OCOM M322.04 – IDENTIFIER LES CARACTÉRISTIQUES D'UN RÉCEPTEUR GPS

1. **Rendement.** Identifier les caractéristiques d'un récepteur GPS.

2. **Conditions**

   a. Éléments fournis :

      (1) un récepteur GPS,

      (2) une feuille de travail pour l'activité pratique,

      (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 caractéristiques d'un récepteur GPS, y compris :

   a. les parties, y compris :

      (1) l'antenne,

      (2) l'écran,

      (3) le compartiment à piles, et

      (4) les boutons, y compris :

         (a) le réglage On/Off,

         (b) l'éclairage arrière,

         (c) le bouton Enter,

         (d) le bouton Escape,

         (e) le zoom avant,

         (f) le zoom arrière,

         (g) le menu,

         (h) le bouton NAV,

         (i) le bouton « mark »,

         (j) le bouton GOTO, et

         (k) les flèches (pavé directionnel); et

   b. les écrans de navigation, y compris :

      (1) l'état du satellite,

      (2) le menu,

      (3) la position,

      (4) la navigation à la boussole, et

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.

(5) une carte.

4. **Point d'enseignement**

PE	Description	Méthode	Durée	Réf
PE1	Identifier et décrire brièvement les parties d'un GPS, y compris : a. l'antenne, b. l'écran, c. le compartiment à piles, et d. les boutons, y compris : 1. le réglage On/Off, 2. l'éclairage arrière, 3. le bouton Enter, 4. le bouton Escape, 5. le zoom avant, 6. le zoom arrière, 7. le menu, 8. le bouton NAV, 9. le bouton « mark », 10. le bouton GOTO, et 11. les flèches (pavé directionnel).	Exposé interactif	10 min	C2-142 (p. 64 et 65)

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
PE2	Donner une explication de l'écran de navigation et demander aux cadets de faire défiler les écrans de navigation d'un récepteur GPS pour se familiariser avec chaque écran de navigation et tous les renseignements affichés, y compris : a. l'état du satellite, y compris : 1. les puissances des signaux reçus par satellite, 2. la puissance de la pile, et 3. l'erreur de position estimée; b. le menu, y compris : 1. personnaliser le récepteur GPS; 2. accéder aux points de cheminement et aux itinéraires; et 3. changer les données d'une carte; c. la position, y compris : 1. les coordonnées et les données, et 2. l'heure et la date; d. la navigation à la boussole, y compris : 1. le sens de déplacement, 2. l'azimut, 3. la distance à partir de la destination, 4. l'indicateur d'écart de route, et 5. la durée pour arriver à la destination; et e. la carte qui indique : 1. les repères, 2. les routes, 3. les villes, 4. les plans d'eau, 5. les rues des villes, et 6. les entités topographiques.	Démonstration et exécution	15 min	C2-143 (p. 42 à 54)

5. **Durée**

a.	Introduction/Conclusion :	5 min
b.	Exposé interactif :	10 min
c.	Démonstration et exécution :	15 min
d.	Total :	30 min

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.

6. **Justification**

   a. L’exposé interactif a été choisi pour le PE 1 afin d’initier les cadets aux parties du récepteur GPS et de présenter les renseignements généraux.

   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 de faire défiler les divers écrans de navigation d’un récepteur, tout en donnant aux cadets l’occasion de se pratiquer sous supervision.

7. **Documents de référence**

   a. C2-142 (ISBN 0-7645-6933-3) McNamara, J. (2004). *GPS for Dummies*. Hoboken, New Jersey, Wiley Publishing, Inc.

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

8. **Matériel d’instruction.** Un récepteur GPS.

9. **Matériel d’apprentissage.** Un récepteur GPS.

10. **Modalités de contrôle.** Cet OCOM est évalué conformément au chapitre 3, annexe B, appendice 6 (COREN de l’OREN M322).

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.