

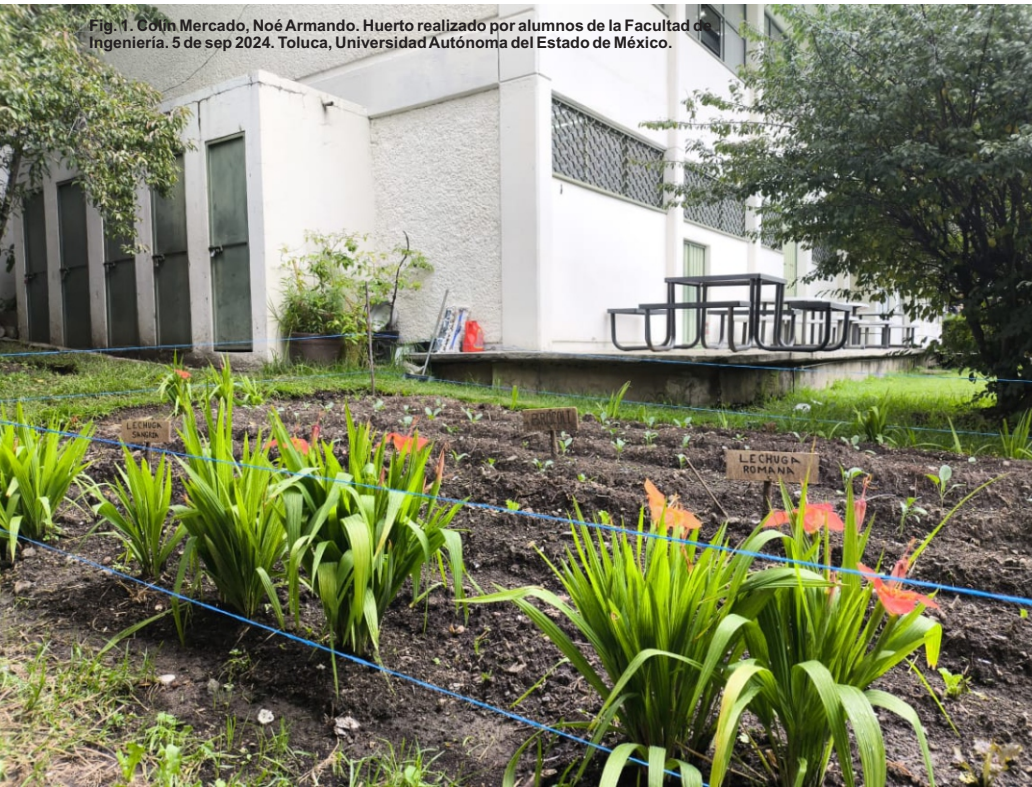
La agenda 2030

en la

UAEMéx desde el ODS 2:

Hambre Cero

Fig. 1. Colín Mercado, Noé Armando. Huerto realizado por alumnos de la Facultad de Ingeniería. 5 de sep 2024. Toluca, Universidad Autónoma del Estado de México.



Colín Mercado, Noé Armando. Doctor en Sustentabilidad para el Desarrollo, responsable del Sistema Institucional de Gestión Ambiental (SIGA) en la Dirección de Protección al Ambiente (DPA), profesor en la Facultad de Ingeniería de la UAEMéx y miembro de la Red de Soluciones de Desarrollo Sostenible en México (SDSN) de la ONU desde 2018.



Algara Siller, Marcos. Doctor en Ciencias ambientales por parte de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), profesor del Programa Multidisciplinario de Posgrado en Ciencias Ambientales y de la Maestría en Tecnología y Gestión del Agua, Miembro del comité de la Interdisciplinary Master in Resource Efficient Cities en Ain Shams University, Egipto.



Resumen:

La Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx) se compromete con la Agenda 2030, enfocándose en el segundo Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS): erradicar el hambre y promover la seguridad alimentaria. La institución contribuye a este objetivo a través de diversas iniciativas, como la generación de empleo, el otorgamiento de becas, la provisión de alimentación gratuita o accesible en sus cafeterías, y la implementación de huertos urbanos educativos. Además, ofrece carreras relacionadas con la agricultura y nutrición y realiza investigaciones para abordar problemas alineados con este ODS. Estos esfuerzos buscan no solo apoyar a la comunidad universitaria sino también inspirar a las nuevas generaciones a contribuir a la sostenibilidad global.

Hablar de la Agenda 2030 representa un reto de talla internacional, motivo por el cual la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx) se suma y contribuye a alcanzar éste enorme desafío, realizando acciones encaminadas a atender y contribuir con el cumplimiento de los diecisiete Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

En esta ocasión, se mencionarán algunas actividades que se realizan en esta Institución, mismas que contribuyen a avanzar en algunas metas propuestas en el segundo ODS de la Agenda 2030, como: poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria, mejorar la nutrición de las personas y promover la agricultura sostenible (ONU, 2023).

Ciertamente las Instituciones de Educación Superior tienen como actividad sustancial la docencia, investigación y difusión del conocimiento, no obstante, también son responsables de administrar y gestionar recursos, dar mantenimiento a las instalaciones, garantizar un ambiente de salud y seguridad para la comunidad, entre otras actividades que, sumadas a las primeras, permiten contribuir al segundo ODS.

Para ejemplificar lo anterior, será necesario referir algunas de las actividades que se realizan en la UAEMéx, de las cuales, destacan los más de 12 mil empleos que, esta institución, genera de forma directa, favoreciendo que éstas personas sean proveedoras de alimento en su hogar, también ha brindado más de 41 mil apoyos, becas y estímulos a estudiantes en situación vulnerable, dentro de los cuales se encuentra una categoría de apoyo dedicado específicamente a estudiantes indígenas (AE-UAEMéx, 2021).

Por otro lado, dentro de sus instalaciones se cuenta con algunas cafeterías que proporcionan alimentación gratuita a estudiantes de escasos recursos, además sus precios son accesibles y en algunos casos tienen promociones para los alumnos que muestren su credencial, también es importante destacar que, varios de estos establecimientos cuentan con información nutricional visible de los alimentos que ofrecen.

Otra de las actividades que se realizan en algunas facultades de la UAEMéx, son los huertos urbanos demostrativos, en los que se enseña a la comunidad universitaria a sembrar hortalizas, para que puedan replicar estas actividades en sus casas y, de esa manera, contar con algunos alimentos saludables y, en la medida de lo posible, comercializar el excedente de estos productos.

También, es importante destacar todas las carreras universitarias que ofrece la UAEMéx, con particular atención, aquellas que presentan afinidad para atender la problemática desde la perspectiva planteada en el segundo ODS, como son: Químico en Alimentos, Gastronomía, Nutrición, Ingeniero Agrónomo e Ingeniero Agrónomo Industrial, mismas de las que egresaron más de 440 estudiantes en el año 2022 y que están preparados para proponer soluciones encaminadas a alcanzar una agricultura sostenible, mejorar la nutrición de las personas, contribuir con la seguridad alimentaria y, con todo ello, ayudar a poner fin al hambre (AE-UAEMéx, 2022).

Por último, y no menos importante, se resalta la investigación realizada para comprender y atender diversas problemáticas que están alineadas con el segundo ODS a través de cuerpos académicos como: Ciencia y tecnología de los alimentos, Cultivos Básicos y Hortícolas, Cultivos hortícolas y de uso industrial, Mejoramiento Genético y Sanidad Vegetal, Nutrición y Salud, Biotecnología de nutrición y salud en ganadería, Ciencias Alimentarias y Ambientales, Alimentos, Cultura y Sociedad, entre otros (AE-UAEMéx, 2022).

Como ya se mencionó, el reto es enorme y, ciertamente, la UAEMéx realiza diversos esfuerzos para colaborar con la Agenda 2030, instrumento internacional para transitar a la sostenibilidad, no obstante, este artículo además de mostrar parte de lo que esta maravillosa institución realiza, también tiene como finalidad, motivar a las presentes generaciones a trabajar en soluciones que contribuyan al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



Fig. 2. Colín Mercado, Noé Armando. Alumnos de Ciudad Universitaria crean huertos. 5 de septiembre de 2024. Toluca, Universidad Autónoma del Estado de México.



Fig. 3. Colín Mercado, Noé Armando. Huerto realizado por universitarios de la Facultad de Arquitectura. 5 de septiembre de 2024. Toluca, Universidad Autónoma del Estado de México.

Referencias:

- Organización de las Naciones Unidas ONU (2023) *Objetivos de Desarrollo Sostenible*. [en línea] <<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/development-agenda/>> (recuperado el 28 de agosto de 2023)
- Universidad Autónoma del Estado de México (2022). *Agenda estadística 2022* [en línea] <<http://web.uaemex.mx/universidadatos/AE2022/indiceAE22.html>> (recuperado el 10 de agosto de 2023)