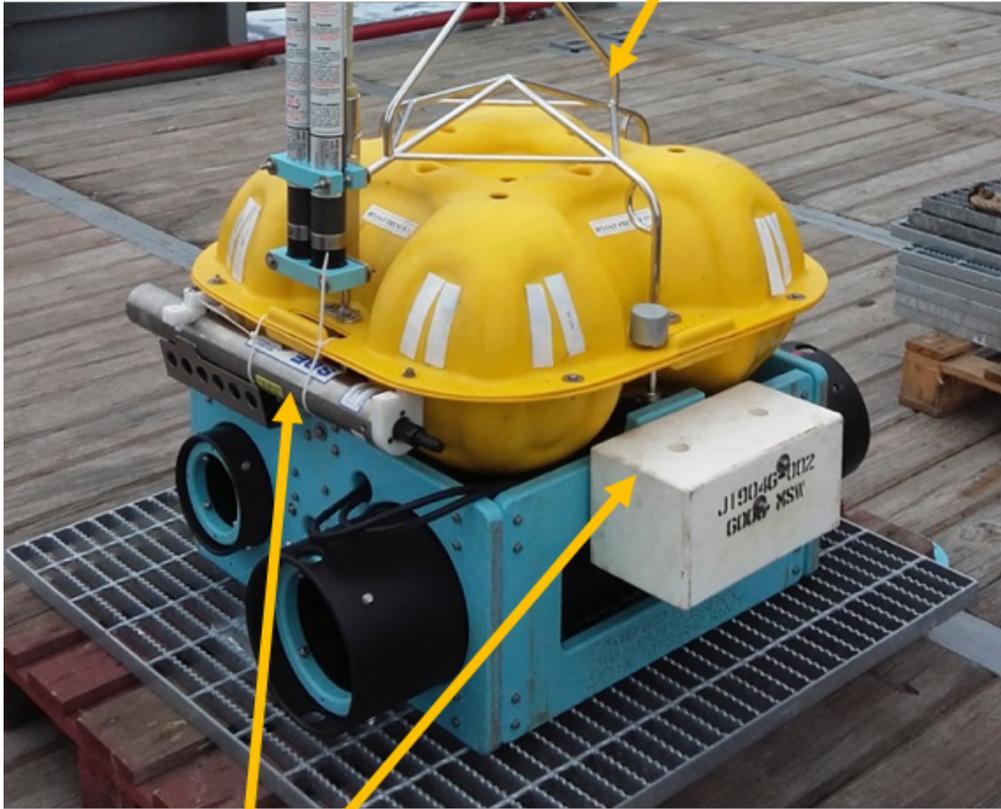


OBS



**Capteur de pression et flottabilité ajoutés à l'OBS**

# Atelier RESIF Vers le fond de mer

Valérie Ballu, LIENSs/CNRS/ULR  
Jean-Mathieu Nocquet,  
Geoazur/IPGP  
Wayne Crawford, IPGP  
Audrey Galve, Geoazur

*avec les contributions des  
participants aux divers ateliers  
et expériences*

- Membres institutionnels de RESIF impliqués
  - CNRS/INSU
  - IFREMER (parc OBS peut être mis à disposition)
  - IRD
  - IGNF
  - CNES
  - SHOM?
  - CEA?
- Harmonisation de la proposition avec d'autres IR ILICO, EMSO, OZCAR

- Manifestation d'intérêt pour des actions d'extension autour du territoire métropolitain
  - extension Grand Ouest du suivi de la sismicité (OSUNA + BREST)
  - utilisation des câbles Corse/Continent
  - projet de parcs éoliens avec possibilité éventuelle d'atterrage pour test de capteurs optiques déportés

- Manque d'information sur le cadrage
- Consensus pour une approche Terre-Mer, ce qui doit permettre de définir des priorités sur les instrumentations à développer
- Discussions qui restent ouvertes
  - priorité entre soutien aux observatoires sismo/volcano existant à terre et une infrastructure de parcs mobiles pour des actions de recherche plus larges
  - chantier fédérateur, en particulier aux Antilles (connaissance de l'aléa majeur sur le territoire / zone pas forcément idéale)
- Accord sur les idées d'étude conjointe sismologie/géodésie pour la sismogenèse

# Projet RESIF Géodésie-Sismologie Fond de Mer 2020-2030

La communauté RESIF réfléchit à la définition d'un projet visant à développer l'observation géodésique et sismologique fond de mer. Ce formulaire a pour but d'aider à la définition du projet.

**La première réunion de rédaction du projet aura lieu les 28-29 Novembre à l'IPG de Paris**

Si vous souhaitez vous impliquer dans le montage de ce projet, contactez:

Valérie Ballu ([valerie.ballu@univ-lr.fr](mailto:valerie.ballu@univ-lr.fr))

Jean-Mathieu Nocquet ([nocquet@geoazur.unice.fr](mailto:nocquet@geoazur.unice.fr), [nocquet@ipgp.fr](mailto:nocquet@ipgp.fr))

Wayne Crawford ([crawford@ipgp.fr](mailto:crawford@ipgp.fr))

Audrey Galvé ([audrey.galve@geoazur.unice.fr](mailto:audrey.galve@geoazur.unice.fr))

**Début du Sondage**

Vous êtes

Géodésien

Sismologue

Autre

- Journée de rédaction :  
28-29 Novembre 2019 - IPGP