

Observatoire Midi-Pyrénées

Relations internationales

Laboratoires et réseaux de recherche

Europe & Méditerranée

- Co-Direction du GDRI [CARWETSIB II](#) *Etude du cycle de l'eau, du carbone et des éléments associés dans les zones humides sibériennes* (2009-2018). Unités impliquées : GET, ECOLAB, LEGOS, UMS 831. Terrain d'étude : Sibérie, Russie.
- Co-Direction du LMI [TREMA](#) *Téledétection et Ressources en Eau en Méditerranée semi-Aride* (2011-2020). Laboratoire impliqué : CESBIO. Terrains d'étude : Maroc.
- Participation au LIA [O-LIFE](#) *Observatoire Libano-Français de l'Environnement: un observatoire de la zone critique entre la France et le Liban* (2015-2019). Laboratoires impliqués : CESBIO, EcoLab.
- Co-Direction du GDRI [HP Helio Plasmas](#) (2015-2018). Laboratoire impliqué : IRAP.

Amérique du Nord

- Participation au GDRI [ICEINT](#) *International Consortium for the Environmental Implication of Nanotechnology* (2015-2019). Laboratoire impliqué : EcoLab.
- Participation au GDRI [EFF](#) *Environmental Forcing on Freshwater Biodiversity and ecosystem functioning* (2015-2019). Laboratoire impliqué : EcoLab. Terrains d'étude : Canada, USA.

Afrique

- Participation au LMI [ECLAIRS](#) *Study of the West African Climate and of its Interaction with the Regional Environment and Society* (2014-2017). Laboratoires impliqués : LA, LEGOS, GET. Terrains d'étude : Bénin, Côte d'Ivoire, Sénégal.
- Participation au GDRI [ARSAIO](#) *Atmospheric Research in Southern Africa and Indian Ocean* (2015-2018). Laboratoire impliqué : LA. Terrain d'étude : Afrique du Sud.
- Co-Direction du LMI [NAILA](#) *Management of water resources in Tunisian rural environments* (2016-2021). Laboratoire impliqué : CESBIO. Terrain d'étude : Tunisie.

Amérique du Sud

- Co-Direction du LMI [COPEDIM](#) *Copper and Pediment* (2012-2016).
Laboratoire impliqué : GET. Terrains d'étude : Chili, Pérou.

Asie

- Co-Direction du LMI [IFCWS](#) *Indo French Cell for Water Sciences* (2014-2018).
Laboratoires impliqués : GET, LEGOS, CESBIO, LA. Terrain d'étude : Inde.
- Participation au LMI [LUSES](#) *Impact des changements d'usage des terres sur les services écosystémiques fournis par les sols* (2012-2016). Laboratoire impliqué : GET. Terrains d'étude : Thaïlande, Laos, Vietnam.
- Participation au LIA [D3E](#) *From Deep Earth to Extreme Events* (2016-2020).
Laboratoires impliqués : IRAP, LA, GET. Terrain d'étude : Taiwan.
- Co-Direction du LMI [HILO](#) *Hanoi International Laboratory of Oceanography* (2014-2018). Laboratoire impliqué : LEGOS. Terrain d'étude : Vietnam.
- Co-Direction du LMI [LOTUS](#) *Study center of the Land-Ocean-atMosphere regional coUpled System* (2018-2022). Laboratoire impliqué : LEGOS, LA, EcoLab. Terrain d'étude : Vietnam.