



# Programme

## Jeudi 29 septembre

- 08:30 - 09:00**            **Accueil des participants**
- 09:00 - 09:15**            **Introduction**
- 09:15 - 10:45**            **Plateformes de données scientifiques - Maurice Libes**
- 09:15 - 09:45    Infrastructure de données spatiales et de traitements GEOSUD : des standards à la réalité - *Jean-Christophe Desconnets, UMR Espace-Dev*
- 09:45 - 10:00    OSUNA : Mise en place d'une IDS pour le programme de recherche Réseau de Suivi et de Surveillance de l'Environnement. - *Loïc Salaun, Observatoire des Sciences de l'Univers Nantes Atlantique*
- 10:00 - 10:30    Sextant, infrastructure de données géographiques marines et littorales - *Catherine Satra Le Bris, Ifremer - IDM/SISMER - Mickael Treguer, Ifremer - IDM/ISI*
- 10:30 - 10:45    Parc National de planeurs sous-marins - *Karim Bernardet, Division Technique de l'INSU*
- 10:45 - 11:15**            **Pause / Posters**
- 11:15 - 12:45**            **Plateformes de données scientifiques - Karim Bernardet**
- 11:15 - 11:45    L'usage d'outils, de données et de webservices interopérables pour la cartographie des formations à silex en France : l'expérience du PCR « Réseau de lithothèques » - *Christophe Tufféry, Cités, Territoires, Environnement et Sociétés, Institut National de Recherches Archéologiques Préventives*
- 11:45 - 12:00    Gestion des données de cytométrie en flux – *Soumaya Lahbib, MIO - Mathilde Dugenne, Institut méditerranéen d'océanologie - Maurice Libes - Melilotus Thyssen, Institut méditerranéen d'océanologie*
- 12:00 - 12:30    GBIF - Système Mondial d'Information sur la Biodiversité - *Marie-Elise Lecoq, Muséum national d'histoire naturelle*
- 12:30 - 12:45    Filtrage interactif de données multidimensionnelles (géo-spatiale, qualité ou autres) - *Patrick Brockmann, Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement*
- 12:45 - 14:15**            **Déjeuner**
- 14:15 - 15:00**            **Qualité des données - Joël Sudre**
- 14:15 - 14:45    Suivi de la qualité des mesures de réseaux d'observations océanographiques - *Philippe Téchiné, Laboratoire d'études en Géophysique et océanographie spatiales*
- 14:45 - 15:00    Site Web de diffusion des données "Sahelian Dust Transect" - *André Campos, Laboratoire inter-universitaire des systèmes atmosphériques*
- 15:00 - 15:45**            **Gestion de données NetCDF - Joël Sudre**
- 15:00 - 15:30    Copier les succès et rester simple (AMEO) : Mise à disposition de sorties de modèles climatiques avec un NAS, THREDDS et ERDDAP - *Thierry Valero, IRD, Laboratoire d'Océanographie et du Climat : Expérimentations*

*et Approches Numériques*

15:30 - 15:45 Réseau d'observation du Pacifique Sud 'ReefTEMPS' : évolutions fonctionnelles et optimisation d'un système d'information dédié capteurs et reconstitution de séries temporelles - *Régis Hocdé, IRD*

**15:45 - 16:15** **Pause / Posters**

**16:15 - 17:15** **Standards d'interopérabilité - Jonathan Schaeffer**

16:15 - 16:45 Le projet Dat@OSU de gestion et valorisation des données de la recherche - *Bernard Debray, Univers, Transport, Interfaces, Nanostructures, Atmosphère et environnement, Molécules*

16:45 - 17:15 Mise en place de catalogues INSPIRE et de leur alimentation automatique - *Cyril Bernard, CEFE - Juliette Fabre, OSU OREME - Olivier Lobry, OSU OREME*

## **Vendredi 30 septembre**

**09:30 - 10:45** **Archivage et DOI - Mark Hoebeke**

09:30 - 10:30 DOI de DataCite : un système d'identification pour valoriser vos données de la recherche - *Mohamed Salah Yahia, Institut de l'information scientifique et technique du CNRS*

10:30 - 10:45 Mise en place d'un DOI sur les données d'un réseau d'observations océanographiques - *Philippe Téchiné, Laboratoire d'études en Géophysique et océanographie spatiales*

**10:45 - 11:15** **Pause / Posters**

**11:15 - 12:00** **Archivage et DOI - Mark Hoebeke**

11:15 - 11:30 Retour d'expérience sur l'attribution de DOI à l'OSU OREME - *Juliette Fabre, OSU OREME - Olivier Lobry, OSU OREME*

11:30 - 12:00 Patrimoine scientifique en danger : des solutions d'avenir existent déjà. - *Marion Massol, CINES*

**12:00 - 12:30** **Table ronde : le réseau SIST - Olivier Lobry**

**12:30 - 14:00** **Déjeuner**

**14:00 - 15:15** **Standards d'interopérabilité - Gilles Poulleau**

14:00 - 14:30 Observatoire Virtuel et Provenance des données - *Michèle Sanguillon, Laboratoire Univers et Particules de Montpellier*

14:30 - 14:45 AppLauncher - faciliter l'interopérabilité entre services et logiciels - *Guillaume Mella, Institut de Planétologie et d'Astrophysique de Grenoble*

14:45 - 15:15 Développement d'une solution ad hoc pour la construction de l'observatoire virtuel et la gestion de l'interopérabilité pour les données d'observation de l'OPGC - *Emmanuel Delage, Observatoire de physique du globe de Clermont-Ferrand*

**15:15 - 15:35** **Point d'information sur l'avancement de la mise en place des pôles thématiques en observation de la terre - Joël Sudre, Fabrice Mendès**

**15:35 - 16:00** **Clôture avec la direction de l'OSU Oreme et de l'INSU - Eric Servat, Nicolas Arnaud, Pierre Kern**