

# atemporelle

SUPPORTS DE MEDIATION

MAQUETTES

## LA CONSTRUCTION EN PIERRE AU MOYEN ÂGE

Pour expliquer et illustrer les techniques de la construction en pierre au Moyen Âge, Atemporelle propose des supports didactiques en bois conçus et réalisés par un maquetiste sur commande spécifique. Ces supports sont destinés à être expérimentés avec l'accompagnement d'un médiateur. Ils sont fournis avec des fiches d'information, d'utilisation et d'exploitation pédagogique.

### Des maquettes expliquant la construction d'un arc :

Une maquette en bois (hêtre) d'un **arc en plein cintre** :  
9 claveaux identiques.

- Prix de vente : 255 HT (+ TVA 20%)

Une maquette en bois (hêtre) d'un **arc brisé** :  
10 claveaux (dont 2 pour la section brisée).

- - Prix de vente : 255 HT (+ TVA 20%)



### Une maquette de voûte romane :

Une maquette en bois (hêtre) d'une **section de voûte romane**.

- Arc doubleau composé de 9 claveaux.
- Deux piliers et deux contreforts.
- Arc générateur de la section d'un bas-côté en demi-berceau (quart de cercle).
- Dimensions : 120 CM x 65 CM.

Prix de vente : 345 HT (+ TVA 20%)



#### A observer / expérimenter :

L'arc est composé de claveaux : montrer leur forme.  
Faire construire l'arc au sol, sans utilisation de coffrage.  
Placer l'arc sur les piliers pour constater que l'arc ne tient pas et que les piliers s'écartent.  
Placer les contreforts le long des piliers, puis tous les claveaux.  
Constater l'équilibre obtenu avec la construction de l'ensemble des éléments.

> DEVIS sur demande. Frais de livraison en sus.