

Les innovations de l'arsenal de Rochefort au XIXème siècle

Nom:Le sous-marin «Le Plongeur »

Utilité: Il sert à aller sous l'eau sans être vu des autres.

Fonctionnement:

Construit à Rochefort en 1859 par les ingénieurs Bourgeois et Brins, il fonctionne à l'air comprimé. Il était très grand car il faisait 42m de longueur et 2 à 3 m de largeur.

Les problèmes de ce sous-marin:

Il faisait des zigzags et pouvait se retourner à cause de son instabilité. Aussi, il faisait des bulles à la surface!

Remarques:

Jules Verne s'en est inspiré pour inventer le Nautilus.



Alice, Louise et Louis.