

Disciplines de données marines

A travers ses activités scientifiques et ses activités d'observations en propre ou en coopération, l'Ifremer collecte et valorise un grand nombre de données très variées.



Ces différentes disciplines sont source d'une **grande diversité de données** qui peuvent être acquises par **différents moyens technologiques et humains**.



Le Centre de Données ne se contente pas simplement de stocker les données collectées qui lui sont confiées. Il produit également **des services de Gestion à valeur ajoutée** tels que : le contrôle qualité, l'archivage pérenne et l'analyse des données, l'hébergement des sites webs, etc.



Valeur ajoutée pour la donnée

L'Ingénierie des Systèmes d'Information assure le développement des infrastructures de gestion de données marines, celles de l'institut comme de projets partenariaux. **La Gestion et l'Ingénierie** travaillent conjointement pour que les développements correspondent aux besoins de service de gestion mais aussi des utilisateurs.

Il en résulte une importante diversité **d'accès aux données** thématiques où sont disponibles toutes les données traitées par le SISMER.

Ces différents accès sont répertoriés et disponibles dans le portail des données marines data.ifremer.fr



Le but est d'offrir un point central facilitant l'accès aux données pour tous. Une diffusion large permet une meilleure connaissance des océans, ce qui est aujourd'hui une nécessité internationale. Dans cet objectif, le Centre de Données est acteur de nombreuses coopérations inter-organismes à plus ou moins grande échelle.