

Conferencia Internacional de Seguridad Hídrica Desafios Emergentes a la Calidad del Agua

Unase al Instituto de Medio Ambiente de FIU y la UNESCO en Miami del 15 al 17 de octubre de 2025 para celebrar el 50 Aniversario del Programa Hidrologico Intergubernamental (PHI) y el 60 Aniversario de las Ciencias del Agua en la UNESCO.

La calidad del agua es vital para la seguridad hídrica, amenazada pero se ve por contaminantes resultantes de vertidos industriales, escorrentías provenientes de zonas agrícolas y residuos urbanos, Entre los desafíos globales que afectan la calidad del agua que se debatirán se incluyen el crecimiento poblacional, la expansion urbana y el deterioro de la infraestructura. Esperamos verlos en la Universidad Internacional de Florida para explorar juntas soluciones sostenibles a estos problemas críticos.











Conferencia Internacional de Seguridad Hídrica Desafios Emergentes a la Calidad del Agua

Agenda Temática

- Vínculos entre inundaciones y sequías y la calidad del agua
- Efectos del retroceso de los glaciares y la pérdida de hielo en el mar en la calidad del agua
- Detección, origen, destino y transporte de contaminantes emergentes
- Enfoques unificados para el monitoreo de la calidad del agua mediante observaciones terrestres: Abordando la falta de datos
- Efectos de las floraciones de algas nocivas
- Salinización de aguas continentales y costeras por la intrusión de agua salada y el aumento del nivel del mar

Sesiones Especiales

- Ciberseguridad: Protegiendo el sector del agua
- lA aplicada a la gestión de la calidad del agua



Para más información visite https://environment.fiu.edu /where-wework/freshwater/unescochair/index.html