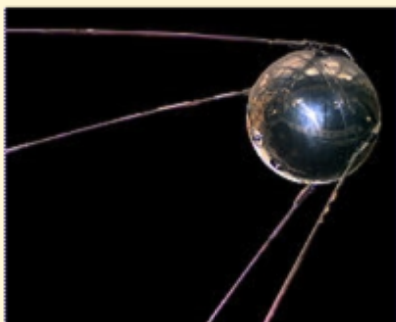


### ORBITANT LA TERRA



Dos satèl·lits artificials giren al voltant de la Terra fent òrbites circulars de 12000 i 20000 quilòmetres de radi.

Com varia la **distància** en línia recta entre aquests dos satèl·lits a mesura que passa el **temps**?



En aquesta unitat aprendràs a:

- Reconèixer si una relació entre dues variables és una funció o no.
- Distingir la variable independent i la dependent.
- Expressar una funció utilitzant una taula de valors, una gràfica o una fórmula.
- Determinar el domini i el recorregut d'una funció.
- Interpretar algunes característiques de la gràfica d'una funció: el creixement i decreixement, els extrems relatius, la periodicitat...
- Representar i analitzar gràfiques de funcions tretes de diferents situacions quotidianes.



Accés a material imprès



Accés a quadern de treball

