

# 333 - Les Ingéniosités Nantaises d'hier à aujourd'hui - parcours 1

Sud Ouest - 333 - CSTI Approfondir (cycle 3) - candidature via Séquoia

Les "Ingéniosités Nantaises" est un itinéraire pour partir à la découverte du patrimoine industriel nantais via un cheminement historique, scientifique et des découvertes des innovations actuelles. Il est constitué de 3 parcours.

Parcours 1 : Des bateaux construits à Nantes

## MODALITÉS

Niveaux : **CM1 CM2**

Tarifcation : **Gratuité**

Durée globale du projet : **minimum 8 séances - travail en classe et en extérieur**

Période ou date : **Septembre 2026 à juin 2027**

Nombre de classe : **2**

Critères spécifiques : **SECTEUR SUD OUEST**

**Candidature via le formulaire de candidature**

**Réservé aux classes des écoles publiques de la Ville de Nantes**

Ressource :

[https://framaforms.org/sites/default/files/forms/files/fiche\\_presentation\\_in\\_chantiers\\_navals\\_2026-2027\\_0.pdf](https://framaforms.org/sites/default/files/forms/files/fiche_presentation_in_chantiers_navals_2026-2027_0.pdf), Parcours 1: fiche de présentation,

<https://framaforms.org/candidature-les-ingeniosites-nantaises-dhier-a-aujourd'hui-2026-2027-1776668219>, / Formulaire de candidature,

[https://projets-education.nantes.fr/sites/default/files/inline-files/Vademecum\\_concertationEPC.pdf](https://projets-education.nantes.fr/sites/default/files/inline-files/Vademecum_concertationEPC.pdf), VADEMECUM réunion

enseignants-partenaires culturels

## PROPOSÉ PAR

### Séquoia

**Séquoia Equipe**

Tel. : **02 40 38 43 90**

**médiation scientifique et EDD**

Email: [sequoia@mairie-nantes.fr](mailto:sequoia@mairie-nantes.fr)

### Séquoia

**Elen Lepage**

Tel. : **06 22 64 93 26**

**Médiatrice scientifique**

Email: [elen.lepage@mairie-nantes.fr](mailto:elen.lepage@mairie-nantes.fr)

## PARCOURS 1 : DES BATEAUX CONSTRUITS À NANTES



### Quand

septembre 2026 à juin 2027



### Où?

A l'école et en extérieur



### Durée

8 séances à minima



### Avec

La Maison des Hommes et techniques

Le centre ressources ville

Une Ingénieure spécialiste de la mécanique des fluides

Découverte des chantiers navals en plusieurs étapes : Découvrir des bâtiments, découvrir l'histoire de l'industrie, comprendre pourquoi et comment les bateaux flottent et découvrir les innovations de ce domaine en cours sur la métropole nantaise.

En classe avec l'enseignant(e), en sortie avec des intervenants et à Séquoia avec une médiatrice scientifique, les élèves seront en démarche d'investigation tout au long du parcours.

Les différentes étapes sont expliquées dans la fiche de présentation à télécharger.

## RENCONTRE ENTRE L'ENSEIGNANT.E, LA MÉDIATRICE SCIENTIFIQUE ET LES DIFFÉRENTS PARTENAIRES



### Quand

septembre / octobre 2026



### Où?

en classe ou à Séquoia

Dès septembre 2026, une réunion sera proposée pour présenter de la démarche, des étapes et des contenus pour permettre l'appropriation par les enseignant.es et faciliter le réinvestissement au sein des enseignements.

Le calendrier du projet sera défini avec les enseignant.es et les partenaires.

Tout au long de l'année, la médiatrice scientifique de Séquoia assurera la coordination du projet et sera à l'écoute des enseignant.es pour le bon déroulement des différentes étapes.

Le pôle Séquoia est un équipement de la Ville de Nantes dédié à la découverte et à l'expérimentation autour des thèmes scientifiques et environnementaux.

Séquoia porte des projets à destination des écoles dans deux catégories :

- la culture scientifique, industrielle et technique via le Parcours d'Éducation Artistique et Culturelle ;
- l'environnement et le développement durable via le Parcours Nature.

Il est situé au cœur du quartier des Dervallières.