

## La Caravelle

La réussite de Christophe Colomb a été rendue possible aux progrès maritimes et à l'invention de la caravelle. Du 15<sup>ème</sup> au 17<sup>ème</sup> siècle, les explorateurs européens utilisèrent ces navires pour sillonner les mers. Ces bateaux qui pouvaient transporter beaucoup de marchandises étaient très rapides.

tonnage, étaient très rapides.

La caravelle est dotée d'un nid-de-pie dans lequel un marin monte pour observer l'horizon et voir si la terre est proche.

Le pavillon espagnol flottait au sommet du mât le plus haut lorsque Christophe Colomb découvrit l'Amérique.

Équipée de voiles latines à la forme triangulaire, la caravelle est très maniable. Elle remonte très bien au vent et tient particulièrement bien la mer par gros temps.

Les grandes voiles de forme carrée sont utilisées pour la navigation hauturière, c'est-à-dire de pleine mer, lorsque le vent pousse fort.

La caravelle possède trois ou quatre mâts.

Pour se défendre des pirates, la caravelle a des canons défensifs.

La caravelle bénéficie du gouvernail d'étambot qui permet davantage de manœuvres.

La caravelle dispose de très larges cales où entreposer de grandes quantités de marchandises.