

## SUBMERSIBLE ALVIN

FICHE N° 359

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Office of Naval Research ; WHOI - Woods Hole Oceanographic Institute

Domaines : Environnement, Biologie

Sous-domaines : Océanographie, Biologie marine

Organisme : Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer (IFREMER)

Ville : Brest

Modèle :

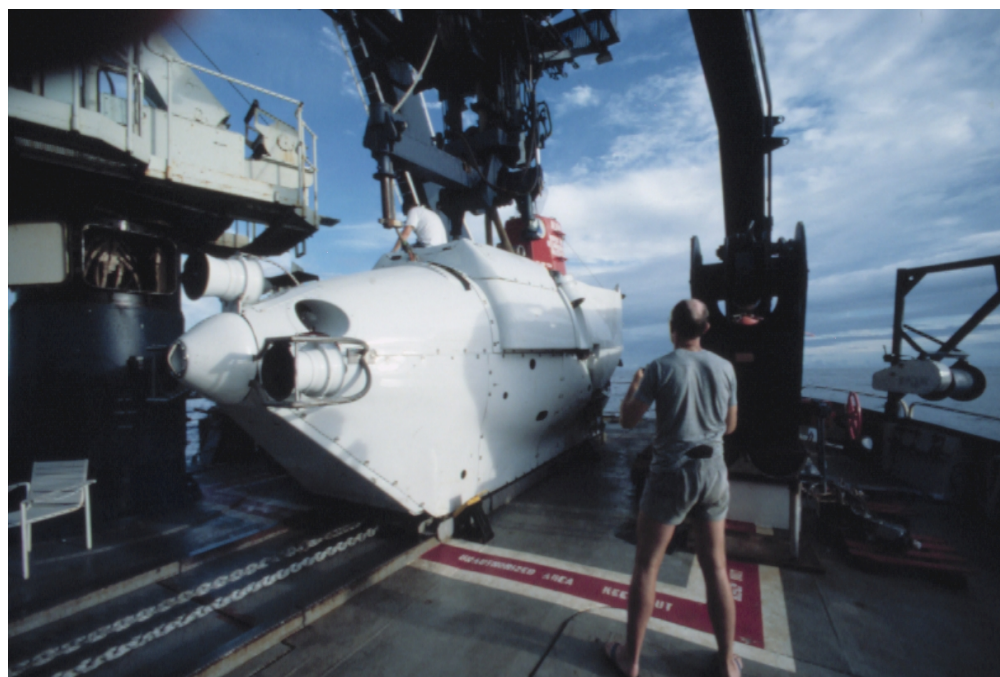
Matériaux :

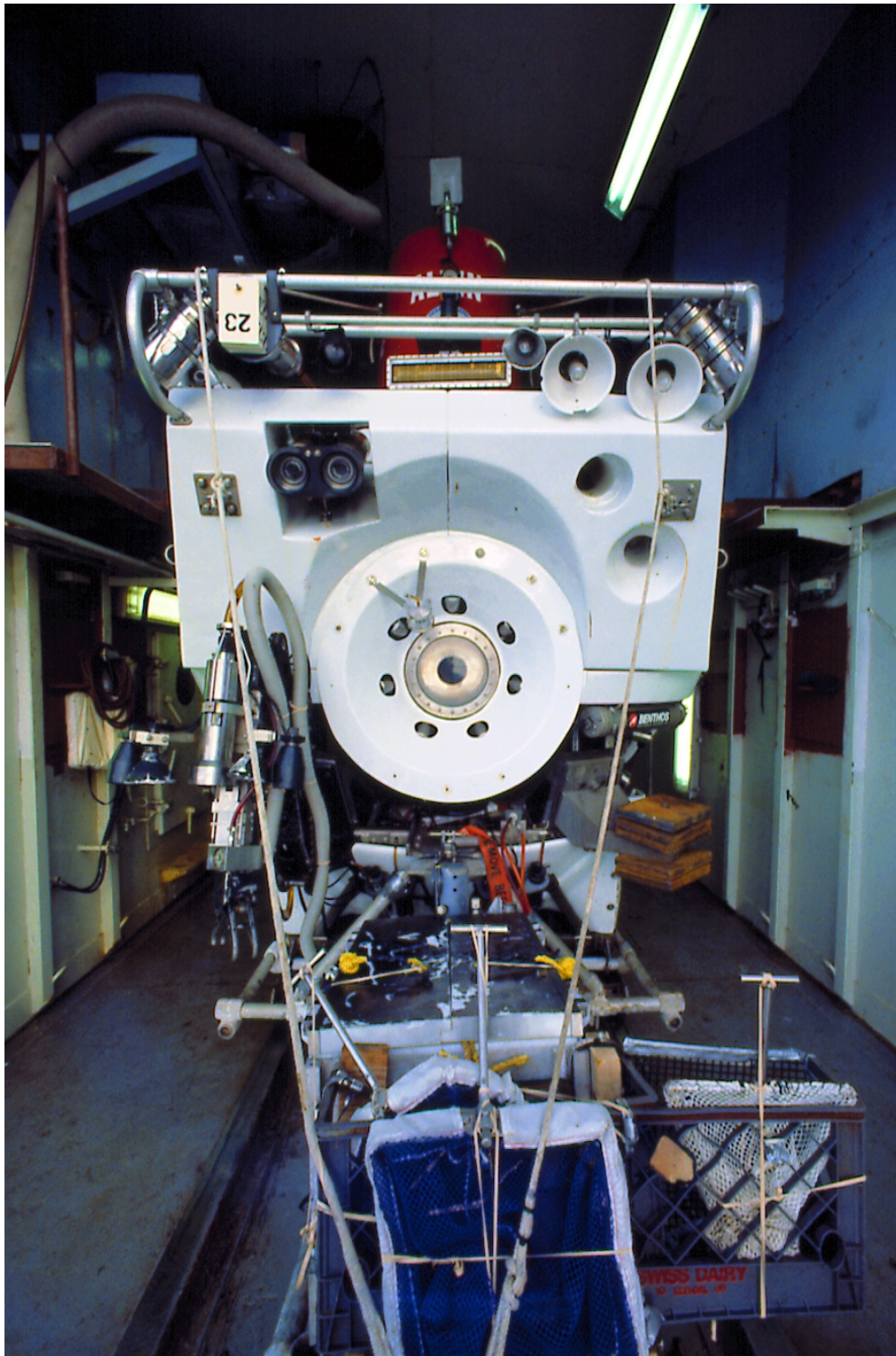
### Description

Cet engin est un submersible militaire, d'origine américaine qui peut atteindre des fonds sous-marins d'au moins -4000 m. Il peut accueillir un équipage de 3 personnes (un pilote, deux scientifiques). Il est doté de deux bras télémanipulateurs et de caméras vidéo et photos et aussi de trois hublots.

### Utilisation

Le submersible Alvin a été principalement utilisé pour la recherche scientifique mais il a été impliqué dans la recherche des bombes H de Palomares (Espagne) et de certaines épaves sensibles.





**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Submersible ALVIN (Office of Naval Research ; WHOI - Woods Hole Oceanographic Institute),  
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=355>, consulté le 2026-06-14