

# Les classes de 5<sup>ème</sup> 2 et de 5<sup>ème</sup> 3 visitent L'Hermione











OUVERT À LA VISITE



































ME RENDRE À LA MER,  
C'EST ME REDONNER  
TOUT MON SOUFFLE.

Je fais un don

NAVAL

1. Borne  
2. Ancre (charge)  
3. Mât  
4. Cabane  
5. Comanche













**La moule à gaz**

Attention à l'usage. La moule à gaz est utilisée pour souder les métaux. Elle est très dangereuse et peut provoquer de graves blessures. Il est important de respecter les consignes de sécurité et de ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds comporte deux cordages pour chaque nœud présenté. Un drapeau est associé à un cordage pour que vous puissiez vous entraîner. Merci de bien vouloir définir une route que vous avez tenté d'utiliser la table.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**La moule à gaz**

Attention à l'usage. La moule à gaz est utilisée pour souder les métaux. Elle est très dangereuse et peut provoquer de graves blessures. Il est important de respecter les consignes de sécurité et de ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds comporte deux cordages pour chaque nœud présenté. Un drapeau est associé à un cordage pour que vous puissiez vous entraîner. Merci de bien vouloir définir une route que vous avez tenté d'utiliser la table.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions d'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.

**Précautions de usage.** La table de nœuds doit être utilisée dans un endroit sûr, sans être en état de marche et un second pour assister.

**Conseils pour l'usage.** La table à nœuds est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes. Elle est conçue pour être utilisée par deux personnes.













- 1 - Barre  
2 - Drosc (cordage)  
3 - Timon  
4 - Safran  
5 - Tamsaille





















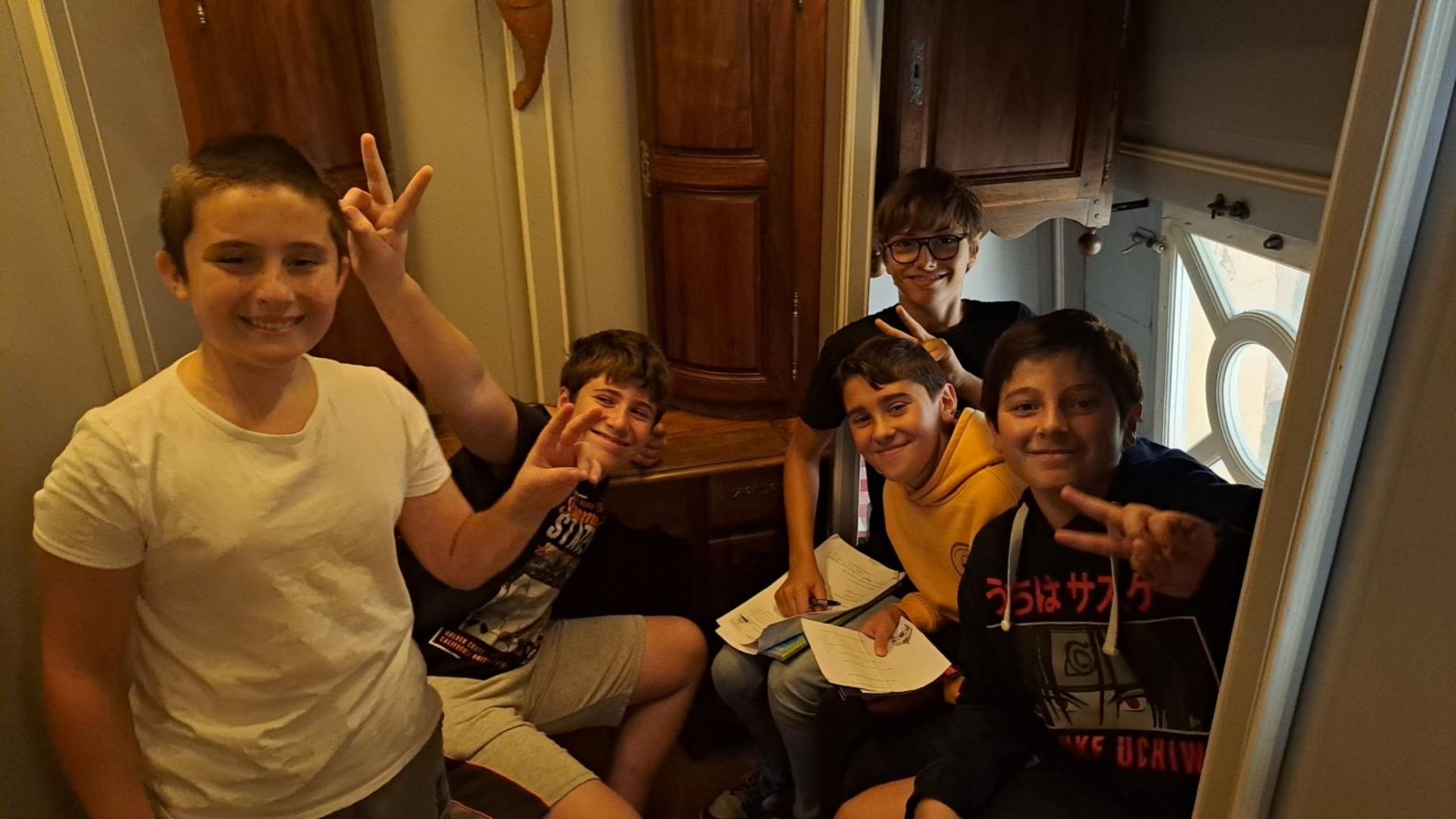


































# au port de Bayonne





L'Hermione  
de 1992  
à aujourd'hui

Les étapes  
de la construction

Le voilier en bois reconstruit en France.  
En fait, c'est un projet extraordinaire li-  
né à la reconstruction de L'Hermione, Bureau

Le voilier en France dans les années 1990. Pour  
la reconstruction de L'Hermione, les entreprises qui ont  
travaillé sur son modèle ont été :  
- Le Centre, Collas, Mennecier, Ingénieur,  
- Le Centre, Collas, Mennecier, Ingénieur, et son  
- Le Centre, Collas, Mennecier, Ingénieur, et son

Point de rassemblement  
DÉPART VISITES GUIDÉES

  
Herminette.com





## La frégate aujourd'hui en quelques chiffres

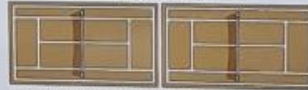
« L'Hermione est une réplique reconstruite selon les dimensions et les critères d'un autre temps. Ici tout est démesuré : le nombre de poulies, la taille des cordages, des voiles, les kilomètres de bouts... On ne voit pas ça sur d'autres bateaux. »

*Dominic Groissard, Chef de tiers, Bosco sur L'Hermione depuis 2014.*

Longueur : 44,5 m



Largeur : 12 m



L'équivalent d'1 terrain de tennis en largeur et de 2 en longueur



Le puzzle géant  
est composé de  
1000 pièces



Le mât est  
aussi haut que  
ce sapin.



35 tonnes de fer  
le poids d'une baleine à bosse



Poids total  
des ancres



30 000 clous  
soit 1 clou pour chaque  
habitant de Rochefort



Près de 1 000 poulies



Le brai  
(sorte de goudron pour le calfatage)  
3,5 tonnes  
le poids d'un rhinocéros blanc



15 tonnes de boulets  
et gargousses de poudre  
le poids de 3 éléphants  
d'Afrique

Le grand mât  
le plus haut, mesure  
54 m

l'équivalent d'un immeuble  
de 18 étages





# L'association Hermione-La Fayette

## L'Association Hermione - La Fayette

« La somme de gens ordinaires qui ont fait plein de choses ordinaires pour faire aboutir un projet extraordinaire. »  
Antoine Faure, lieutenant de navigation 2015.

L'association Hermione-La Fayette naît en 1962. Propriétaire et armateur du bateau, elle est chargée de reconstruire et faire naviguer ce chef d'œuvre d'architecture navale. Acteur important de l'arsenal de Rochefort, l'association gère le financement, l'exploitation économique et la diffusion de l'aventure herminienne, mais aussi les nombreux bénévoles et volontaires que le projet fait vivre.

### BÉNÉVOLES

CONSEIL D'ADMINISTRATION  
20 PERSONNES



2000 ADHÉRENTS



• DE 600 CABEERS FORMÉS



870 BÉNÉVOLES

### PROFESSIONNELS

20 SALAIRES

17 MARINS

• DE 100 ARTISANS & ENTREPRISES

















