



United Nations  
Framework Convention on  
Climate Change

### Project 0413

AWMS GHG Mitigation Project,  
MX06-B-18, Sinaloa, México

## MITIGACIÓN DE EMISIONES GANADERAS EN MÉXICO

El proyecto propone pasar de una práctica de AWMS con altos niveles de GEI, una laguna al aire libre, a una práctica AWMS con menores GEI, un digestor anaeróbico a temperatura ambiente con captura y combustión del biogás resultante.

Unidad: CER (Certified Emission Reductio) acreditados bajo la UNFCCC (Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático).

### Principales beneficios asociados al proyecto

- ✓ Efectos positivos en el medio ambiente local al **mejorar la calidad del aire**, al reducir la emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) y el olor.
- ✓ Aumento del **empleo local** de mano de obra calificada para la fabricación, instalación, operación y mantenimiento del equipo especializado.
- ✓ Incorporación de un modelo para **prácticas de manejo de desechos animales** escalables y de clase mundial, que se pueden duplicar en otras granjas ganaderas CAFO en todo México, reduciendo drásticamente los GEI relacionados con el ganado y brindando el potencial para una nueva fuente de ingresos y energía verde.

