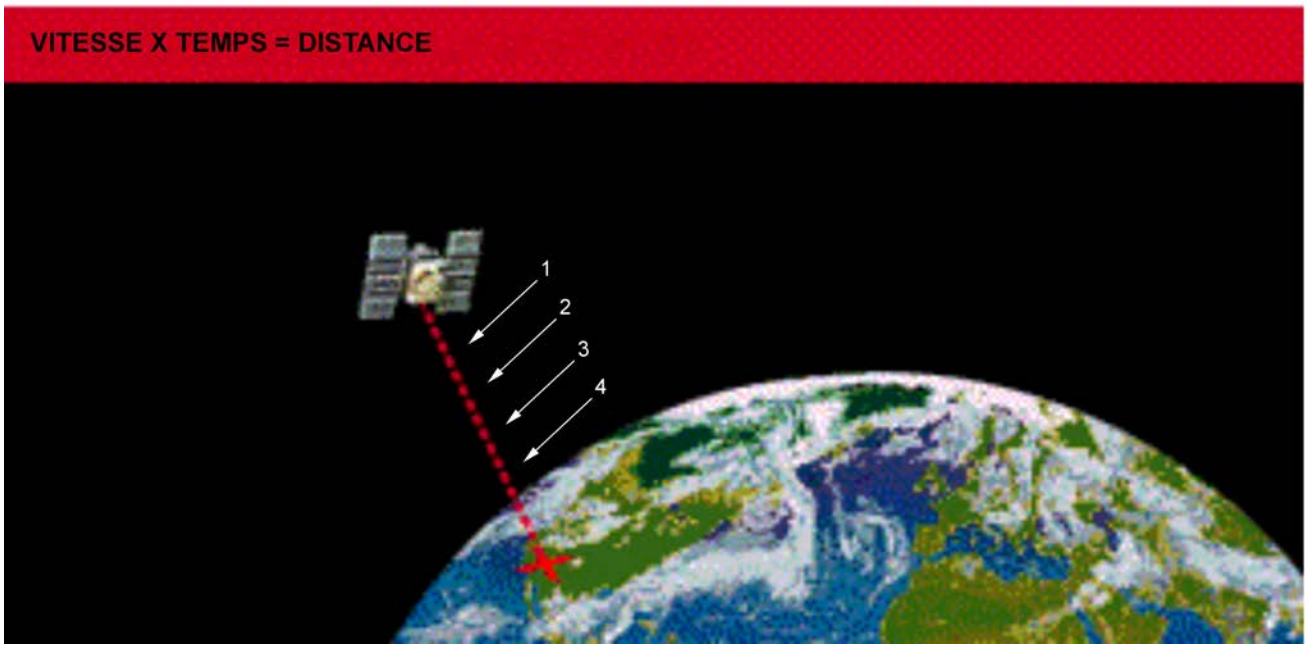
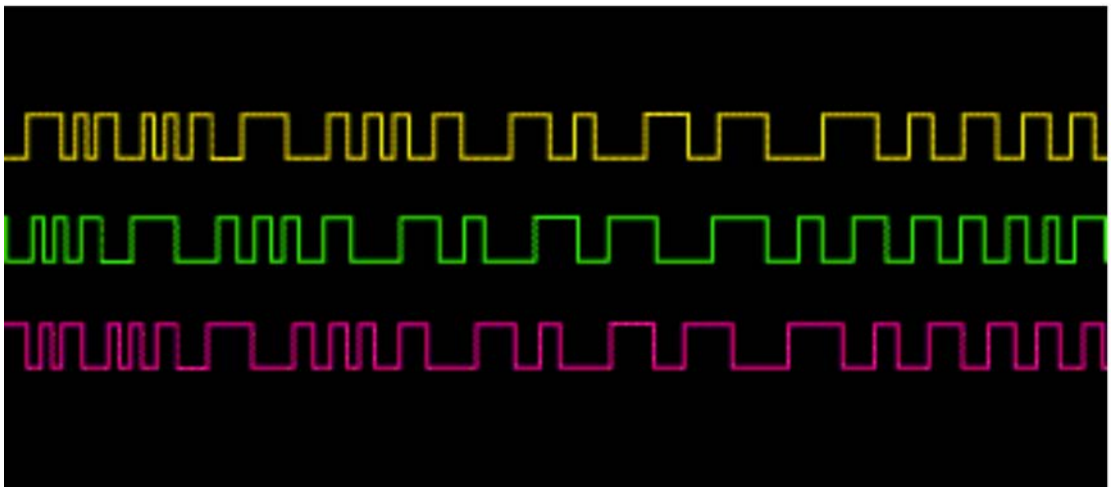
**SATELLITES GPS**




*« GPS Tutorial » Trimble Navigation Limited, 2008, How GPS Works? Droit d'auteur 2008 par Trimble Navigation Limited. Extrait le 11 avril 2008 du site http://www.trimble.com/gps/howgps-triangulating.shtml*

Figure AA-1 Propagation vers le bas



*« GPS Tutorial » Trimble Navigation Limited, 2008, How GPS Works? Droit d'auteur 2008 par Trimble Navigation Limited. Extrait le 11 avril 2008 du site http://www.trimble.com/gps/howgps-triangulating.shtml*

Figure AA-2 Signaux codés



Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-803/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-803-PF-002/A-CR-CCP-803-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

# LE DÉFI POSÉ PAR LE TEMPS

**La mesure du temps est une science délicate.**

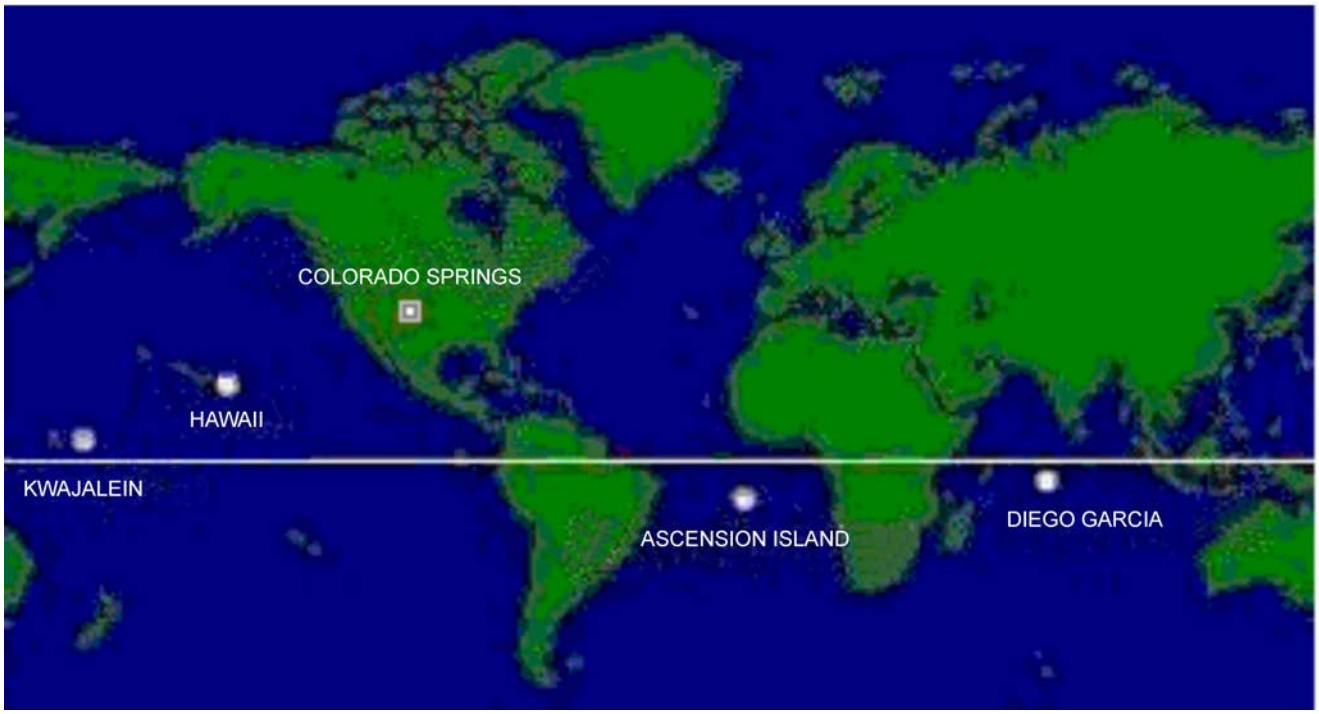
**La mesure du temps de propagation exige des horloges précises.**

**Le temps de propagation depuis un satellite situé directement à la perpendiculaire de la Terre est d'environ 0.06 seconde.**

**Le temps exigé pour synchroniser les impulsions codées internes du récepteur à celles du satellite est égal au temps de leur propagation.**



Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-803/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-803-PF-002/A-CR-CCP-803-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.




*« GPS Control Segment », Millennium Telecomm Corp (MTC), Control Stations. Droit d'auteur 2007 par Phoenix Tree Technology Corp. Extrait le 15 avril 2008 du site http://ufindit.com/GPS-stations.asp*

Figure AA-3 Stations de commande et de contrôle GPS



Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-803/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-803-PF-002/A-CR-CCP-803-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

CETTE PAGE EST INTENTIONNELLEMENT LAISSÉE EN BLANC



Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-803/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-803-PF-002/A-CR-CCP-803-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.