

RETOS Y FORTALEZAS DE LA REGIÓN SUR-SURESTE DE MÉXICO

De acuerdo con la clasificación que realiza la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), la Región Sur-Sureste se encuentra integrada por siete estados de la República Mexicana: Quintana Roo, Tabasco, Campeche, Oaxaca, Chiapas, Yucatán y Veracruz.

La región se caracteriza por una compleja fisiografía que incluye las zonas serranas de la Sierra Madre del Sur, la Sierra de Chiapas y parte de la Sierra Madre Oriental. Además, en ella existe una gran variedad de ecosistemas, dentro de los que se encuentran selvas, bosques mesófilos de montaña, manglares, palmares y sabanas. Esto da lugar a una biodiversidad que es altamente valorada en las esferas científicas.

La población regional representa el 28% del total nacional, con un promedio de edad que se ubica entre los 22 y 25 años por debajo de la media nacional. En los estados de Chiapas y Oaxaca más del 50% de su población es rural, el estado más poblado es Veracruz y el menos habitado es Campeche.

Esta región se caracteriza por su multiculturalidad. Alberga más del 50% de la población indígena del país, lo que representa un inmenso patrimonio cultural avalado por la cosmovisión de sus pueblos, su diversidad lingüística y saberes tradicionales. Oaxaca es la entidad con mayor proporción de su población que habla alguna lengua indígena (34%) seguida de Chiapas (27%), Quintana Roo (16%), Campeche (12%), Veracruz (9%) y Tabasco (3%).

La región es cuna de las principales culturas mesoamericanas; en ella desembocan los ríos más importantes del país; es líder en la producción de petróleo, energía eléctrica y producción agropecuaria. Dos de los cinco grandes puertos del país se ubican en esta zona (Veracruz y Coatzacoalcos). Es atracción del turismo y cuenta con diversas instituciones de educación superior pública, privada, tecnológica y normal.

Su expresión territorial constituye un espacio geográfico multidiverso en el que cada estado tiene una vocación productiva que coincide en la producción agrícola y el turismo, y es diversa en otros sectores tales como el petróleo en Tabasco y Campeche; los puertos en Oaxaca; Yucatán con ganado, pesca y puerto; en Veracruz ganadería, pesca, industria metal-mecánica, energía eléctrica, petróleo y puertos.

La Región Sur-Sureste tiene la denominación de origen en el café de Veracruz y Chiapas, la vainilla de Papantla, el chile habanero de la Península de Yucatán, el mango Ataulfo del Soconusco, Chiapas, el mezcal de Oaxaca, el ámbar de Chiapas; lo que le da reconocimiento a nivel internacional.²

Si bien es una zona con grandes riquezas, también enfrenta, como muchas regiones del país, múltiples problemáticas: corrupción, inseguridad, violencia, analfabetismo, pobreza, desempleo, deteriorada infraestructura en vías de comunicación, altos índices de vulnerabilidad de la población, dispersión de la población en localidades de menos de 500 habitantes que no pueden acceder a infraestructura y servicios. Aunado a ello se presenta una grave contaminación ambiental, el desarraigo de la población por sus territorios, la falta de iniciativas ante el conformismo por prácticas paternalistas, la tensión por los flujos de migración, la inequitativa distribución de la riqueza, y una debilitada cultura de prevención ante los desastres naturales.

La población económicamente activa se concentra en los sectores primario y terciario, y en menor proporción en la actividad secundaria, afectada por la débil capacitación de su mano de obra y la falta de incentivos para la inversión, entre otros factores.

EL PAPEL DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Estas grandes problemáticas son parte de los retos que desafían el quehacer de 810 instituciones de educación superior (IES): 235 públicas, 516 privadas y 59 normales que hoy existen en la región.³ En su razón de ser y en el marco de su responsabilidad social como instituciones formadoras de recursos humanos calificados, las diferentes IES, especialmente las públicas, se enfrentan al problema de actualizar e innovar sus planes y programas de enseñanza y aprendizaje, de generar aportes de conocimientos y aplicaciones tecnológicas en los distintos campos de conocimiento, y prestar servicios especializados que coadyuven al desarrollo social, económico, tecnológico y cultural de la Región Sur-Sureste de México.

Como parte de sus funciones sustantivas, las Instituciones de Educación Superior deberán aportar conocimiento y tecnologías relevantes para coadyuvar al desarrollo sostenible en la Región Sur-Sureste. Como condición *sine qua non* se requiere del diálogo fecundo y el intercambio de saberes y experiencias entre la academia, las tres instancias de gobierno, los pueblos indígenas

² Declaración General de Protección de la Denominación de Origen "Café Veracruz". 19 mayo, 2000, www.impi.gob.mx.

³ Información tomada de la SEP, en sus Estadísticas Básicas de Educación Superior. en: ANUIES: <http://www.anui.es/informacion-y-servicios/informacion-estadistica-de-educacion-superior/anuario-estadistico-de-educacion-superior> Dirección General de Educación Superior para Profesionales de la Educación: <http://www.dgespe.sep.gob.mx/rs/ens/directorio/escuelas>

En el caso de las Instituciones de Educación Superior de la Región Sur-Sureste que pertenecen a la ANUIES, se reconocen fortalezas que son detonadores importantes para apoyar un proyecto de nación que en sus líneas preliminares de acción otorga gran importancia a una región que por décadas había sido olvidada por las políticas nacionales de fomento al desarrollo.

En particular, el compromiso social expresado por las universidades públicas, los institutos tecnológicos y las universidades politécnicas y tecnológicas a través de sus programas de docencia, investigación, extensión de servicios, vinculación y transferencia tecnológica, han permitido que la región se transforme, si bien todavía hay un largo camino por recorrer; es claro que la integración de esfuerzos permitirá mejores resultados a futuro.

Las instituciones públicas de educación superior de la región asociadas a la ANUIES se reconocen por su interés y el estudio de temas prioritarios para el desarrollo económico, social y cultural de la Región Sur-Sureste.

A partir del desarrollo y cumplimiento de sus funciones sustantivas, las IES de la región son conocedoras de los fenómenos económicos, políticos, sociales, ambientales y culturales de sus

entornos estatales y locales, pero también son competentes en el conocimiento de los problemas y procesos nacionales y globales, además de tener presente el conocimiento de los saberes comunitarios. Con la experiencia acumulada en muchas décadas de trabajo ético y socialmente responsable, se abre la posibilidad de reforzar y ampliar los esfuerzos de colaboración intra e inter-institucional en temas de interés regional, así como para realizar esfuerzos sinérgicos alrededor de los programas, propuestas, proyectos y líneas de acción prioritarias planteadas de manera preliminar en el *Proyecto de Nación 2018-2024*.

Lo anterior implica fortalecer las redes de colaboración, conversar, debatir, analizar críticamente los diversos problemas regionales sin perder de vista su relación con el territorio nacional y la Tierra en que vivimos, enfatizando la búsqueda de respuestas de alta pertinencia, de nuestras propias respuestas, a los problemas de la Región Sur-Sureste.

Es con esta intención que en este primer número de *Prospectiva*, se presentan de manera resumida, para su conocimiento y análisis, los proyectos, programas y acciones que se identifican como de mayor impacto para la Región Sur-Sureste de México.

TEMAS PRIORITARIOS

- ✧ BIODIVERSIDAD Y LAS APLICACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DERIVADAS DE ELLA.
- ✧ DESARROLLO TECNOLÓGICO VINCULADO A LA INDUSTRIA, LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA, LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.
- ✧ INFRAESTRUCTURA SUSTENTABLE.
- ✧ SOCIEDAD, SUS INTERACCIONES Y SUS VULNERABILIDADES.
- ✧ PUEBLOS ORIGINARIOS, SU CULTURA Y SUS CONOCIMIENTOS TRADICIONALES.
- ✧ ARTE EN SUS DIFERENTES ÉPOCAS Y SUS DISTINTAS EXPRESIONES.
- ✧ CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS DESASTRES NATURALES.
- ✧ DESARROLLO ECONÓMICO REGIONAL Y MUNDIAL.
- ✧ BIOLOGÍA EVOLUTIVA.
- ✧ SALUD.



<https://pixabay.com/>