

## **Mediciones oceanográficas en tiempo real: instrumentación y observatorios en línea**

Hoy en día la tecnología permite medir un sin número de variables océano-atmosféricas en tiempo real, tanto en la zona costera como en mar abierto. Por otro lado, los costos asociados de instrumentación, telemetría, almacenamiento de datos y servidores web, son cada día menores, por lo que existe un incremento en el número de estaciones oceanográficas y atmosféricas que actualmente provén datos en tiempo real. Esta sesión tiene como objetivo difundir y retroalimentar los esfuerzos que actualmente se realizan en el país, para medir y reportar en tiempo real variables oceánicas y atmosféricas. Se espera poder compartir metodologías y experiencias, además de fomentar colaboraciones interinstitucionales y unir esfuerzos para generar cada día mejores observaciones océano-atmosféricas en tiempo real.

Xavier Flores Vidal [[floresx@uabc.edu.mx](mailto:floresx@uabc.edu.mx)]

Cuauhtémoc Nava [[cnav@cicese.mx](mailto:cnav@cicese.mx)]