

Laboratoire Géosciences Océan

UMR CNRS 6538

✓ Sédimentologie de la plateforme interne

✓ Télédétection et photogrammétrie

✓ Géochimie des sédiments

✓ Qualité des écosystèmes

✓ Dynamique des littoraux

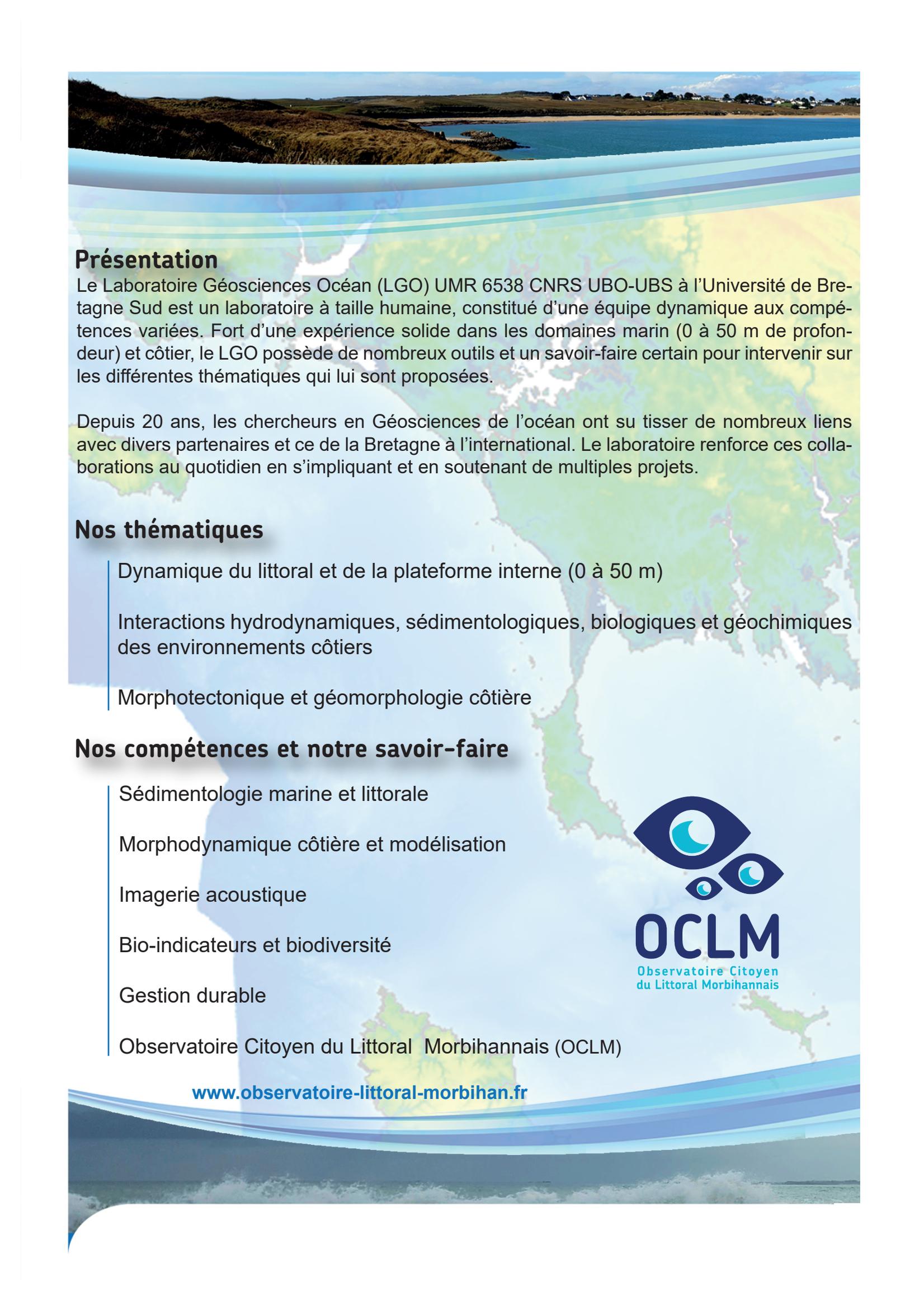
Centre de Recherche Y. Coppens - 56000 Vannes Cedex



www.facebook.com/gmgl.ubs/

www.observatoire-littoral-morbihan.fr





Présentation

Le Laboratoire Géosciences Océan (LGO) UMR 6538 CNRS UBO-UBS à l'Université de Bretagne Sud est un laboratoire à taille humaine, constitué d'une équipe dynamique aux compétences variées. Fort d'une expérience solide dans les domaines marin (0 à 50 m de profondeur) et côtier, le LGO possède de nombreux outils et un savoir-faire certain pour intervenir sur les différentes thématiques qui lui sont proposées.

Depuis 20 ans, les chercheurs en Géosciences de l'océan ont su tisser de nombreux liens avec divers partenaires et ce de la Bretagne à l'international. Le laboratoire renforce ces collaborations au quotidien en s'impliquant et en soutenant de multiples projets.

Nos thématiques

Dynamique du littoral et de la plateforme interne (0 à 50 m)

Interactions hydrodynamiques, sédimentologiques, biologiques et géochimiques des environnements côtiers

Morphotectonique et géomorphologie côtière

Nos compétences et notre savoir-faire

Sédimentologie marine et littorale

Morphodynamique côtière et modélisation

Imagerie acoustique

Bio-indicateurs et biodiversité

Gestion durable

Observatoire Citoyen du Littoral Morbihannais (OCLM)



www.observatoire-littoral-morbihan.fr

Nos études

Aménagement du littoral

Eco-ingénierie

Sédiments marins

Conchyliculture

Vallées fossiles

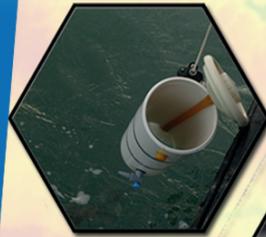
Baies

Estuaires

Golfes

Plages

Ports

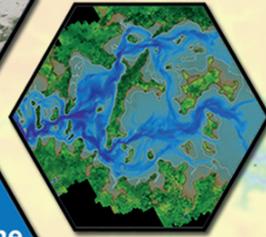
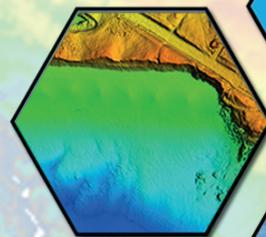


Biologie
Foraminifères
Pollen

Préconisation
d'ouvrages

Imagerie
satellite
Téledétection
Drone

Topographie



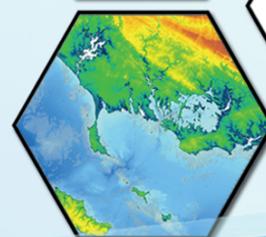
Modélisation
3D
Drone



Hydrodynamisme

Sciences
participatives

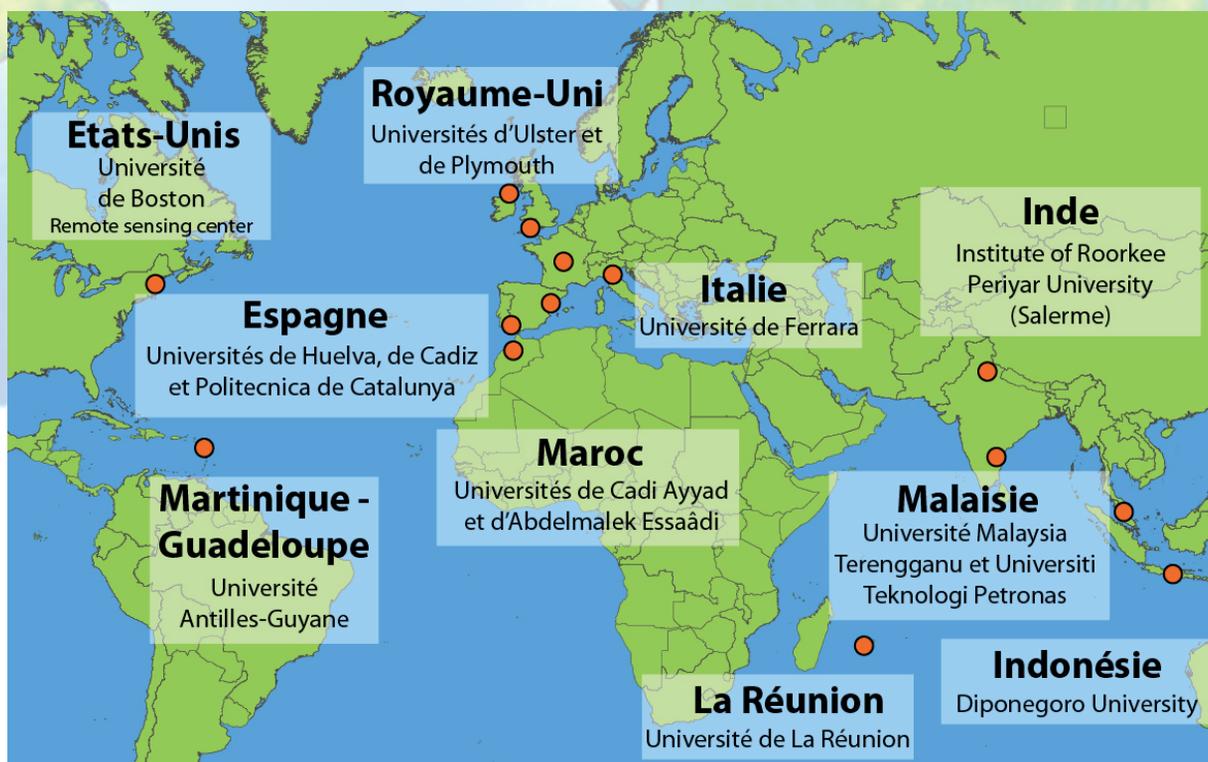
Sédimentologie
Granulométrie



Quelques Partenaires



Collaborations internationales



Nous contacter

Tel : 02 97 01 71 77

Adresse : Centre de Recherche Y. Coppens - 56000 Vannes Cedex

Mail : lgo.dir@listes.univ-ubs.fr

