OCOM M322.05 – ENTRER LES DONNÉES CARTOGRAPHIQUES DANS LE RÉCEPTEUR GPS

1. **Rendement.** Entrer les données cartographiques dans le récepteur GPS.

2. **Conditions**

   a. Éléments fournis :

      (1) un récepteur GPS,

      (2) une carte topographique,

      (3) de la supervision, et

      (4) de l'aide au besoin.

   b. Éléments non permis : S.O.

   c. Conditions environnementales : Un environnement de campagne pendant les heures de clarté.

3. **Norme.** Le cadet doit identifier les données cartographiques d'une carte topographique et les entrer dans un récepteur GPS.

4. **Point d'enseignement**

PE	Description	Méthode	Durée	Réf
PE1	Expliquer les données cartographiques, y compris : a. une projection de modèle de la Terre, b. le système géodésique nord-américain 1927 (NAD27), c. le système géodésique nord-américain de 1983 (NAD83), et d. le système géodésique mondial de 1984 (WGS-84).	Exposé interactif	10 min	C2-143 (p. 72 et 73)
PE2	Discuter du système des coordonnées de quadrillage militaire, y compris : a. les coordonnées de quadrillage militaire, y compris : 1. la projection cartographique, 2. la zone des coordonnées de quadrillage militaire, et 3. la projection des coordonnées de quadrillage militaire; b. les systèmes de coordonnées de quadrillage, y compris : 1. les abscisses, et 2. les ordonnées; et c. le système de coordonnées de quadrillage militaire.	Exposé interactif	10 min	A2-036 (p. 5-14 à 5-17)

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-703/PG-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-703-PG-002/A-CR-CCP-703-PG-002.pdf.
Verify against the official publication.

PE	Description	Méthode	Durée	Réf
PE3	Discuter de l'utilisation d'un récepteur GPS en conjonction avec une carte topographique, y compris : a. identifier le système des coordonnées de quadrillage militaire d'un récepteur GPS; et b. le procédé pour confirmer les coordonnées de quadrillage militaire appropriées, y compris : 1. identifier le système des coordonnées de quadrillage militaire d'une carte topographique; 2. trouver la désignation de la zone de quadrillage; et 3. confirmer l'identificateur carré de 100 000 m.	Exposé interactif	15 min	
PE4	Expliquer et démontrer la façon d'entrer des données cartographiques dans le récepteur GPS et demander aux cadets de se pratiquer, y compris : a. identifier les données cartographiques d'une carte topographique; et b. entrer une des données suivantes dans un GPS : 1. NAD27, 2. NAD83, ou 3. WGS-84.	Démonstration et exécution	15 min	C2-143 (p. 70 à 72)

5. **Durée**

a.	Introduction/Conclusion :	10 min
b.	Exposé interactif :	35 min
c.	Démonstration et exécution :	15 min
d.	Total :	60 min

6. **Justification**

a. L'exposé interactif a été choisi pour les PE 1 à 3 afin d'initier les cadets aux données cartographiques.

b. La méthode d'instruction par démonstration et exécution a été choisie pour le PE 2, parce qu'elle permet à l'instructeur d'expliquer et de démontrer la façon d'entrer une donnée cartographique, tout en donnant aux cadets l'occasion de se pratiquer sous supervision.

7. **Documents de référence**

a. A2-036 A-CR-CCP-121/PT-001 Directeur - Cadets 3. (2003). *Livre de référence des Cadets royaux de l'Armée canadienne*. Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

b. C2-143 (ISBN 1-58923-145-7) Featherstone, S. (2004). *Outdoor Guide to Using Your GPS*. Chanhassen, Minnesota, Creative Publishing International, Inc.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-703/PG-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-703-PG-002/A-CR-CCP-703-PG-002.pdf.
Verify against the official publication.

8. **Matériel d’instruction**

   a. un récepteur GPS,

   b. une carte topographique,

   c. des données cartographiques fictives,

   d. une superposition de quadrillage, et

   e. le document de cours portant sur les zones des coordonnées de quadrillage militaire canadiennes.

9. **Matériel d’apprentissage**

   a. un récepteur GPS,

   b. une carte topographique, et

   c. le document de cours portant sur les zones des coordonnées de quadrillage militaire canadiennes.

10. **Modalités de contrôle.** Cet OCOM est évalué conformément aux indications du chapitre 3, annexe B, appendice 6 (COREN de l’OREN 322).

11. **Remarques.** S.O.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-703/PG-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-703-PG-002/A-CR-CCP-703-PG-002.pdf.
Verify against the official publication.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-703/PG-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-703-PG-002/A-CR-CCP-703-PG-002.pdf.
Verify against the official publication.