



Contribución de la UAEMéx a la Agenda 2030

Por Noé Armando Colín Mercado

A dos décadas de haber iniciado el siglo XXI es posible enlistar diversos problemas sociales, ecológicos y económicos que siguen aquejando al planeta desde tiempos remotos, ejemplo de ello son los conflictos bélicos y fenómenos naturales, como la caída de las torres gemelas en el 2001 o la guerra de Irak en el 2003, sin olvidar el terremoto en Japón de 9.1 grados en escala de Richter acompañado del gigantesco tsunami en el 2011 y la actual pandemia de COVID-19 que, más allá de la recesión económica que ha provocado, implica una nueva crisis mundial en diversas áreas.

Con base en ello se puede identificar una estrecha relación entre estos problemas, en los que los factores comunes son el hombre y el ambiente,

esenciales para lograr el desarrollo sostenible, es decir: “la satisfacción de las necesidades de la generación presente, sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades” (ONU: 2020).

Para avanzar hacia este escenario, es urgente plantear una serie de estrategias que permitan mejorar las condiciones que afectan las relaciones entre los seres humanos, pero también la que se tiene con la naturaleza. Por tanto, debe pensarse en disminuir o erradicar desigualdad, pobreza, analfabetismo, violencia, enfermedades, deforestación, caza y maltrato animal, abuso de combustibles fósiles y otros energéticos, por mencionar parte de la problemática.

Como antecedente, el 25 de septiembre del 2015, la ONU convocó a los líderes del mundo para participar en la Cumbre de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible en Nueva York con la finalidad de analizar y aprobar el documento *Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*, adoptado por más de cien países, entre ellos México (ONU, 2020).

Este documento, también conocido como Agenda 2030, presenta los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ods) que deberán cumplirse para el año 2030; en este sentido, todas las personas e instituciones públicas y privadas deben unir esfuerzos para dar cumplimiento a estos (Figura 1):



Figura 1. Objetivos de Desarrollo Sostenible



Ilustración digital: Luis Ángel Velázquez

- | | | |
|---|-----|---|
|  | 1. | Fin de la pobreza |
|  | 2. | Hambre cero |
|  | 3. | Salud y bienestar |
|  | 4. | Educación de calidad |
|  | 5. | Igualdad de género |
|  | 6. | Agua limpia y saneamiento |
|  | 7. | Energía asequible y no contaminante |
|  | 8. | Trabajo decente y crecimiento económico |
|  | 9. | Industria, innovación e infraestructura |
|  | 10. | Reducción de las desigualdades |
|  | 11. | Ciudades y comunidades sostenibles |
|  | 12. | Producción y consumo responsables |
|  | 13. | Acción por el clima |
|  | 14. | Vida submarina |
|  | 15. | Vida de ecosistemas terrestres |
|  | 16. | Paz, justicia e instituciones sólidas |
|  | 17. | Alianzas para lograr los objetivos |



Fotos: Arturo Martínez

Con la finalidad de aportar a la Agenda 2030, la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) se suma al cumplimiento de estos propósitos desde las actividades sustantivas y adjetivas que lo permitan. El *Plan General de Desarrollo 2009-2021*, por ejemplo, explica en la misión institucional su compromiso hacia el desarrollo sostenible: “Estamos obligados a formar personas éticas, involucradas proactivamente en la construcción de la paz, la defensa de los derechos humanos y los valores de la democracia; con el logro de nuevas y mejores formas de existencia y convivencia humana, que promuevan el desarrollo sustentable y una conciencia universal, humanista, nacional, libre, justa y democrática (UAEM, 2009: 45).

En este sentido, en el año 2019 otorgó 32 770 becas en el nivel medio superior, 43 785 en estudios profesionales y 5 566 en estudios avanzados, lo cual representa más de 82 000 apoyos (UAEM, 2020) que contribuyen al primer objetivo: Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo (ONU, 2020).

Por otra parte, entre las actividades sustantivas de docencia, la UAEM cuenta con más del 80% de sus programas de estudios profesionales con reconocimiento de calidad, ya que es la tercera universidad con más programas educativos de calidad en el país (UAEM, 2020) y, en consecuencia, esto abona al cuarto ODS: *Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos* (ONU, 2020).

La UAEM, además, se caracteriza por su trabajo en favor del medio ambiente; es una de las universidades mexicanas que más árboles planta al año; por ejemplo, en la campaña de reforestación 2019, organizada por la Dirección de Protección al Ambiente, más de 24 mil árboles fueron plantados (UAEM: 2020), tarea en sincronía con el decimoquinto ODS: *Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad* (ONU, 2020).

Estas acciones y otras que se realizan son ejemplo del compromiso adquirido; por tanto, este texto es una invitación a toda la comunidad universitaria para unir esfuerzos y avanzar juntos hacia el desarrollo sostenible, conociendo a detalle los ODS a través de la página <https://www.facebook.com/DireccionDeProteccionAlAmbienteUAEMex> y sumándose a las distintas actividades de la institución que sean de su interés. 

Referencias

- ONU (Organización de las Naciones Unidas) (2020). *Resolución aprobada por la Asamblea General el 25 de septiembre de 2015. Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*. <[https://unctad.org/meetings/es/Sessional Documents/ares70d1_es.pdf](https://unctad.org/meetings/es/SessionalDocuments/ares70d1_es.pdf)>.
- UAEM (Universidad Autónoma del Estado de México) (2009). *Plan General de Desarrollo 2009-2021*. <http://planeacion.uaemex.mx/InfBasCon/PGD_09-21.pdf>.
- (2020). *Tercer Informe Anual de Actividades de la Universidad. Administración 2017-2021*. <<https://www.uaemex.mx/3informe1721/pdf/tercerinforme.pdf>>



Noé Armando Colín Mercado es maestro en Administración de Gestión Organizacional e ingeniero en Electrónica por la UAEM; tiene un Diplomado en Sistemas Energéticos Sustentables por parte de la CONUEE. Actualmente es el responsable del Sistema de Gestión Ambiental en la Dirección de Protección al Ambiente de la UAEM y profesor en la Facultad de Ingeniería de la misma institución. Es investigador, consultor y asesor de proyectos en instituciones de educación superior en temas de sustentabilidad y miembro de la Red de Soluciones de Desarrollo Sostenible en México de la ONU.