

2^{ème} Atelier technique **« Bonnes pratiques techniques au service de l'interopérabilité »**

Ordre du jour

ORGANISATION : Joël Sudre (LEGOS/UMR5566, Joel.Sudre@legos.obs-mip.fr)

DATE : Jeudi 5 juillet 2018 (9h00-17h30), Vendredi 6 juillet (9h00 – 15h00)

LIEU : Ifremer, Centre de Bretagne, Technopole Brest-Iroise, 1625 Route de Sainte-Anne, 29280 Plouzané – Salle de Réunion IDM - Ipela (Bâtiment 209- Rez de Chaussée)

REMARQUE IMPORTANTE : Prévoir une pièce d'identité pour accéder au site Ifremer.

Jour 1 AM : Présentation du pôle et retours d'expérience

9h30 : Accueil – Tour de tables des participants

10h00 : Présentation générale sur ODATIS

- *Sabine Schmidt (Directrice scientifique)*
- *Gilbert Maudire (Directeur du pôle)*
- *Gérald Dibarboure (Directeur technique)*

10h30 : Etat des lieux des travaux du pôle (Catalogue et site web)

- *Linn Sekund*
- *Gérald Dibarboure*

Pause café

11h : Retour d'expérience depuis le 1^{er} atelier technique

- *Fabrice Mendes (SOMLIT)*
- *Soumaya Lahbib (cytométrie en flux)*
- *Catherine Schmeschtig (LEFE CYBER)*

Discussions

12h30 - Pause déjeuner (Restaurant Ifremer)

Jour 1 PM : Les systèmes de visualisation

14h00 : Outil de visualisation ERDDAP (OSU Pythéas)

- Maurice Libes

14h30 : Outil de visualisation Shom

- Valérie Cariou

15h00 : Outil de visualisation Sextant

- Mikael Tréguer

Pause café

Discussions

Jour 2 AM : Hackathon

9h30 : Introduction par Joël Sudre

Atelier n°1 : Comparaison d'outils de visualisation avec un même jeu de données

Atelier n°2 : Visualisation d'une même variable provenant de différents jeux de données (Variable retenue : Salinité)

Au préalable extraire toutes les données de SMOS, Quadrigé, SOMLIT et LEFE CYBER pour l'année 2016.

Jour 2 PM : Réflexion

13h30-15h00 : Introduction par Gilbert Maudire (30min)

Réflexion sur les **services du pôle** et **l'architecture technique associée**

Discussions