

ATELIER | INVENTEURS D'ÉPAVE - MISSION TITANIC

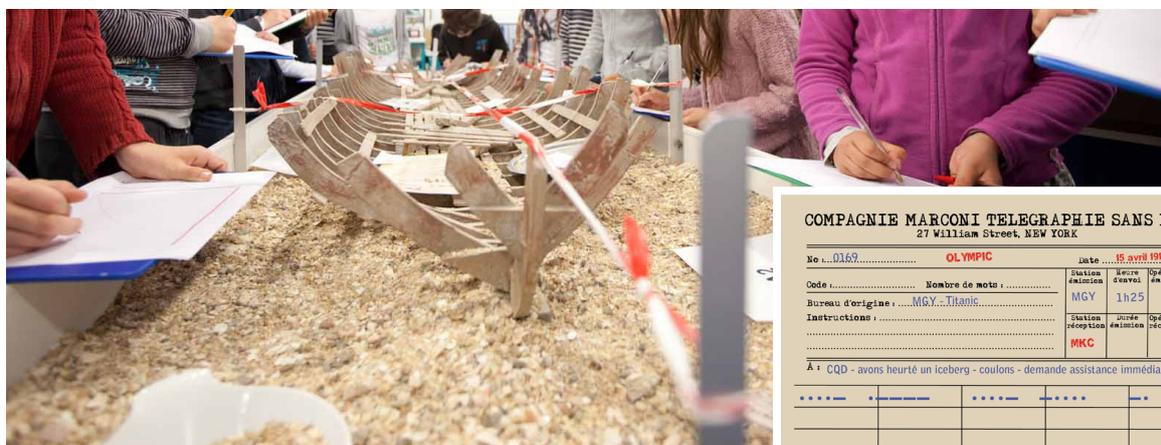
OBJECTIFS

Découvrir les différentes étapes de fouilles archéologiques sous-marines permettant d'étudier une épave en suivant une **démarche scientifique**.

Mieux connaître le **passé** pour comprendre le monde **actuel**.

PRINCIPE

Cet atelier a pour but de retracer le voyage inaugural du *Titanic* en travaillant sur une épave reconstituée. Les enfants découvrent et reproduisent les étapes chronologiques de fouilles archéologiques sous-marines. Ils développent également leur sens critique en effectuant l'analyse du contenu de l'épave.



COMPAGNIE MARCONI TELEGRAPHIE SANS FIL 27 William Street, NEW YORK			
No 0169	OLYMPIC	Date 15 avril 1912	
Code	Nombre de mots :	Station d'origine : MGY	Station de destination : MKC
Bureau d'origine : MGY - Titanic		Heure d'envoi : 1h25	Opérateur :
Instructions :		Station de réception :	Opérateur de réception :
À : CQD - avons heurté un iceberg - coulons - demande assistance immédiate			
.....
.....
.....
.....

DÉROULEMENT DE L'ATELIER :

Le groupe est séparé en 6 équipes, chaque équipe étudiant une partie de l'épave. L'objectif est de répondre aux deux questions que se pose un archéologue en étudiant une épave : d'où vient ce navire ? de quand date-t-il ?

- Localisation de l'épave grâce à un message en morse.
- Recherche du matériel adapté pour étudier l'épave.
- Préparation de l'épave avant étude : désenvasage, carroyage, numérotation des objets.
- Étude de l'épave : représentation de la parcelle étudiée, étude de 2 objets de l'épave (indications sur les ports d'embarquement, la destination, des dates...).
- Interprétation des résultats pour reconstituer le trajet du navire avec mise en commun des résultats obtenus par chaque équipe.
- Restauration d'objet : nettoyer la gangue de concrétions recouvrant des couverts.

PROLONGEMENTS POSSIBLES :

- Comparaison avec les étapes d'une fouille terrestre, les méthodes, les difficultés...
- Tester l'action de l'eau salée sur divers matériaux (cuivre, fer, papier, bois...).
- Répertoire sur le site du DRASSM les épaves des côtes françaises.

Réservation obligatoire - Tarif : 3 € par enfant en plus du billet d'entrée.