

Axe polaire

22 avril 2021



www.iuem.univ-brest.fr



Membres du groupe

LEMAR : Brivaëla Moriceau, Laurent Chauvaud,

LGO : Laurent Geoffroy

LOPS : Sally Close,

LETG Brest : Serge Suanez

IUEM : Claudie Marec, Dominique Simon

AMURE : Anne Choquet, Emmanuelle Quillerou.

ORDRE DU JOUR

- **Présentation plateforme POPS**
- **Fréquence des réunions de l'Axe T : projets en cours ou en construction, retours d'expérience, discussions sur les montages de projet, etc.**
- **Partage de données des missions polaires. Optimisation des capacités d'échantillonnage et de financement.**
- **Relais d'information) sur des événements (AO, formations, ateliers, etc.): site Web? Newsletter?**
- **PPR Océan et Climat**
- **Rappel: programme européen 2021-2022 qui ouvre des perspectives polaires**
- **Possibilité d'adhésion à UArctic <https://www.uarctic.org/>**

PPR Océan (lancement AAP en juin)

Défi 2 - Intensifier les recherches dans des océans polaires en pleine mutation et aux enjeux géostratégiques majeurs

Axes de recherche indicatifs :

- 1. Prévoir la réponse des premiers échelons de la chaîne trophique aux changements physiques dans les océans hauturiers de l'Arctique et de l'Antarctique.**
- 2. Anticiper l'impact des changements globaux sur les écosystèmes côtiers et la biodiversité des océans polaires et sur les populations autochtones en Arctique.**
- 3. Caractériser la distribution et l'impact des pollutions polaires actuelles et émergentes.**
- 4. Intégrer les enjeux géostratégiques liées aux océans polaires.**

Régions océaniques: Océans polaires



Elena Ceccarelli, Attachée pour la Coopération Scientifique et Universitaire, **Ambassade de France en Finlande**,

Institut Français de Finlande, Yrjönkatu 36 FI-00100 Helsinki, Finland

« L'Université Arctique, UArctic (<https://www.uarctic.org/>) fête cette année ces 20 ans **le 8 septembre 2021 à Helinski (Finlande)**.

Crée en 1991 à la demande du Conseil de l'Arctique, **UARctic développe des connaissances pertinentes pour les peuples et les sociétés de l'Arctique en offrant des opportunités uniques d'éducation et recherche grâce à la collaboration au sein d'un import réseau d'environ 200 institutions membres.** »

« Dans le cadre des 20 ans de UArctic, l'Institut Français de Finlande aurait l'occasion d'organiser le 6 septembre une **manifestation liée aux activités de recherche et formation menée par la France en / sur l'Arctique**. Ceci pourrait aussi être l'occasion pour qu'un ou plusieurs établissements français deviennent membres du réseau UArctic (à présent il n'y a qu'un établissement français contre 14 chinois !). »

« Je viens de discuter avec la directrice du Arctic Centre (département de recherche sur l'arctique de l'université de Lapland) qui m'a fait part d'un de chercheurs qui pourrait potentiellement être intéressé par des échanges lors du séminaire qu'on souhaite organiser pour les 20 ans de UArctic le 8 septembre à Helinski.

En effet, le **FMI (Finnish meteorological Institute, Home - Finnish Meteorological Institute (ilmatieteenlaitos.fi)) est assez fortement impliqués dans la recherche sur les océans**. Aussi il développe (avec l'ESA et le Canada) des **satellites polaires pour « monitorer » les changements**. Concernant les aspects liées au droit sur **la gouvernance des océans** c'est plutôt **l'Université de Lapland** qui est le bon interlocuteur. »

Membership

UArctic's members are **institutions or organizations with an interest in and commitment to higher education and research in the Circumpolar North**. Our members are the heart of the network, as their contributions are the basis for success of all our activities.

Our member institutions benefit from collaborating and engaging with a network of experts throughout the Arctic. The most important ways to participate are involvement in the **Assembly of UArctic and UArctic's networking activities**, primarily our **Thematic Networks** which focus on joint **research and education activities**, and the north2north **mobility program which enables students to study and experience life in another North**.

UArctic is unique in its design and implementation (see UArctic History), and the structure of the organization as well as how members fit into the framework are explained in our organizational documents. Our annual Shared Voices Magazine also offers concrete examples and stories about our network and its activities.

Institutions and organizations seeking to join UArctic are encouraged to first **review UArctic's Membership Guidelines** before following the application procedures. In addition, to learn more about membership in UArctic, prospective and applying institutions and organizations can request an online meeting with UArctic representatives to get an overview of the organization, our activities and resources. For such online meetings (max. 2 hrs), potential applicants are free to engage whoever they wish from their institution or organization, for example management, staff, faculty and and students.

Feel free to contact us at the UArctic International Secretariat (secretariat@uarctic.org).

Canada, Denmark, Faroe Islands, Finland, Greenland, Iceland, Norway, Russia, Sweden, United States

Non-Arctic

Alfred Wegener Institut, Arctic Centre - University of Groningen, Arctic Studies Center - Liaocheng University

Austrian Polar Research Institute, Centre for Polar Ecology - University of South Bohemia, Chinese Academy of Meteorological Sciences, Chinese Research Academy of Environmental Sciences, Chinese Maritime University, Dalian

Durham University, Environmental Development Centre - Ministry of Environmental Protection, First Institute of Oceanography, Ministry of Natural Resources, Glasgow Caledonian University, Harbin Engineering University

Harbin Institute of Technology, Hokkaido University, International Polar Foundation, Italian Society for International Organization, Korea Maritime Institute, Korea Polar Research Institute, Leeds Beckett University

Mongolian National University of Education, National Centre for Polar and Ocean Research, National Marine Environmental Forecasting Center, Ocean University of China, Polar Research Institute of China, Scott Polar Research Institute, Second Institute of Oceanography, Ministry of Natural Resources, Southern University of Science and Technology - Department of Ocean Science and Engineering, Trinity Centre for the Environment, Universität Hamburg, University of Aberdeen, University of the Highlands and Islands, **University of Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines,** Wuhan University