Consultation BDD

SIROCCO

Type

OA-ANO3

Coordination

OMP Mehrez ZRIBI caroline.ulses@univ-tlse3.fr

Partenaires

Description

La mission de SIROCCO (Simulations Réalistes de l'OCéan COtier) est de proposer des outils numériques et des produits répondant à l'étendue des problématiques des mers côtières. Les quatre objectifs majeurs du service sont : 1- Assurer la distribution, l'expertise et l'assistance aux utilisateurs des outils numériques SIROCCO, 2- Améliorer le spectre dynamique couvert par les modèles labellisés, leur réalisme et leurs performances numériques, 3- Favoriser l'intégration des développements extérieurs au service (modules biologiques, etc.) 4- Développer et diffuser des produits de ou pour la modélisation côtière. Les modules SIROCCO sont utilisés, où l'ont été, dans le cadre de projets de recherche nationaux (CHACCRA, CARMA, EXTREMA, PIWO, EPIGRAM, COMODO, Hymex, MerMex, Sedilion, Asics-Med, Demagoo, SIMED, AMICO, AMICO-Next, AMORAD, PPR Riomar, FuturRisks), et internationaux (SESAME, GODAE OceanView, GOCEAN, AMANDES, GMES, MYOCEAN, MYOCEAN-2, MYOCEAN-FO, JERICO, JERICO Next, SANGOMA HERMIONE, PERSEUS, Tangram) et réseaux (IRN GINCCO, LMI LOTUS). Accès au système et services associés: L'entrée du site se fait à travers: http://sirocco.obs-mip.fr/