



1ères rencontres EPOS - FR

Saint-Jean-Cap-Ferrat, 7-10 novembre 2023

Comité scientifique des Rencontres

Véronique Bertrand, EOST, Strasbourg
Maxime Bes-de-Berc, EOST, Strasbourg
Françoise Courboulex, OCA/Géoazur, Nice
Blandine Gardonio, OSUL/LGL-TPE, Lyon
Hélène Iacobucci-Jund, EOST, Strasbourg
Philippe Labazuy, OPGC/LMV, Clermont-Ferrand
Sébastien Merlet, LNE-SYRTE, Paris
Clément Perrin, OSUNA/LPG, Nantes
Karin Sigloch, OCA/Géoazur, Nice
Cédric Twardzik, OCA/Géoazur, Nice
Martin Vallée, IPGP, Paris
Mathilde Vergnolle, OCA/Géoazur, Nice
Andrea Walpersdorf, OSUG/ISterre, Grenoble

BIENVENUE

Comité d'organisation

Véronique Bertrand, EOST, Strasbourg
Françoise Courboulex (recherche de site, coordination globale),
OCA/Géoazur, Nice
Ana Tempass, OSUG, Grenoble
Cédric Twardzik, OCA/Géoazur, Nice

Avec le concours de

Logistique : Christophe Maron, Xavier Martin, Lionel Maurino, Jenny Trévisan,
OCA/Géoazur
Liens hébergeur et gestion des inscriptions : Valérie Mercier, OCA/Géoazur
Comptabilité : Vanessa Martray, CNRS-INSU

2011-2023

Octobre 2023

À partir de 2024



- Connaissance du système Terre
- Participation française à EPOS européen

Groupes thématiques Epos-France



Sismologie



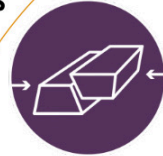
Géodésie GNSS



Gravimétrie



Observatoires in-situ des failles



Imagerie satellitaire



Observations volcanologiques



Observations géomagnétiques



Aléas anthropiques



Futurs Groupes thématiques Epos-France

Laboratoires multi-échelles



Informations et modèles géologiques



Membres du consortium Epos-France





1ères rencontres **EPOS - FR**

Saint-Jean-Cap-Ferrat, 7-10 novembre 2023

**Sur le programme des 1ères Rencontres Epos-France:
La cérémonie de lancement de l'Infrastructure de Recherche**



Mercredi 8 novembre 18h30-19h00

J.-M. Flaud (MESR, Expert en charge des sciences de l'Atmosphère et du climat)

L. Freda (EPOS ERIC, Directrice Exécutive)

E. Humler (CNRS, Président du comité des très grands équipements scientifiques et grandes infrastructures)

S. Guillot (CNRS, Directeur Adjoint Scientifique de l'INSU)

P. Freyssinet (BRGM, Directeur de la recherche, de la programmation scientifique et de la communication)

E. Beucler (Consortium Epos-France, Président du Comité Directeur)

19h00 : Soirée de lancement

Points logistiques:

- **Deport de l'auditorium dans la salle du parc pour chaque session plénière**
- **Les présentateurs: transmettez vos slides avant le début de la session au modérateur ou directement sur le PC de la salle de l'auditorium, pour fluidifier les passages**
- **La cérémonie de lancement se passe sur place, on ne bouge plus (à part pour aller marcher le long de la plage)**
- **La visite de l'Observatoire le vendredi après-midi peut se faire en une heure, ceux qui ne sont pas déjà inscrits, faites-vous connaître si vous êtes intéressés auprès de Jenny ou Françoise**
- **Allergies: les repas sont des buffets midi et soir sauf mercredi soir – n'hésitez pas à demander au chef de cuisine en cas de doute**
- **A la sortie des ateliers, allez manger tout de suite sans attendre, pour plus de fluidité**

Points logistiques:

Ateliers:

Mercredi 8 novembre de 11h à 12h30

- *Découverte de l'instrumentation et des données DAS (D. Rivet)*
- *Des mesures GPS aux taux de déformation ... (A. Periollat, S. Mazzotti, M. Métois)*
- *Devenir un ninja dans l'utilisation des services Résif-sismologie (C. Pardo)*
- *Epos-France et communication de crise (V. Bertrand)*
- *La gravimétrie ludique avec un gravimètre de terrain (S. Merlet)*

Jeudi 9 novembre de 11h à 12h30

- *Epos-France Marin : Point d'avancement du projet MARMOR (J.M. Nocquet)*
- *Fédérer la communauté DAS France (B. Tauzin)*
- *Impact environnemental de nos travaux : comment décarboner les projets de recherche ? (A. Tempass)*
- *Initiation à l'utilisation du code FMNEAR d'inversion des formes d'ondes (B. Delouis)*
- *Réseaux de capteurs géophysiques à bas coût ... (M. Vidal et L. Rolland, A. Chambodut).*

Vendredi 10 novembre de 10h30 à 12h00

- *Découverte et utilisation des webservices pour l'accès aux données volcanologiques (J.M. Saurel)*
- *Défis de l'instrumentation ... en milieux extrêmes ... (P. Labazuy/Maxime Bès-de-Berc)*
- *La synergie entre Epos-France et ForM@Ter en pratique (E. Chaljub)*
- *Tsunamis : quels enjeux dans EPOS-France ? (H. Hébert et al.)*

→ Diffusion des présentations et d'un compte-rendu, éventuellement dans une newsletter

Points logistiques:

2 sessions Posters: respecter répartition de l'affichage

Attention, « mer » veut dire « salle de la mer » et pas « mercredi »

Prix du meilleur poster étudiant:

Candidats doctorants (1^{er} auteur):

Marion Alloncle
Théo Lallemand
Valentin Schindelholz
Salsabyl Benlalam
Pauline Rischette

Candidats postdoc (1^{er} auteur):

Marine Laporte
Malgorzata Chmiel
François Lavoué
Amandine Sergeant
Océane Foix
Margaux Buscetti

Merci aux étudiants et postdocs « non identifiés » et qui présentent des posters de se faire connaître !

Programme de cet après-midi:

- 13h45-14h00** *Présentation introductive (A. Walpersdorf)*
- 14h00-14h10** *Accueil du directeur de l'Observatoire de la Côte d'Azur. S. Mazevet*
- 14h10-14h15** *Hommage à Didier Brunel. C. Maron*
- 14h15-15h30** **SESSION Bilan I**
- 14h15-14h45 *Bilan scientifique et technique, et prospective GNSS. M. Métois, M. Vidal, M. Vergnolle*
- 14h45-15h05 *Bilan scientifique et technique, et prospective Gravimétrie. S. Merlet, N. Le Moigne*
- 15h05-15h25 *Bilan scientifique et technique, et prospective SMM. W. Crawford*
- 15h25-17h25** **POSTERS et café**
- 17h25-19h00** **SESSION Bilan II**
- 17h25-17h45 *Communication-Valorisation. V. Bertrand*
- 17h45-18h15 *Bilan technique des réseaux RAP/RLBP/SISmob. H. Iacobucci-Jund, C. Aubert*
- 18h15-18h45 *Bilan scientifique et prospective RAP/RLBP/SISmob. J. Vergne, C. Satriano*
- 18h45-19h00 *Bilan ATTS. F. Masson*
- 19h** **Ice breaker**
- 20h** **Dîner**

La recherche,
un travail d'équipe !

Les
métiers
de la
science

www.metiersdelascience.com

Didier

Ingénieur de recherche CNRS à GEOAZUR



« Développer et exploiter des réseaux
de sismomètres performants afin
d'acquérir des données très utiles »

Diplôme exigé pour le recrutement :
Doctorat, diplôme d'ingénieur



Didier Brunel :

Ingénieur de
recherche
CNRS

Responsable de
l'Observatoire
Sismologique à
Géoazur depuis 1999

