

**REUNIÓN ANUAL 2023**  
**UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA**  
EL COMITÉ ORGANIZADOR OTORGA  
LA PRESENTE



## **CONSTANCIA A**

**Tzitali Gasca Ortiz, Diego Armando  
Pantoja González**

por su participación con el trabajo titulado

**INTEGRACIÓN DE OPTIMIZACIÓN Y MODELACIÓN  
HIDRODINÁMICA: CASO LAGO DE CHAPALA**



**DR ARTURO IGLESIAS**  
Presidente