

# Programme provisoire

## Journée IUML-OSUNA - 4 juillet 2023 - Amphithéâtre Jean-Paul Troadec Ifremer Nantes\*



« Les actions d'observation scientifique et de surveillance environnementale dans la zone littorale ligérienne – aujourd'hui et demain »

*Inscription en ligne obligatoire – inscription gratuite*

**8h30** accueil des participants

**9h00** - session "Introduction"

**9h35** - session "Actions d'observations en termes de données physiques "

**10h50** pause-café

**11h10** - session "Actions d'observations en termes de données chimiques"

**12h25** - session "Actions d'observations en termes de données biologiques (partie 1)"

**13h00** repas

**14h00** - session "Actions d'observations en termes de données biologiques (partie 2)"

**14h50** - session "Données : de l'acquisition à la valorisation (partie 1)"

**16h10** pause-café

**16h30** - session "Données : de l'acquisition à la valorisation (partie 2)"

**17h25** - Discussions ouvertes et synthèse

**18h00** Clôture

Sans dévoiler le programme qui est encore en cours de finalisation, nous joignons quelques-uns des sujets qui seront abordés au sein des présentations :

l'observation scientifique dans les Observatoires des Sciences de l'Univers et à l'OSUNA, l'observation océanographique à l'Ifremer, European Plate Observing System (EPOS), plateforme LiDAR topo-bathymétrique Nantes-Rennes, infrastructure de recherche littorale et côtière (Ilico), le site d'essais en mer du SEMREV, les réseaux de surveillance des contaminants chimiques ROCCH-REPOM, les vasières intertidales estuariennes et littorales, bio-indicateurs des milieux littoraux contribuant à la compréhension de ces écosystèmes marins actuels et anciens à travers les foraminifères, Suivis conchylicoles réalisés par le smidap, les réseaux de surveillance sur les microalgues REPHY- REPHYTOX- Emergtox, le réseau de surveillance en microbiologie REMI, les études sanitaires de zones, le réseau d'observation de l'ADN environnementale ROME, Infrastructure de données spatiales GeoSuna, les données économiques et de spatialisation des activités, les sciences participatives et l'observation littorale, l'observatoire régional sur les risques côtiers, le service VIGIES de l'Ifremer...

Liste de quelques-uns des laboratoires ou structures des intervenants :

Osuna, Ifremer – Département ODE, Laboratoire de Planétologie et Géodynamique, Laboratoire Géo-Océan, SEM-REV, Ifremer – Unité CCEM, Isomer, Ifremer – service VIGIES, Ifremer - Unité MASAE, SMIDAP, cellule Mer de Capacités, Institut de Géographie et d'Aménagement Régional de l'Université de Nantes, collectif Vigie Mer, Ifremer – Laboratoire Ressources Environnement Morbihan Pays de la Loire

\*Ifremer Nantes – Rue de l'Île d'Yeu – 44311 Nantes cedex 03