

Matelotage

(Partie 1)

Nœud usuels :

Un **nœud** est l'enlacement ou l'entrecroisement d'une ou de plusieurs cordes, ou tout autres objets flexibles et de forme filaire (comme un fil, une sangle, un câble, un ruban, etc.).
Suivant sa configuration, il peut avoir des propriétés très diverses le rendant utile, par exemple, pour :

Assembler plusieurs cordages entre eux ;

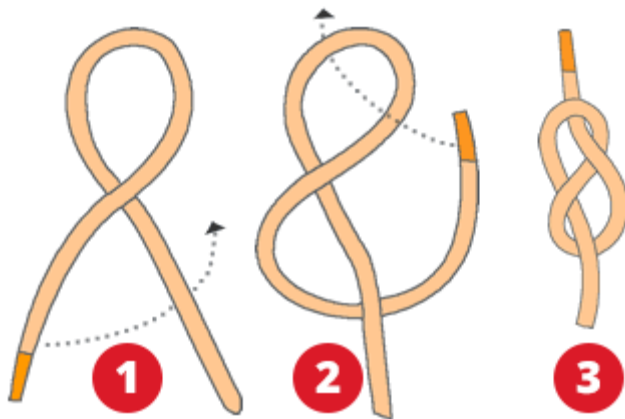
Accrocher un cordage à un objet ;

Lier deux objets entre eux ;

Former un amas solide, ou décoratif

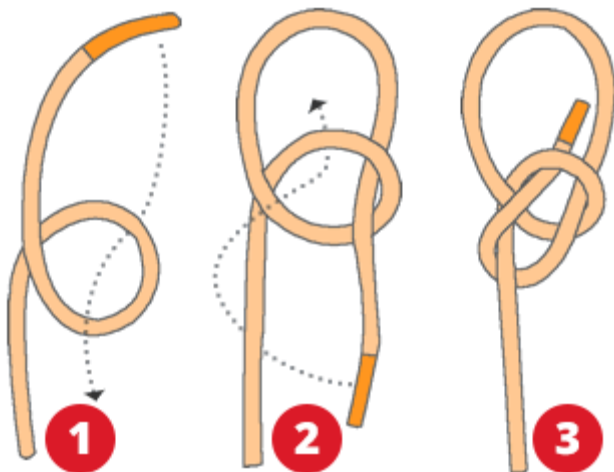
Les cinq nœuds marins les plus utilisés sont :

Le **nœud** en huit pour terminer un cordage.



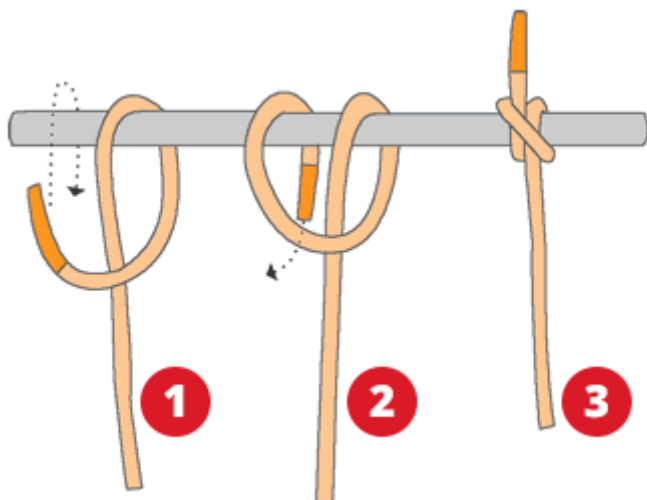
Méthode de fabrication : https://www.youtube.com/watch?v=pd1-p1nE_4U

Le **nœud** de chaise pour réaliser une boucle (aussi appelé œil)



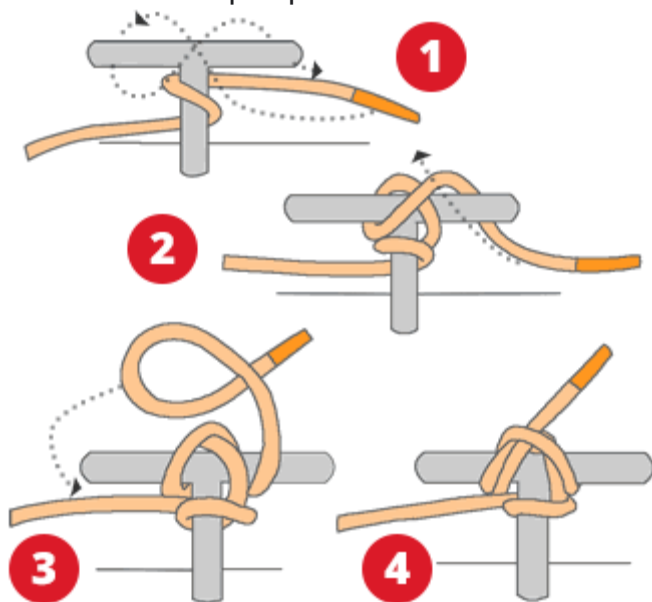
Méthode de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=z-5wZYWJcHY>

Le **nœud** de cabestan pour s'amarrer sur une bitte ou une filière.



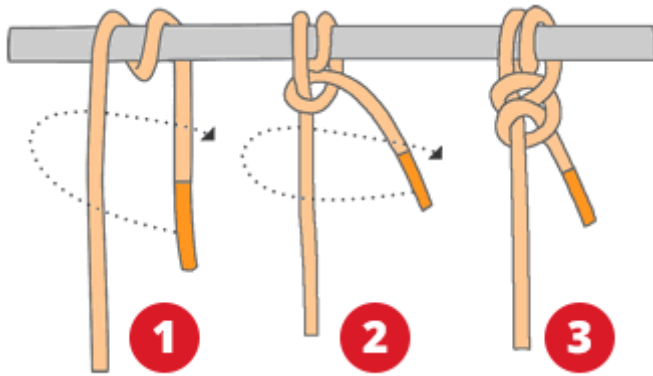
Méthode de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=5Vn2pb3Grik>

Le **nœud** de taquet pour brider une écoute ou une amarre



Méthode de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=evQDFYPYW2Q>

Le nœud demi clé

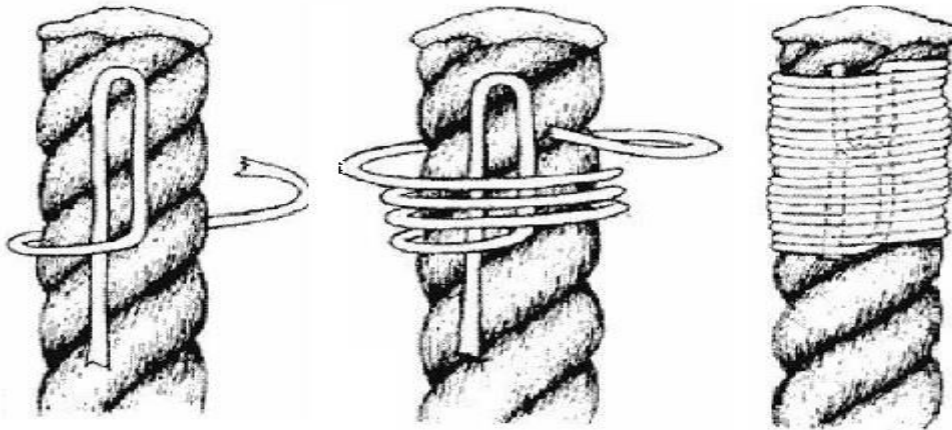


Méthode de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=jgqCfVly-PM>

Surliures

Définition :

La surliure est une ligature faite avec du fil à surlier sur l'extrémité d'un cordage afin d'éviter que les torons se décommettent. On utilise également les surliures avant de couper un cordage : pour cela, on réalise les 2 surliures de chaque côté de l'endroit de la coupure, puis on coupe à l'endroit prévu

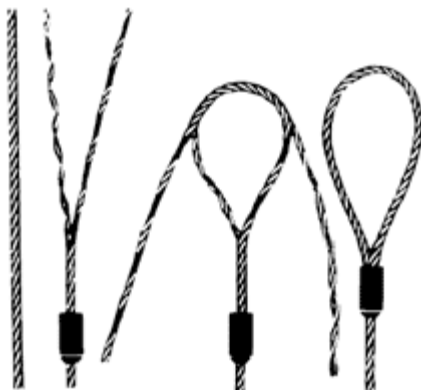


Méthode de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=qXv5iz7hHkk>

Epissure

Définition : Une **épissure** est un **assemblage** de deux bouts de **cordage** ou de **câble** par l'entrelacement de leurs **torons**.

1 épissure câble d'acier :



2 épissures sur fil en chanvre :



3 épissure sur fibre synthétique :



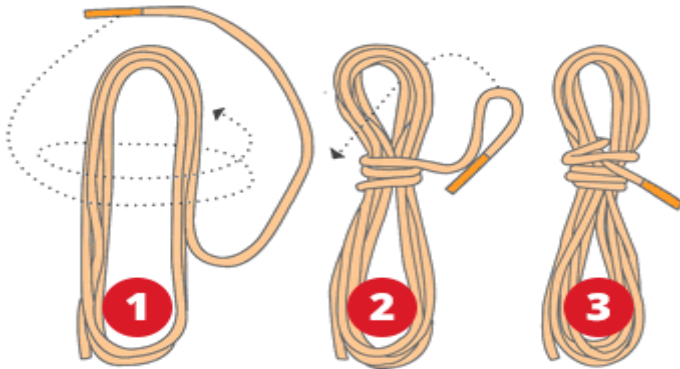
Méthode de fabrication d'une épissure : <https://www.youtube.com/watch?v=ku6zUZ70WBA>

Saisir un objet

Nœud d'élingue : <https://www.youtube.com/watch?v=bzxpLffzh3c>
<https://www.youtube.com/watch?v=avhubuUS4uc>

Utilisation d'une amarre

Lover une amarre :



<https://www.youtube.com/watch?v=Bfs4ueUD2nA>

<file:///C:/Users/XPERT/Desktop/les-noeuds-fondamentaux.pdf>