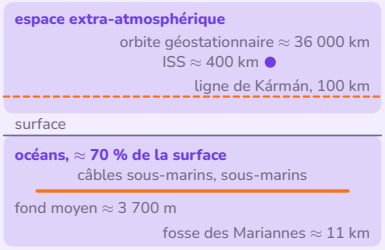
HGGSP · TERMINALE GÉNÉRALE

De nouveaux espaces de conquête

7 notions, l'essentiel à retenir et les pièges à éviter.



1 Océan et espace, des espaces à part

- Milieux immenses et hostiles, accessibles par des technologies de pointe.
- Enjeux : ressources, circulation (80 % du commerce en volume par mer), satellites, sécurité et prestige.
- Ligne de Kármán (100 km) : une convention, aucun traité ne fixe la limite de l'espace.

2 La course à l'espace (1957-1969)

- URSS en tête : Spoutnik 1 (4 octobre 1957), Gagarine (12 avril 1961).
- Réponse américaine : NASA (1958), objectif lunaire de Kennedy (1961), Apollo 11 (20 juillet 1969).
- Rivalité de prestige et de technologie : les lanceurs dérivent des missiles.

3 Nouveaux acteurs de l'espace

- Chine (vol habité 2003, Tiangong), Inde (Chandrayaan-3 au pôle Sud lunaire, 2023), Europe (Ariane), Japon.
- NewSpace : SpaceX, Blue Origin ; lanceurs réutilisables, constellations comme Starlink, contrats publics.
- Militarisation : tirs antisatellites (Chine 2007, Inde 2019), US Space Force (2019).

4 Affirmer sa puissance par la mer

- Mahan (1890) : la maîtrise des mers fonde la puissance.
- États-Unis : 11 porte-avions, flottes et bases sur tous les océans, liberté de navigation.
- Points de passage stratégiques : Ormuz, Malacca, Bab el-Mandeb, Suez, Panama.

5 Coopérer : droit de l'espace et ISS

- Traité de 1967 : exploration libre, ni appropriation ni arme nucléaire en orbite.
- ISS : premier module 1998, habitée depuis 2000 ; NASA, Roscosmos, ESA, JAXA, agence canadienne.
- Accords Artemis (2020) sur l'exploitation lunaire, rejetés par la Chine et la Russie.

6 Partager les mers : Montego Bay

- Convention de 1982, en vigueur en 1994 : mer territoriale 12 milles, ZEE 200 milles, haute mer libre.
- Grands fonds (la Zone) : patrimoine commun de l'humanité, gérés par l'AIFM (Kingston).
- France : 2e ZEE du monde (environ 10 millions de km^2) grâce aux outre-mer ; accord sur la haute mer (2023).

7 La Chine, à la conquête de l'espace et des mers

- Espace : Chang'e 4 (face cachée, 2019), Tianwen-1 (Mars, 2021), station Tiangong, Beidou.
- Mers : première marine en nombre de navires, base de Djibouti (2017), ports à l'étranger.
- Mer de Chine méridionale : ligne en neuf traits, îlots artificiels ; sentence de 2016 rejetée.

Pièges à éviter

- Dire que l'État est souverain dans sa ZEE : il n'a que des droits sur les ressources.
- Confondre mer territoriale (12 milles) et ZEE (200 milles).
- Croire que le traité de 1967 interdit tout satellite militaire.
- Oublier que l'URSS mène la course à l'espace jusqu'au milieu des années 1960.
- Penser que la Chine participe à l'ISS : elle a sa propre station.