# BATHYSCAPHE ARCHIMÈDE

FICHE N° 360

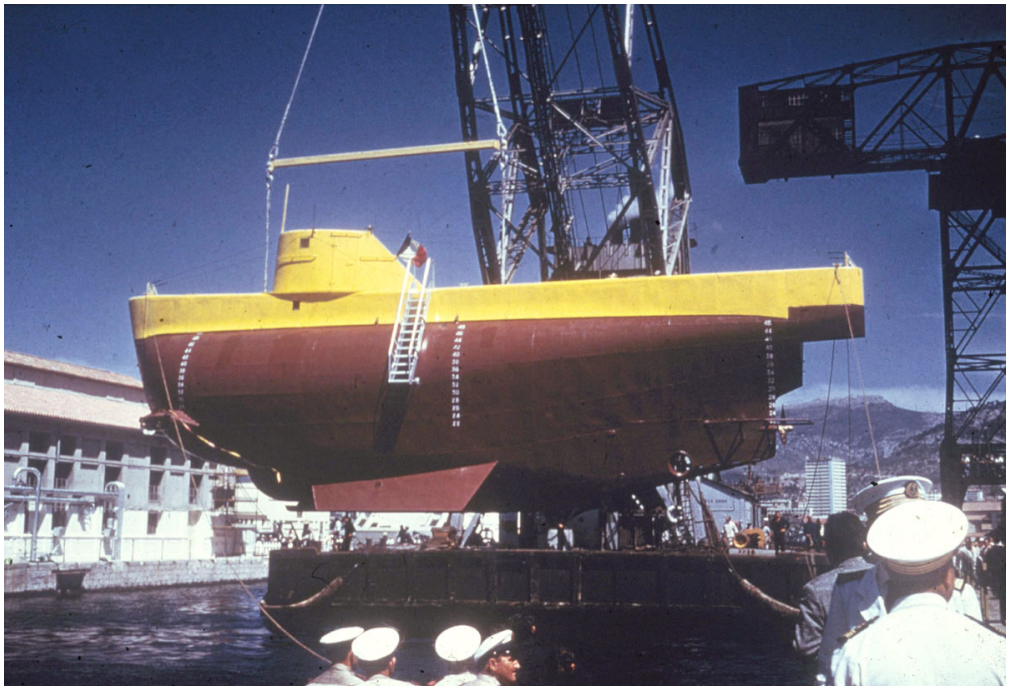
Période de fabrication : 1950-1975
Fabricant : Direction de la Construction Navale de Toulon
Domaines : Environnement, Biologie
Sous-domaines : Océanographie, Biologie marine
Organisme : Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER)
Ville : Brest
Modèle :
Matériaux :

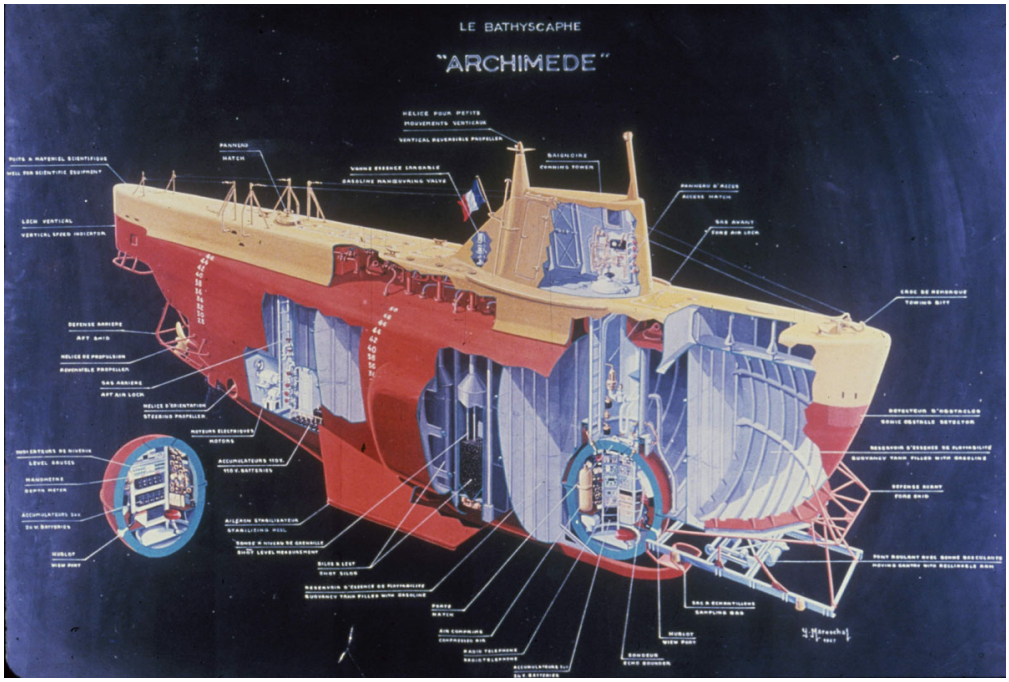
**Description**

Le bathyscaphe est un engin de plongée à grande profondeur, autonome et habitable. Il se compose d'une sphère habitée de 2,10 m de diamètre et d'un flotteur de 171 000 litres de carburant.

**Utilisation**

Le bathyscaphe ARCHIMÈDE a effectué, entre autres, trois plongées record à plus de 9000 mètres de fond dans la fosse des Kouriles Kushiro, au Japon, en juillet 1962. Elles ont été mises en œuvre par le navire support Le Marcel le Bihan. L'engin fonctionna jusqu'en 1974.






**Pour nous citer :**
Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Bathyscaphe ARCHIMÈDE (Direction de la Construction Navale de Toulon), https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=356, consulté le 2024-10-29