

Centre d'intérêt

Les énergies

Avec un vélo, j'ai assez d'énergie pour me déplacer facilement dans les environs. Mais je souhaite faire un tour du monde sur les océans en utilisant comme moyen de transport un voilier. Ce tour du monde durera plus de six mois.

Je dois donc être autonome de jour comme de nuit tout en polluant le moins possible les océans.

Le voilier ci dessous est équipé d'un moteur , d'une éolienne, de capteurs photovoltaïques (solaire) et de batteries. Me permettra t'il de réaliser mon projet ?

Après avoir identifié différentes énergies, vous étudierez leurs possibilités de transformation ainsi que leur impact sur l'environnement.

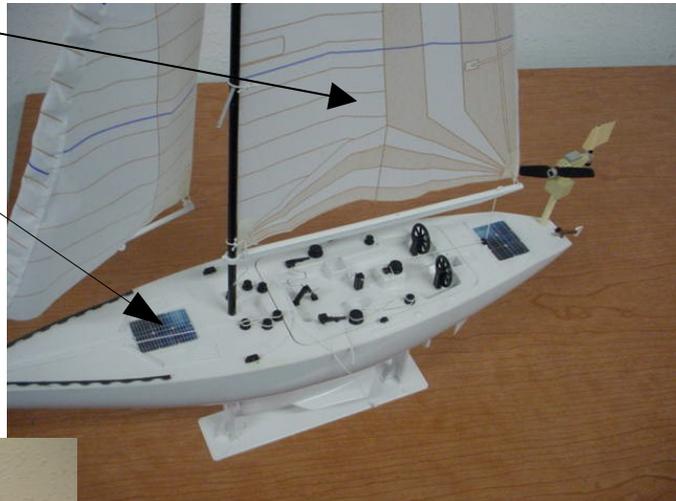
Les résultats de vos travaux seront présentés par des diaporamas, diaporamas que vous réaliserez en utilisant le logiciel de PRÉSENTATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR (PréAO) Open Office Impress.

Bon voyage autour des énergies.

LES VOILES

LES PANNEAUX
PHOTOVOLTAÏQUES (SOLAIRES)

A l'intérieur de la coque
DES BATTERIES



ÉOLIENNE

A l'intérieur de la coque :
UN MOTEUR

