CADETS DE LA MARINE ROYALE CANADIENNE

PHASE UN

GUIDE PÉDAGOGIQUE

SECTION 4

OCOM C121.01 – SURLIER L'EXTRÉMITÉ D'UN CORDAGE À L'AIDE D'UNE SURLIURE À DEMI-CLÉS

Durée totale : 30 min

PRÉPARATION

INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-601/PG-002, *Norme de qualification et plan de la phase un*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Préparer une surliure à demi-clés pour montrer aux cadets.

DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON

Aucun.

APPROCHE

La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour la présente leçon parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer la compétence que le cadet doit acquérir tout en donnant aux cadets l'occasion de mettre la compétence en application sous supervision.

INTRODUCTION

RÉVISION

Aucune.

OBJECTIFS

À la fin de cette leçon, le cadet doit avoir surlié l'extrémité d'un cordage à l'aide d'une surliure à demi-clés.

IMPORTANCE

La connaissance de la surliure à demi-clés aidera le cadet dans son entraînement futur; elle est également nécessaire pour l'apprentissage des compétences de matelotage plus avancées.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-601/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-601-PF-002/A-CR-CCP-601-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

Point d'enseignement 1 **Démontrer et expliquer les actions, puis demander aux cadets de surlier l'extrémité d'un cordage à l'aide d'une surliure à demi-clés.**

Durée : 25 min Méthode : Démonstration et exécution

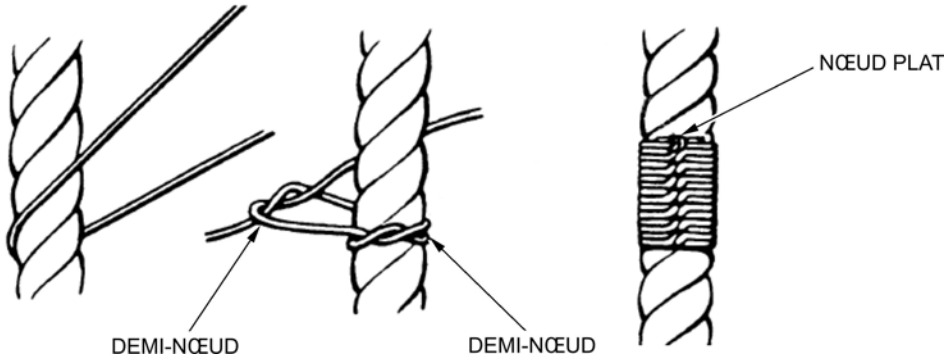
SURLIURE À DEMI-CLÉS

La surliure à demi-clés convient :

- lorsque le cordage se trouve dans l'eau pendant un long moment, car l'eau peut desserrer la surliure;
- pour les cordages en nylon ou en polyester, puisque ce type de cordage se défait plus facilement;
- pour marquer des repères sur un cordage.

Suivre les étapes suivantes pour faire la surliure :

1. Centrer la ficelle à surlier et passer les deux extrémités autour du cordage.
2. Faire un nœud simple chaque fois que les extrémités de la ficelle se croisent.
3. Terminer avec un nœud plat.



Admiralty Manual of Seamanship, Vol 1

Figure 1 Exécution d'une surliure à demi-clés



Montrer aux cadets une surliure à demi-clés complète.

ACTIVITÉ – SURLIER L'EXTRÉMITÉ D'UN CORDAGE

Durée : 15 min

OBJECTIF

L'objectif de cette activité est que les cadets effectuent une surliure de l'extrémité d'un cordage à l'aide d'une surliure à demi-clés.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-601/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-601-PF-002/A-CR-CCP-601-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

RESSOURCES

- Un morceau de cordage (un par cadet).
- Un mètre de ficelle à surlier par cadet.
- Des exemples de surliure à diverses étapes d’achèvement.
- Des exemples de la surliure terminée.

DÉROULEMENT DE L’ACTIVITÉ

Aucun.

INSTRUCTIONS SUR L’ACTIVITÉ

1. Donner à chaque cadet un morceau de cordage à surlier et une ficelle à surlier.
2. Démontrer chacune des étapes pour effectuer une surliure.
3. Demander aux cadets de compléter chaque étape après sa démonstration.
4. Demander à chaque cadet de s’exercer à faire la surliure.

MESURES DE SÉCURITÉ

Aucune.

CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

La participation des cadets à l’activité servira de confirmation de l'apprentissage de cette leçon.

CONCLUSION

DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE

Encourager les cadets à continuer de s'exercer à faire des surliures à demi-clés pendant leur temps libre afin de maintenir leurs connaissances et leurs compétences.

MÉTHODE D'ÉVALUATION

Aucune.

OBSERVATIONS FINALES

La surliure à demi-clés servira à une variété d’activités d’entraînement des cadets. Il est donc important que les cadets deviennent habiles à mettre cette technique en pratique.

COMMENTAIRES/REMARQUES À L'INSTRUCTEUR

Aucun.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

A1-004 B-GN-181-105/FP-E00 Maddison, G.R., Chef d’état-major de la Force maritime (1997). DCFC 105 Fleet Seamanship Rigging and Procedures Manual. Ottawa, ON.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-601/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-601-PF-002/A-CR-CCP-601-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

C1-003 ISBN 11-770973-5 (1972). *Admiralty Manual of Seamanship 1964 Volume 1*. Londres, Angleterre, Service d'édition des publications officielles du Royaume-Uni.

C1-002 ISBN 0- 7858-1446-9, Pawson, Des. (2002). *Pocket Guide to Knots & Splices*. Edison, NJ, Charwell Books.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-601/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-601-PF-002/A-CR-CCP-601-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.