

Dávila Solano Valeria  
Casandra Venegas Rubi  
Mitzy Chávez-Rodríguez

## La Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) Es Sustentabilidad

La Upemor, implementó en 2007 el "Programa Ambiental" hoy CECAM (Centro de Capacitación Ambiental, gestión y sustentabilidad) para minimizar el impacto ambiental de la universidad, fomentar una cultura ambiental, e impulsar proyectos sustentables, esto a través de:



Centro de capacitación ambiental, gestión y sustentabilidad (CECAM)



Almacén Temporal de residuos sólidos valorizables.

1) El manejo Integral de residuos (separación, valorización, reuso, reciclaje, y tratamiento de los residuos)

2) Compostaje para la obtención de humus y su uso en huertos

3) Ahorro y uso eficiente de agua (sistemas ahorradores, captación de agua de lluvia y tratamiento de aguas residuales)

4) Uso eficiente de energía (sistemas ahorradores y generación de energías alternas)

5) Cuidado de la biodiversidad (campañas de reforestación y valoración de la flora y fauna),

6) Implementación de ecotecnias, tecnologías ambientales y proyectos sustentables

7) Capacitación ambiental.



Lombricompostea



Hortalizas del Huerto Orgánico



Plántulas para uso en Huerto Orgánico



Canaleta de Sistema de Captación de Agua Pluvial



Planta de Tratamiento de Aguas residuales (PTAR) de UMEMOR



Paneles Fotovoltaicos (solares) ubicados en CECAM

La comunidad universitaria los "vive" día a día los lineamientos ambientales y se convierte en un estilo de vida y una cultura ambiental adquirida que se replica en casas. Se imparten talleres ambientales a personas externas de la **Upemor** desde niños hasta adultos mayores, lo que nos permite influir en la comunidad.

El **PES** en **Upemor** ha permitido el intercambio de saberes y ha sensibilizado en el aspecto humano, ha fortalecido el compañerismo y ha fomentado la relación del humano con la naturaleza. Ha dado la oportunidad de tener un intercambio cultural entre Canadá y México a través de los intercambios académicos de alumnos de **Upemor** y **Dawson College**.



Techo del CECAM con Sistema de Captación de Agua Pluvial (SCPAP) y energía alternativa como el calentador solar