



COMMUNIQUE DE PRESSE



Observation du niveau de la mer pour l'ingénierie et la recherche

27-29 mars 2019 Paris – La Défense

Les marégraphes côtiers fournissent des mesures de hauteur d'eau depuis plusieurs décennies, voire plusieurs siècles. A l'origine, déployés pour la sécurité de la navigation et la prédiction de la marée, les applications se sont élargies pour la compréhension des effets liés au changement climatique : ingénierie côtière, aménagement du littoral, étude des événements extrêmes, ...

En tant que référent national pour l'observation in situ du niveau de la mer, le Shom organise avec le concours du Ministère de la transition écologique et solidaire (MTES) et du Cerema une troisième édition des Journées REFMAR, à Paris - La Défense.

Elles réuniront, du 27 au 29 mars 2019, 200 producteurs de données et usagers des mesures de hauteur d'eau, issus de multiples horizons, nationaux mais aussi d'une dizaine de pays francophones.

Le programme des sessions

- mercredi 27 mars : journée scientifique sur *le niveau marin et trait de côte*
- jeudi 28 mars :
 - matinée scientifique sur *l'observation du niveau de la mer en Méditerranée au profit de la recherche*
 - après-midi divisée en 4 ateliers :
La prédiction de marée – L'apport des données historiques pour une meilleure estimation des variations du niveau marin - La diffusion et la visualisation des mesures de hauteurs d'eau – Le partage d'expériences sur l'observation marégraphique.
- vendredi 29 mars : journée technique portant sur les *technologies et réseaux marégraphiques*

Le Shom, avec le concours de l'IGN, propose de prolonger l'expérience des Journées REFMAR avec une **formation spécifique : « Observation et interprétation des mesures de niveau marin »**.

Cette formation gratuite du 1^{er} au 3 avril 2019, proposée dans les locaux du Shom à Brest, a pour mission de promouvoir, auprès des participants, les bases scientifiques et techniques permettant d'installer et d'entretenir des observatoires du niveau marin répondant aux critères de qualité internationale au profit des différents organismes gestionnaires des risques environnementaux.

Pour plus d'informations sur le colloque : <http://refmar.shom.fr/journees-refmar-2019>

CONTACT PRESSE

presse@shom.fr

01 53 66 97 76

SUIVEZ NOS NOUVEAUTES ET ACTUALITES #JR2019



[SHOM.fr](https://www.facebook.com/SHOM.fr)



[@shom_fr](https://twitter.com/@shom_fr)



www.shom.fr