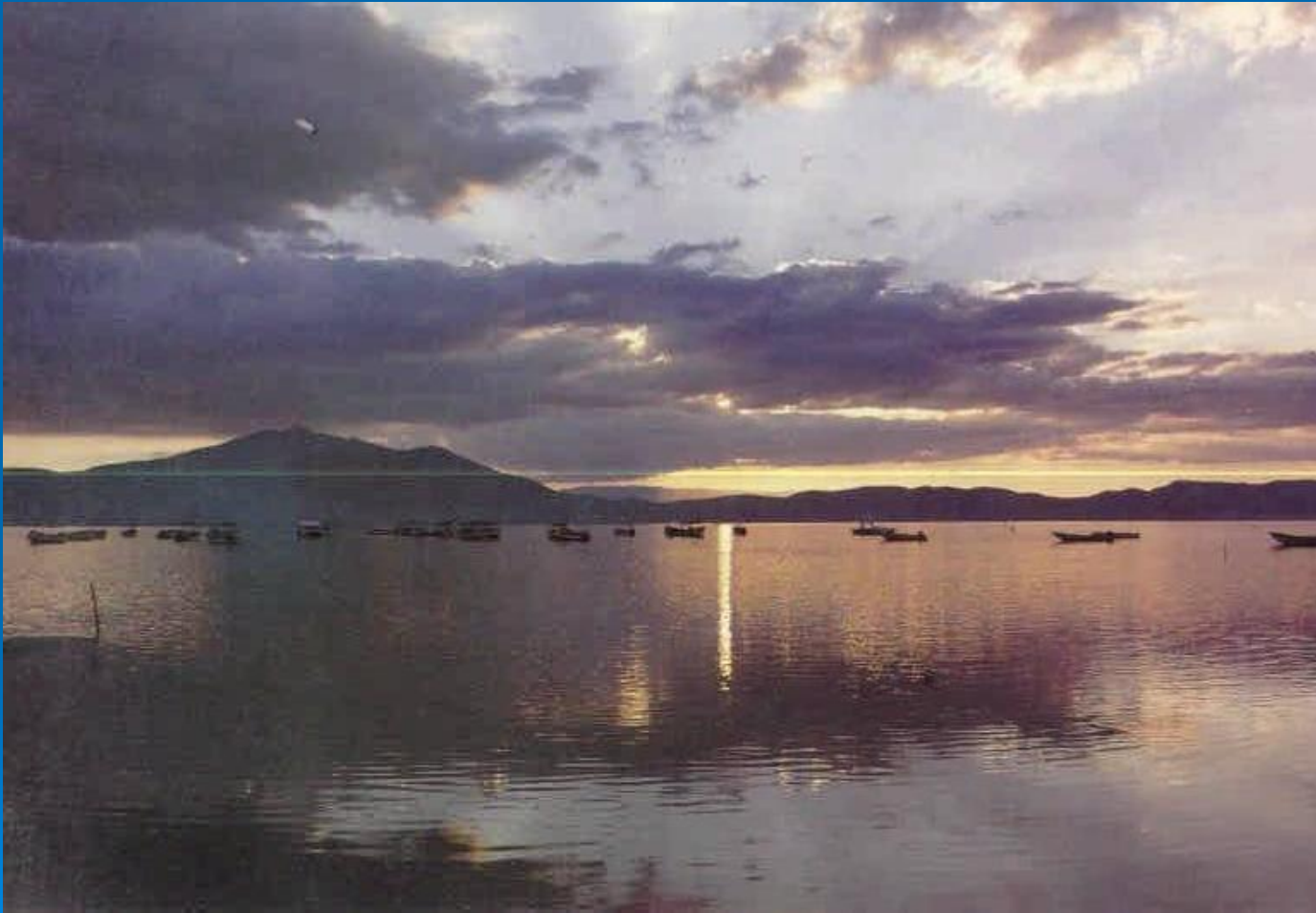


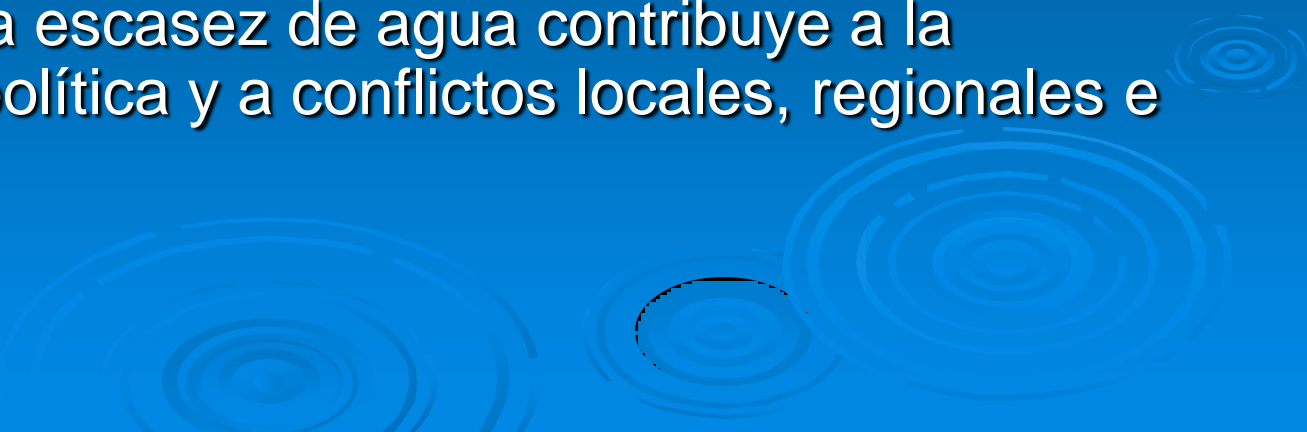
# MANEJO SUSTENTABLE DE LAGOS Y EMBALSES



***“Salvar al mundo es salvar un lago”***



# INTRODUCCION PROBLEMÁTICA

- El agua está indisolublemente ligada a la vida y al desarrollo de las civilizaciones. Es un recurso multifuncional y escaso cuya demanda es creciente y su uso puede plantear conflictos interinstitucionales, intersectoriales e intergeneracionales.
  - El crecimiento de la población y el deterioro de la situación ambiental a escala global aumentará la inestabilidad relacionada con el agua. Esta crisis del agua puede afectar la gobernabilidad. La historia nos muestra que la escasez de agua contribuye a la inestabilidad política y a conflictos locales, regionales e interestatales.
- 

# Eutrofización de lagos y embalses

- El proceso de eutrofización, es decir fertilización acelerada causada por el enriquecimiento de nutrientes provenientes de desechos urbanos, agrícolas e industriales, se manifiesta por la ocurrencia de floraciones algales.



# Soluciones y manejo

- Para mejorar el estado de estos lagos es de preferencia optar por el tratamiento de los desechos sólidos que se arrojan al mismo
- Desarrollar proyectos para la investigación en el campo de las ciencias naturales y ciencias sociales, para lograr comprender los cambios en la relación humana con el lago, los procesos de contaminación y diseñar soluciones efectivas para conservar la calidad del agua y la ecología del lago

# Soluciones y manejo

- Realizar campañas a los moradores del sector sobre educación del uso de estas aguas
- Cuidar el medio que rodea a este ya que por medio de las lluvias los desechos son arrastrados a este

