**DYNALIT en bref**

DYNALIT est un [Service National d'Observation](http://www.insu.cnrs.fr/node/1228" \o "" \t "_blank) labellisé par l’INSU (Institut National des Sciences de l’Univers) axé sur l'étude de la dynamique du littoral et du trait de côte. Piloté par des chercheurs, DYNALIT gère sur le long terme l’acquisition, la collecte et la mise en cohérence de données métrologiques de qualités depuis de 26 sites ateliers (côtes sableuses, falaises, embouchures) répartis sur toutes les façades maritimes françaises.

**Coordination :**

Laboratoire Domaine Océanique UMR 6538

Institut Universitaire Européen de la Mer (Brest)

**Paramètres Mesurés :**

Morphologie (Trait de côte, topographie, bathymétrie), Flux sédimentaires, turbidité, Forçages marins (Niveau et Etats de mer)

**Implantation des sites :**

* Côtes Sableuses : Agon, Pointe de Gatseau, Pointe de La Coubre, Pointe d’Arçay, Espiguette, Maguelone-Aresquiers, Merville-Franceville, Porsmilin, Pays de Monts, Baschamps, Hyères, Guisseny, Suscinio, Dunkerque Est, Biscarrosse, Truc Vert, Anglet, Ermitage (La Réunion).
* Falaise : Mesnil-Val, Vaches noires, Ailly/Puys, Socoa
* Estuaire : Rhone, Loire, Gironde, Seine