

UNE JOURNÉE INTERDISCIPLINAIRE AU CHÂTEAU



ACTIVITÉ
ENCADRÉE



CLASSE
ENTIÈRE

5^e

8 €
par élève

Découvrir et appréhender le site de Sainte-Suzanne sous l'angle croisé de plusieurs disciplines d'enseignement : Histoire, Histoire des arts, Sciences de la Vie et de la Terre, Technologie...

Adopter une démarche scientifique et privilégier les activités pratiques pour permettre aux élèves eux-mêmes d'accéder à l'information.

Déroulement : La journée est divisée en 3 séquences associées aux disciplines suivantes : Histoire et Histoire des arts (1 h), Technologie (2 h) et Sciences de la Vie et de la Terre (2 h).

- **Histoire et Histoire des arts** : comparaison architecturale entre un monument médiéval (donjon) et classique (logis 17^{ème} siècle), étude chronologique et contexte historique des Temps Modernes.
- **Technologie** : par groupe, les élèves s'approprient un questionnaire sur la construction au Moyen Âge par l'interrogation, l'observation et la pratique : réaliser du mortier, monter un échafaudage, remonter une maquette d'architecture, graver une pierre calcaire et fabriquer une pige médiévale. Réunis, les élèves doivent ensuite déterminer sur le terrain l'échelle de la forteresse.
- **Sciences de la Vie et de la Terre** : analyse du paysage et modélisation de la vallée de l'Erve à l'aide de bacs de sable (travail sur l'érosion), identification puis expérimentation des matériaux mis en œuvre dans la forteresse de Sainte-Suzanne (travail sur la dureté et la porosité).

