de energía, modificaciones que

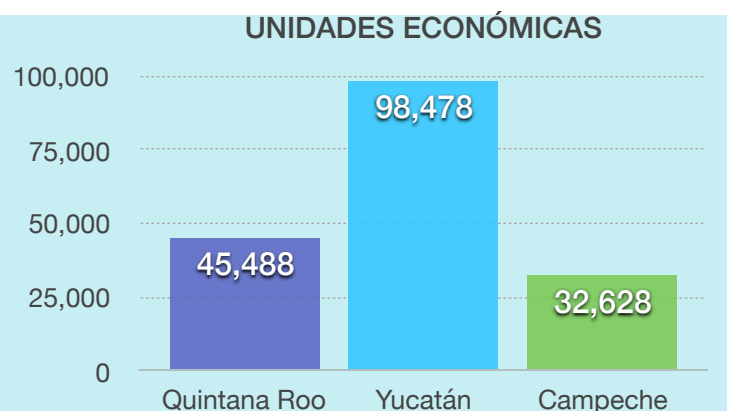
incidirán en beneficios derivados del aumento en la extracción y procesamiento de hidrocarburos en el estado, aunado a la inversión y avance tecnológicos que permanentemente amplían las posibilidades de extracción de la industria petrolera.

Según el ICE 2014, las mayores inversiones se harán en las aguas someras del sureste Mexicano (Sonda de Campeche)<sup>3</sup>, reservas que fueron parte de las subastas de las rondas cero y uno, en donde se contempla ya la participación de empresas privadas en el sector. Esta podría ser una buena noticia en cuanto a las perspectivas de inversión extranjera directa, generación de empleos y captación de mayores recursos federales para la Entidad.

### UNIDADES ECONÓMICAS POR ENTIDAD

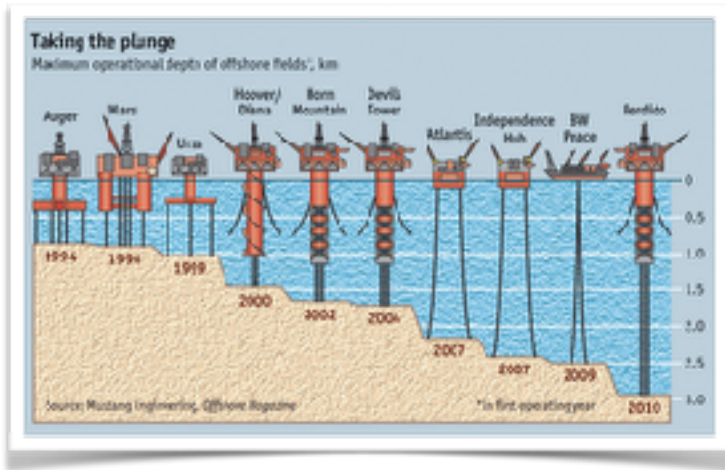
El número de unidades económicas o empresas que participan en la economía de una entidad federativa no necesariamente refleja la diversificación de actividades económicas, pero sí la intensidad de la actividad económica. En el caso particular de la Región Peninsular y sus 3 integrantes, encontramos.

Tabla: Elaboración propia con datos del INEGI



<sup>2</sup>[http://imco.org.mx/indices/documentos/2014\\_ICE\\_Libro\\_Las\\_reformas\\_y\\_los\\_estados.pdf](http://imco.org.mx/indices/documentos/2014_ICE_Libro_Las_reformas_y_los_estados.pdf) Consultado el 7 de junio de 2017.

<sup>3</sup> Página 109 del informe final del Índice de Competitividad Estatal 2014. IMCO 2014.



## Quintana Roo

### Caso de éxito en actividad turística

Por otro lado, Quintana Roo es otro caso de éxito económico apuntalado fuertemente en torno a unas pocas actividades económicas, como el turismo y los servicios relacionados a dicha industria (hospedaje, alimentos y bebidas, transporte, etc). Estas actividades en su conjunto representan alrededor del 20% del PIB de la Entidad.

Cuenta con el aeropuerto con mayor número de despegues y aterrizajes en el País, por cada 10,000 habitantes, y es el segundo más importante en cuanto al transporte de carga se refiere. Quintana Roo ocupa el primer lugar en flujo de visitantes extranjeros y es el quinto lugar nacional en ingreso individual promedio.

Como debilidades, arrastra con la quinta peor posición de la tabla en incidencia delictiva, el vigésimo en secuestros y último y penúltimo lugar en la facilidad para abrir un negocio y registrar una propiedad, respectivamente. En Quintana Roo, 28 de cada 100 habitantes mayores de 15 años tiene rezago educativo. La economía de Quintana Roo, al igual que la de Campeche, depende fuertemente de una sola rama de actividad, la turística, y también ha sufrido una falta de diversificación, que la coloca en el lugar 26 de la tabla, en el número de sectores económicos activos en la entidad.

Uno de los pocos productos que Quintana Roo exporta a otras regiones o países es la Caña de azúcar. La reciente renegociación con Estados Unidos al respecto de la importación de dicho producto tendrá un impacto negativo en la Región<sup>4</sup>. Apenas en enero de 2011 se inauguraban las

Fuente: The Economist <http://www.economist.com/node/15582301>

La vocación petrolera de Campeche ha proyectado a la Entidad a estar dentro de los 10 primeros lugares en casi todos los indicadores del índice, aunque ésta misma vocación ha desincentivado el crecimiento de otros sectores económicos en la entidad. La economía de Campeche tan sólo participa en 533 sectores distintos de actividad económica (última posición en la tabla), siendo la Ciudad de México quien presentó la economía más diversificada, con 935 sectores de actividad. Campeche es el antepenúltimo lugar de la tabla en el número de empresas activas en la entidad, con tan sólo 14,478 (el Estado de México ocupa el primer lugar, con 250,351 empresas).

La economía de Campeche registró una contracción importante en los años 2010 y 2012. (El ICE analizado contempla cifras al año 2012). Campeche también tiene el cuarto peor sitio en resultados en Matemáticas a nivel nacional. Se estima que en Campeche sólo se denuncia el 0.7% de los delitos que se cometen.

<sup>4</sup> <http://expansion.mx/economia/2017/06/06/10-puntos-para-entender-el-conflicto-azucarero-con-estados-unidos>

operaciones de exportación de azúcar refinada proveniente de Quintana Roo a través de Puerto Progreso, Yucatán, hacia los Estados Unidos.<sup>5</sup>

## Yucatán

### La menor tasa de homicidios en el País

Yucatán, por su parte, destaca de manera importante en indicadores de calidad de vida que son resultado, no necesariamente de una vocación económica única. Es la entidad con la industria más diversificada de la región. El perfil económico de esta entidad es el sector secundario, la maquila de productos principalmente, aunque también participa de manera importante en distintas áreas de producción en sector primario, obteniendo incluso algunos primeros o segundos lugares nacionales en la producción de algunos alimentos como berenjena, pulpo, miel y henequén. 45 municipios de Yucatán se dedican al cultivo de Henequén, siendo Yucatán el primer productor de este tipo de agave en México.<sup>6</sup>



Foto: Twitter @Sagarpa\_mx

Yucatán tiene la tasa más baja de homicidios a nivel Nacional, con tan sólo 2 por cada 100 mil habitantes. (Chihuahua ocupa el último lugar con 71.9).

a) **Vocación económica de las 3 Entidades (Quintana Roo, Yucatán y Campeche).** Para conocer la vocación económica de las 3 entidades que integran la Región elegida (Región V Peninsular), es útil acudir al Instituto Nacional de Estadística y Geografía, en donde encontramos información relativa a la actividad económica por Entidad Federativa, particularmente el monto en que cada sector de la economía aporta al PIB de la Entidad.

Entidad	Sector Primario	Sector Secundario	Sector Terciario
Quintana Roo	1%	13%	86%
Yucatán	4%	33%	64%*
Campeche	1%	85%	14%

Tabla: Elaboración propia con datos del INEGI. Actividad económica por estado.

\*El documento señala que las cifras están redondeadas.

Como puede advertirse, las actividades productivas no están enfocadas al sector primario, lo que, más allá de las oportunidades presentes derivadas de sus actuales actividades económicas, se traduce en una importante oportunidad de ampliar el crecimiento económico de la región impulsando las labores agrícolas, pecuarias y ganaderas, considerando el privilegiado clima cálido - húmedo que predomina en la Región.

<sup>5</sup><http://www.puertoyucatan.com/cgi-bin/news.cgi?folio=299> Consultada el 10 de junio de 2017.

<sup>6</sup><http://www.sagarpa.gob.mx/Delegaciones/yucatan/Boletines/Paginas/201503B052.aspx> Consultado el 14 de junio de 2017.

Estas entidades destacan particularmente en la producción de los siguientes insumos del sector primario:

Entidad	1er lugar nacional	2do lugar nacional	3er lugar nacional
Quintana Roo	Sardina, Camarón, Calamar, Sierra Trigo, papa, sandía, uva, espárrago	Jaiba Calabacita y garbanzo	Almeja Nuez
Yucatán	Pulpo, Mero y Rubia	Berenjena y Henequén Miel	Peto, Esmedregal y Langosta Sierra
Campeche	Jurel, Róbalo Miel Petróleo crudo y gas natural	Pulpo, Bandera y Rubia	

Tabla: Elaboración propia, con datos del INEGI. Actividad económica por estado.

Un documento<sup>7</sup> del Consejo Nacional de Educación para la Vida y el Trabajo, (CONEVyT por sus siglas en castellano) que en realidad es una Comisión Intersecretarial creada en el año 2002<sup>8</sup> por el entonces Presidente Vicente Fox Quesada, señala como vocación económica de la Región, las siguientes:

Principales actividades económicas
<ul style="list-style-type: none"> <li>Agricultura. Apesar de las limitaciones que existen (escasez de agua, suelo calizo y pedregoso) para llevar a cabo la agricultura, se obtienen los siguientes productos: maíz, frijol, caña de azúcar, plátano, naranja y henequén; todos son cultivos de temporal.</li> <li>Ganadería. Resulta ser una actividad mas provechosa que la anterior por la presencia de pastizales en amplias zonas de Campeche y Yucatán. Se cría principalmente ganado bovino; le siguen en importancia el porcino, caballo, mular y caprino.</li> <li>Explotación forestal. Es característico que en la región se aprovechen las especies de maderas preciosas (como ceiba y caoba), especialmente en Campeche y Quintana Roo.</li> <li>Pesca. Es una de las principales actividades con que la región contribuye a la economía nacional, específicamente, Campeche con la captura de camarón, aunque también en Yucatán y en menor grado en Quintana Roo se pesca.</li> </ul>

Tabla: CONEVYT.

<sup>7</sup> [http://www.conevyt.org.mx/colaboracion/colabora/objetivos/libros\\_pdf/sso1\\_u3lecc2.pdf](http://www.conevyt.org.mx/colaboracion/colabora/objetivos/libros_pdf/sso1_u3lecc2.pdf) Página 93. Consultada el 16 de junio de 2017.

<sup>8</sup> Decreto de creación del CONEVYT: <http://www.conevyt.org.mx/images/documentos/normatividad/SEP22FEB.pdf>

<sup>9</sup> Recordar que el Índice mide cifras de ejercicios anteriores, por lo que las cifras del ICE 2014 reflejan el desempeño 2010-2012.

**b) Posición de Entidades Integrantes en el Índice de Competitividad Estatal 2014.** En primer lugar, conviene tener presente la posición que las entidades integrantes de la Región, ocupan en el Índice de Competitividad Estatal 2014 (ICE 2014). Así, partimos de que, con cifras al año 2012, Quintana Roo se encontraba en el lugar número 6, de 32 del citado índice, habiendo subido 5 posiciones respecto de su medición inmediata anterior. Por su parte, Yucatán se ubicó en el lugar número 11 de la tabla, y también registró una mejora de 3 posiciones, respecto de su *ranking* anterior. Por último, Campeche se ubicó en el lugar número 13 de la lista, y también refleja un resultado positivo respecto de su medición anterior, ascendiendo dos posiciones.

**c) Posición de Entidades Integrantes en el Índice de Competitividad Estatal 2010 - 2016.** Si bien la idea original es analizar las cifras presentadas por el ICE 2014, a la fecha (junio 2017), ya se encuentra disponible la más reciente edición del ICE, en su versión 2016, razón por la que, sin descuidar el análisis original 2014, se tomarán en consideración en el análisis los datos del ICE 2010 al 2016, con el propósito de contar con mayores elementos para descifrar la tendencia evolutiva a un mayor largo plazo (2010 - 2016)<sup>9</sup>, respecto de la Región Peninsular y las 3 entidades que la integran.

La siguiente tabla y gráfica muestran la evolución ICE 2010 - ICE 2016, únicamente respecto de la Región Peninsular y sus Entidades integrantes.

Tabla y gráfica de tendencia ICE 2010 - ICE 2016.

Entidad	ICE-10	ICE 12	ICE 14	ICE 16
Quintana Roo	11	6	12	13
Yucatán	14	11	8	10
Campeche	15	13	14	11

Tabla: Elaboración propia, con datos del ICE 2010 - 2016.

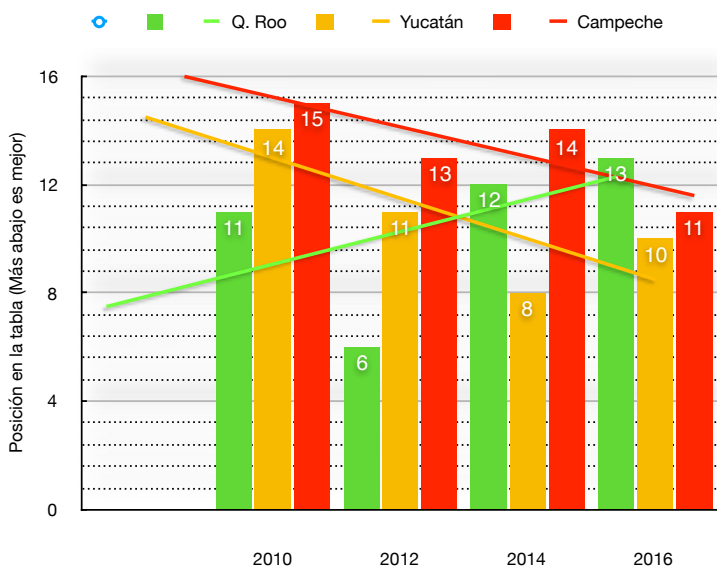


Tabla: Elaboración propia, con datos del ICE 2010 - 2016.

En primer lugar conviene precisar cuál es el periodo analizado en estas ilustraciones. Debemos recordar que el ICE 2010 analizó los años 2006 a 2008, y que el ICE 2016 analizó los años 2012 a 2014, pues la metodología del Índice de Competitividad Estatal del IMCO analiza tiene un desfase de dos años.

De este modo, tenemos entonces que el periodo que se muestra en esta gráfica es el comprendido entre 2006 y 2014.

Las líneas de tendencia son muy útiles para explicar la evolución de los últimos 8 años en la Región. Mientras que Yucatán y Campeche presentan tendencias que muestran un avance hacia las primeras posiciones del Índice, Quintana Roo muestra un retroceso en el mismo, en buena parte propiciado por el importante retroceso de 7 posiciones entre los años 2012 a 2014.

Este fenómeno puede explicarse dado el crecimiento de la deuda de 130%<sup>10</sup> que se registró a partir de 2012 en la entidad (con lo que superó el 200% de sus ingresos garantizables)<sup>11</sup>, la evasión de la responsabilidad de las finanzas locales al eliminar el impuesto a la tenencia también en 2012, su retroceso de 73% en el número de empresas “limpias”<sup>12</sup> y su exponencial aumento en accidentes automovilísticos derivados de malas condiciones en el camino.<sup>13</sup>

Sien embargo, y no obstante este importante retroceso por parte de Quintana Roo, la suma de los avances globales es mayor a la suma de los retrocesos, de manera que en promedio, la Región V ha crecido en el periodo 2008 - 2014, de la siguiente forma:

Q. Roo perdió (-2) posiciones en el intervalo ICE 2010 - 2016, pasando del lugar 11 al lugar 13 de la tabla. Por su parte, Yucatán y Campeche avanzaron

<sup>10</sup> ICE 2014. Pág. 91

<sup>11</sup> ICE 2014. Pág. 209

<sup>12</sup> ICE 2014. Pág. 130

<sup>13</sup> ICE 2014. Pág. 215

(+4) posiciones, cada uno, lo que coloca la ecuación en  $(-2) + (4) + (4) = +6$ .

**d) Fortalezas o ventajas competitivas, y debilidades o desventajas competitivas.** En cuanto a las fortalezas y debilidades identificadas en el ICE 2014, se identificaron algunas particularmente interesantes, que se muestran a continuación:

ICE 2014	Entidad	Fortalezas	Debilidades
6	Q. Roo	Aeropuerto + conectadoMx 2do lugar en carga aérea Variedad de turismo internacional Estado con mayor número de cajeros automáticos respecto de su población Primer lugar en ingresos por turismo Últimos lugares en resultados prueba Enlace	Secuestros Incidencia delictiva Poca diversificación económica Poca exportación Poca industria Índice de transparencia Percepción de gobierno ineficaz e ineficiente El 48% de su población no forma parte de la PEA 2do lugar en accidentes x camino
11	Yucatán	Menor índice de homicidios y secuestros Primer lugar en sistemas políticos y justicia confiables Últimos lugares en resultados prueba Enlace	Percepción de gobierno ineficaz e ineficiente Aumentó 6.6% la informalidad

ICE 2014	Entidad	Fortalezas	Debilidades
13	Camp	Primer productor de petróleo y gas Primer lugar en uso eficiente de energía eléctrica Segundo lugar en sistema de justicia confiable Estado con menor robo de vehículos y otros delitos 54% de sus estudiantes de primaria alcanzó bueno o excelente en prueba enlace (Media 43%) 8% de su población activa recibió capacitación (Media 3.4%) Aumentó 30 puntos en PIB Industrial	Es la economía menos diversificada del país Población con menor índice de ahorro poblacional Disminución del 7% en PIB de servicios especializados

Tabla: Elaboración propia, con datos del ICE 2014.

**i) Ingresos propios en proporción de ingresos federales.**

Las tres entidades están en las primeras 10 posiciones en la lista de entidades que más recaudan impuestos locales, en proporción con los ingresos federales que reciben (todas cercanas al 5%), por lo que sus finanzas no dependen totalmente del presupuesto federal, a diferencia de muchas entidades federativas. Además, los recursos propios proporcionan una mayor flexibilidad en el gasto. Por el otro lado, este impuesto grava directamente la creación de empleos formales, por lo que en alguna medida desincentiva la formalidad y la creación de empleos, al encarecer los costos de operación de las empresas. Recordemos que las tres entidades tienen una tasa superior al promedio país.

En cuanto al impuesto a la tenencia, al eliminarse el impuesto federal y quedar a consideración de las Entidades Federativas su implementación local o su

eliminación, estas entidades optaron por ajustar el impuesto en los siguientes términos:

Entidad	Impuesto a la tenencia de vehículos
Quintana Roo	Se subsidia al 100% a todos los vehículos
Yucatán	Subsidio al 100% para vehículos con valor de hasta \$300,000 pesos
Campeche	Subsidio al 100% para vehículos con valor de hasta \$200,000 pesos

Tabla: Elaboración propia, con datos del ICE 2014.

En cuanto a la situación de endeudamiento público que tienen estas entidades, medida en meses en que tardarían en pagar el total de su deuda si destinaran la totalidad de las aportaciones federales, es la siguiente:

Entidad	Meses en que tardarían en cubrir su deuda con 100% de aportaciones federales
Quintana Roo	26
Yucatán	4
Campeche	2

Tabla: Elaboración propia, con datos del ICE 2014.

Quintana Roo es el segundo Estado con mayor endeudamiento público del País, sólo después de Coahuila, entidad en donde el endeudamiento público ha sido escándalo nacional. La situación de endeudamiento es importante para medir la competitividad de un Estado y su respectiva región, en la medida en que la deuda pública puede

comprometer la viabilidad y continuidad de servicios públicos, tales como seguridad pública y educación.

Pareciera que Quintana Roo, considerando el nivel de su endeudamiento, podría activar el impuesto a la tenencia, que hoy no recauda, y que con un mecanismo razonablemente justo y con efectos de redistribución del ingreso<sup>14</sup>, como lo aplican las demás entidades integrantes de la región, podría abonar a sanear sus finanzas públicas.

En el caso particular de Campeche, su escenario se ve prometedor, en la medida en que la reforma energética implica mayores inversiones de Pemex, tal y como lo anunció su Director General en el mes de marzo del 2017.<sup>15</sup>

Llama la atención el hecho de que las tres Entidades Federativas mantienen incorporadas una tasa de Impuesto sobre Nómina<sup>16</sup> mayor al promedio, con 3% para Quintana Roo, 2.5 en Yucatán, y 3% en Campeche. En el caso de Quintana Roo, parece comprensible una tasa alta de 3%, considerando que mayormente se trata de servicios turísticos, que son prestados en una buena medida a un segmento de turismo internacional de alto perfil. En el caso de Yucatán, también parece aceptable una tasa del 2.5%, considerando su privilegiada posición en el décimo primer puesto en la escala estatal de competitividad, su progreso relativo en la misma y, fundamentalmente porque su actividad económica, al igual que en Quintana Roo, está principalmente enfocado a los servicios. En el caso de Campeche, considerando que su actividad en el sector

<sup>14</sup> Su función redistributiva radica en que se trata de un impuesto que únicamente paga la población a partir de un estrato económico superior, y se gasta en beneficio de todos los ciudadanos. El documento citado señala que en México, más del 60% del gasto en vehículos nuevos lo realiza el último grupo de mayores ingresos.

<sup>15</sup> <http://yucatan.com.mx/campeche/pemex-invertira-campeche-busca-mejorar-ingresos-calidad-vida>

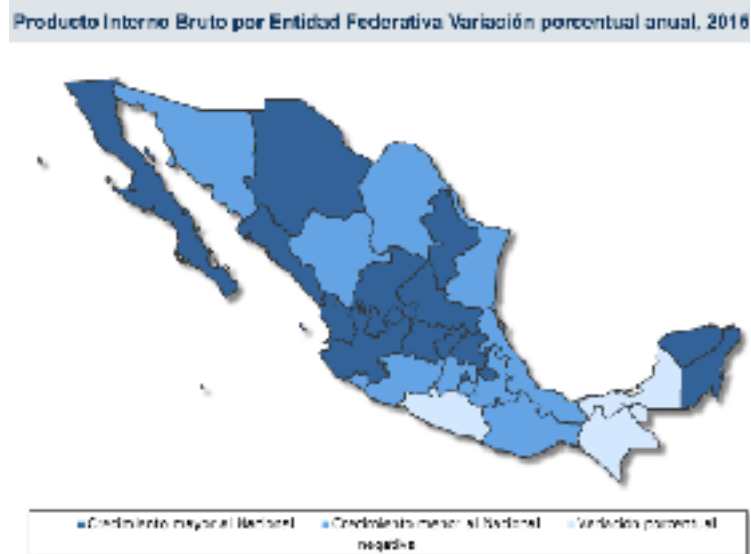
<sup>16</sup> El Impuesto Sobre Nómina representa en promedio, según el propio ICE 2014, el 40% del total de los ingresos propios de las Entidades Federativas, y actualmente todas las Leyes estatales lo contemplan, con tasas que van del .05% al 3%.



secundario (industrial o de transformación) constituye el pilar de su actividad económica, pareciera oportuno replantear el impuesto a la nómina, o cuando menos la tasa de dicho impuesto, pues al 2014 era de 3%, la más alta entre todos los Estados. Este impuesto tiene un efecto disuasor en la creación de empleos y en la incorporación de informales a la formalidad.

ii) Evolución histórica del PIB estatal - regional.

En términos generales, el Territorio Nacional está segmentado en 4 grandes polos de crecimiento económico, un polo de aparente retraso económico, y una amplia zona de relativa estabilidad económica.



Mapa: INEGI.

Por un lado, el centro-bajío-occidente del País presenta un crecimiento mayor al promedio nacional, lo mismo que la parte más oriental de la península de Yucatán y el noroeste del País. El polo de insuficiencia económica está ubicado en el sureste del Territorio e incluye a Campeche. En estas Entidades, el crecimiento anual de su PIB es negativo.

Mientras que Quintana Roo y Yucatán presentan casos de crecimiento anual superior al promedio, Campeche es el estado con el mayor retroceso en el PIB, con -6.6%.

Entidad federativa	Millones de pesos a precios constantes de 2008		Variación porcentual en valores constantes	
	2014 <sup>R</sup>	2015 <sup>P</sup>	2014 <sup>R</sup>	2015 <sup>P</sup>
Nacional	13,403,815	13,743,338	2.17	2.53
Aguascalientes	163,544	169,885	11.17	3.88
Baja California	382,826	409,317	0.15	6.98
Baja California Sur	97,974	103,406	-1.98	5.54
Campeche	610,543	570,172	-3.25	-6.61
Coahuila de Zaragoza	454,366	464,771	3.88	2.29
Colima	79,806	81,672	4.23	2.34
Chiapas	235,387	227,598	2.59	-3.31
Chihuahua	382,595	400,916	2.14	4.79
Ciudad de México	2,255,223	2,312,562	0.51	2.54
Durango	159,407	161,902	1.58	1.56
Guanajuato	555,858	591,414	6.50	6.40
Guerrero	197,376	196,744	5.82	-0.32
Hidalgo	215,892	224,237	3.30	3.87
Jalisco	849,900	889,703	3.38	4.68
México	1,207,783	1,230,628	1.29	1.89
Michoacán de Ocampo	317,819	318,401	5.97	0.18
Morelos	156,021	159,717	0.10	2.37
Nayarit	88,290	92,149	4.80	4.37
Nuevo León	999,185	1,041,797	3.87	4.26
Oaxaca	210,571	213,783	2.80	1.53
Puebla	425,693	435,028	1.15	2.19
Quintana Roo	292,512	314,979	7.99	7.68
Quintana Roo	213,317	223,435	3.52	4.74
San Luis Potosí	258,090	271,982	1.51	5.38
Sinaloa	278,692	290,580	2.93	5.02
Sonora	397,169	401,342	0.40	1.05
Tabasco	434,361	433,857	2.15	-0.12
Tamaulipas	414,122	423,215	2.93	2.20
Tlaxcala	72,749	75,578	1.73	3.89
Veracruz de Ignacio de la Llave	675,352	676,899	0.07	0.23
Yucatán	195,911	203,685	3.15	3.97
Zacatecas	127,682	131,983	5.05	3.37

Cuadro: INEGI.

En el caso particular de Quintana Roo y Yucatán, se observa un comportamiento positivo del PIB, pues estas cifras aumentaron(+) y (+), respectivamente.

En el caso de Campeche, se presenta una contracción del PIB de (-6.6), siendo la entidad que más pérdida presentó en su producto interno.

Esto tiene una relación directa con los precios internacionales del petróleo, y con la cantidad de hidrocarburos que se extraen en dicha entidad, al estar directamente ligada buena parte de la producción estatal a la extracción de gas y petróleo.

Entidad	PIB 2014	PIB 2015	%
Quintana Roo	213,317	223,435	4.74%
Yucatán	195,911	203,685	3.96%
Campeche	610,543	570,172	-6.61%

Tabla: Elaboración propia con datos del INEGI.<sup>17</sup>

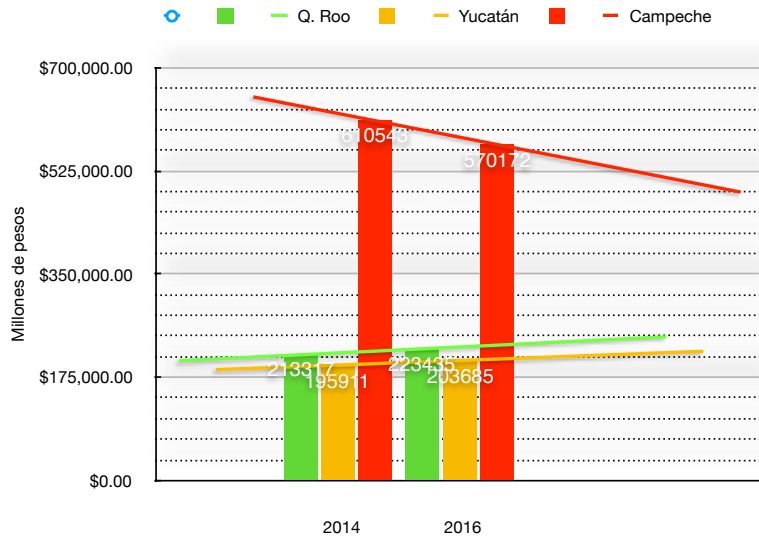


Tabla: Elaboración propia con datos del INEGI.

Del mismo modo que con los indicadores del ICE 2014, en donde notamos a dos Entidades apuntalando el avance de la región dentro del mismo índice, en el caso del PIB estatal encontramos que, de la misma forma, existen dos entidades apuntalando el crecimiento regional del PIB, y una entidad financieramente comprometida, que lejos de aportar, resta 6.6 puntos porcentuales al crecimiento de la región.

En el caso del ICE 2014, teníamos que Yucatán y Campeche presentaban avances positivos en el ICE 2014, mientras que Quintana Roo presentó un

retroceso, aunque en el promedio la Región presentó un avance de 6 lugares en el índice, lo que sin duda la ubica en el conjunto de regiones económicamente prósperas.

En el caso del PIB, Q. Roo creció (4.74%), mientras que Yucatán lo hizo en un muy buen (3.96%). Campeche, por su parte, se contrajo en un (-6.61%), lo que coloca la ecuación en  $(4.74\%) + (3.96\%) + (-6.61\%) = 2.09$  de crecimiento regional del PIB.

¿Cómo se explica que Quintana Roo presente un crecimiento económico sobresaliente, con un crecimiento de 4.74%, cuando en los indicadores del ICE 2014 retrocedió 2 posiciones?

Esta pregunta nos permite introducir en este punto el también objeto de estudio del análisis económico regional, relativo a la **distinción entre crecimiento económico y desarrollo económico**.

Isaac L. Sánchez Juárez, en su artículo “Teorías del crecimiento económico y divergencia regional en México<sup>18</sup>, señala:

*“Se distingue por tanto entre el desarrollo como un proceso real de cambio de un sistema económico que no necesariamente conduce a una mayor equidad o bienestar social, y el desarrollo como un objetivo social y político que debe cumplir con normas y criterios variables. En el primer caso, el crecimiento a largo plazo es condición suficiente que implica desarrollo; en el segundo caso, crecimiento es condición necesaria pero no suficiente, se deben cumplir criterios de sustentabilidad, de equidad y de bienestar social. Se puede resumir lo mencionado con una identidad como la siguiente:*

<sup>17</sup> <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/cn/pibe/> Consultada el 16 de junio de 2017.

<sup>18</sup> Sánchez, I. (2003) Teorías del Crecimiento Económico y divergencia regional en México. Entelequia. Revista interdisciplinar. No. 9

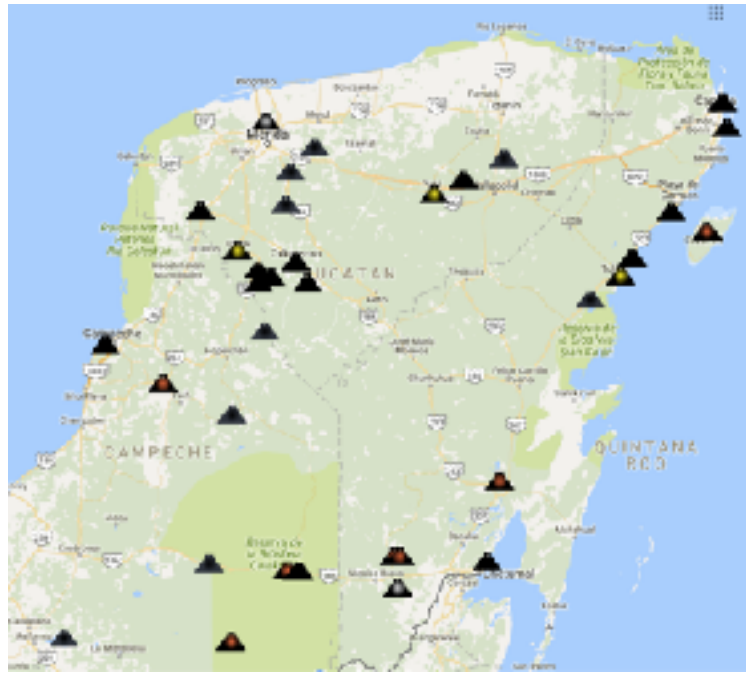
*Desarrollo Económico = Crecimiento Económico + Distribución del Ingreso*

*Si a la identidad agregamos otros factores no económicos de tipo político, cultural, de gestión, entre otros, tendremos lo que en las ciencias sociales se denomina genéricamente desarrollo.*

*Desarrollo = Crecimiento Económico + Distribución del Ingreso + Factores no Económicos”*

Entonces, cuando como en el caso de Quintana Roo, el crecimiento económico no se ve reflejado en un mejoramiento generalizado en las instituciones, en la política, en la sociedad y la cultura cívica y de libertades, entonces el crecimiento es sin duda un avance fundamental, pero insuficiente para lograr el bienestar de la población.

Por otro lado, la Región Peninsular tiene un increíble y privilegiado potencial turístico, subdesarrollado y desaprovechado. Según datos del Instituto Nacional de Antropología e Historia (NAH), en la lista de entidades con más sitios arqueológicos en su territorio, el primer lugar lo comparten Quintana Roo y el Estado de México, con 18 sitios arqueológicos en cada entidad. En el segundo sitio existe un empate entre Campeche y Yucatán, cada una con 16 sitios arqueológicos. El tercer lugar pertenece a Oaxaca, con 11 sitios dentro de su territorio.<sup>19</sup>



Mapa: Google Maps.

La explotación sustentable de todos estos sitios es posible, pero resulta necesaria una visión de estado que ponga énfasis en el desarrollo de sectores de desarrollo distintos a los prominentes, e incluso a regiones distintas a las que históricamente han venido desarrollándose a tasas muy superiores a las del resto de las regiones. Hemos visto que estas Ciudades mantienen regularmente sus tasas de crecimiento, pues en esas Ciudades o industrias se continúan concentrando oferentes y demandantes.

*“La disparidad regional en México ha sido tema relevante durante años. Las diferencias se van acrecentando con el paso del tiempo<sup>20</sup>.”*

<sup>19</sup> <http://inah.gob.mx/es/2015-06-12-00-10-09/catalogo>

<sup>20</sup> Reporte del Índice de Competitividad Estatal 2016. IMCO. Pág. 15. <http://imco.org.mx/competitividad/indice-de-competitividad-estatal-2016/> Consultado el 13 de junio de 2017.

Sin proponer directamente poner todo el énfasis en las zonas con potencial subdesarrollado, podría analizarse la conveniencia de aumentar drásticamente los apoyos a proyectos de desarrollo de Ciudades o industrias con alto potencial subdesarrollado, esto podría detonar polos de crecimiento distintos a los que ya han sido detonados y en contínuo crecimiento.

Las posibilidades en turismo cultural, de descanso en toda la extensión de los litorales que rodean la península, el clima tropical y las innumerables opciones de diversidad y atractivos turísticos de la Península, el turismo está llamado a ser un detonante económico en toda la zona, no únicamente en Cancún y Playa del Carmen.

Analicemos algunas **ventajas absolutas y comparativas**<sup>21</sup> (que la Región Peninsular tiene, con respecto a otras regiones del País.

No es descabellado decir que la Región Peninsular tiene una ventaja absoluta respecto de otras regiones, en lo que a posibilidades turísticas se refiere. La Región IV Pacífico Norte, con Baja California, Baja California Sur, Nayarit, Sinaloa y Sonora, también tiene un alto potencial turístico, aunque el concepto es distinto. Según las cifras revisadas, ninguna otra región del País tiene tantas zonas arqueológicas reunidas, como la Península de Yucatán.

La Educación, es un factor fundamental para el crecimiento económico. Una persona mejor capacitada puede desempeñar un trabajo más complejo y, por ende, más rentable. En la medida en que las rentas aumenten, el PIB aumentará también.

La educación en México es preocupante. En Campeche, por ejemplo, 54% de los estudiantes de primaria alcanzó nivel de calificación “bueno” o “excelente” en prueba enlace, cuando la media nacional es de Media 43%, pero ello no significa que sean buenos resultados. La mitad restante de alumnos obtuvieron estándares de suficiente o insuficiente.

En Quintana Roo, 28 de cada 100 habitantes mayores de 15 años tiene rezago educativo. La probabilidad de que una persona sub educada tenga un devenir próspero y útil para la sociedad es menor a la que tiene una persona “adecuadamente” educada tiene para ese mismo escenario.

---

<sup>21</sup> Ver. Polése, M. (1998) Economía Urbana y Regional. Introducción a la relación entre territorio y desarrollo Costa Rica pp. 74-75

# Conclusiones

1.- Si las regiones más avanzadas son precisamente aquéllas que más crecen año con año, entonces las diferencias entre éstas y las regiones más atrasadas, se harán cada vez más grandes.

2.- Parecería conveniente analizar la estrategia del Estado Mexicano para la redistribución regional de la riqueza, si es que esta existe.

3.- Todos los agentes económicos que participan, y que se van acumulando en los mercados de las Ciudades y Regiones; buscan obtener una renta en alguna parte de la cadena productiva de algún bien o servicio. Este ímpetu económico impulsa el crecimiento de la ciudad y el de la región.

4.- Año con año se crean empresas en todas las entidades federativas. También cierran empresas año con año. Si la diferencia entre la apertura y cierre de empresas es positiva, entonces cada vez se acumulan más unidades económicas en las Ciudades.

5.- Al crecer las ciudades como centros de distribución, intercambio y consumo de bienes y servicios, se incrementan los Productos Internos Brutos de los Estados. Todos los participantes buscan generar rentas, en alguna parte de algún proceso productivo.

6.- La especialización de actividades económicas es muy buena, pues todos agentes económicos, en este caso las entidades o regiones del País, tienen ventajas absolutas respecto de otras, en función de sus respectivas geografías, climas, ubicaciones, colindancias, entre otros factores.

7.- La dependencia extrema de alguna economía a alguna actividad económica es un arma de dos filos, pues en tiempos de crisis en los mercados relacionados a dicha actividad, la actividad económica se desploma al no estar soportada por otros pilares de diversidad económica.

8.- El sector primario es una importante área de oportunidad en el sureste del País. Actualmente los niveles productivos en la Región Peninsular son menores al 3% del PIB estatal. Existe un potencial enorme de desarrollo en dicho sector.

9.- La Región Peninsular es una de 4 regiones con escenarios de prosperidad en el futuro.

# Bibliografía

- Consejo Nacional de Educación para la Vida y el Trabajo (CONEVYT) [http://www.conevyt.org.mx/colaboracion/colabora/objetivos/libros\\_pdf/sso1\\_u3lecc2.pdf](http://www.conevyt.org.mx/colaboracion/colabora/objetivos/libros_pdf/sso1_u3lecc2.pdf) Página 93. Consultada el 16 de junio de 2017.
- Índice Estatal de Competitividad 2010. Instituto Mexicano de la Competitividad.
- Índice Estatal de Competitividad 2012. Instituto Mexicano de la Competitividad.
- Índice Estatal de Competitividad 2014. Instituto Mexicano de la Competitividad.
- Índice Estatal de Competitividad 2016. Instituto Mexicano de la Competitividad.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Banco de datos. [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)
- Periódico "El Diario de Yucatán" 30 de marzo de 2017. <http://yucatan.com.mx/campeche/pemex-invertira-campeche-busca-mejorar-ingresos-calidad-vida>
- Periódico Expansión 6 junio 2017. <http://expansion.mx/economia/2017/06/06/10-puntos-para-entender-el-conflicto-azucarero-con-estados-unidos>
- Polése, M. (1998) Economía Urbana y Regional. Introducción a la relación entre territorio y desarrollo Costa Rica pp. 74-75
- Revista: The Economist. <http://economist.com/node/15582301>
- Sánchez, I. (2003) Teorías del Crecimiento Económico y divergencia regional en México. Entelequia. Revista interdisciplinar. No. 9. [https://www.researchgate.net/publication/41206118\\_Teorias\\_del\\_crecimiento\\_economico\\_y\\_divergencia\\_regional\\_en\\_Mexico?enrichId=rgreq-223280ce6065e5942b755e666c5cd682-XXX&enrichSource=Y292ZXJQYWdlOzQxMjA2MTE4O0FTOjEzMTM2MzA2NzkyODU3NkAxNDA4MzMwODA0MjIx&el=1\\_x\\_2&esc=publicationCoverPdf](https://www.researchgate.net/publication/41206118_Teorias_del_crecimiento_economico_y_divergencia_regional_en_Mexico?enrichId=rgreq-223280ce6065e5942b755e666c5cd682-XXX&enrichSource=Y292ZXJQYWdlOzQxMjA2MTE4O0FTOjEzMTM2MzA2NzkyODU3NkAxNDA4MzMwODA0MjIx&el=1_x_2&esc=publicationCoverPdf)
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Boletín de prensa 9 de marzo de 2015. <http://www.sagarpa.gob.mx/Delegaciones/yucatan/Boletines/Paginas/201503B052.aspx> Consultada el 14 de junio de 2015.
- Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Sección de Noticias. <http://www.puertoyucatan.com/cgi-bin/news.cgi?folio=299>. Consultada el 10 de junio de 2017.

## Índice

i.- Justificación de la elección de la Región Peninsular.....	1
ii.- Generalidades de las Entidades integrantes (EI).....	2
ii.i Campeche.....	2
ii.ii Quintana Roo.....	3
ii.iii Yucatán.....	4
iii.- Vocación económica de las EI.....	4
iv.- Posición de las EI en el ICE 2014.....	5
v.- Posición de las EI en el ICE 2010 - 2016.....	5
vi.- Fortalezas y debilidades competitivas.....	7
vii.- Ventajas competitivas de la Región.....	7
viii.- Evolución histórica del PIB Estatal.....	9
ix.- Diferencia entre crecimiento y desarrollo.....	10
x.- Potencialidad turística en la Región.....	11
xi.- Conclusiones.....	13
xii.- Bibliografía.....	14