

THEME 1



AXE 1

Conquete, affirmations de puissance et rivalités

Conquêtes, affirmations de puissance et rivalités

➤ Comment l'espace et les océans sont-ils un enjeu de puissance et une source de rivalités entre pays ?

VOCABULAIRE

Course à l'espace : rivalité entre les supergrands pour l'enjeu de prestige que constitue l'espace. Elle s'étend de 1957 à 1975.

Effet Spoutnik : choc lié à l'envoi dans l'espace par les Soviétiques du premier satellite artificiel en 1957 puis du premier être vivant dans l'espace. En réponse, les Américains créent l'année suivante la NASA.

« L'empire de la mer est indubitablement l'empire du monde. »

Alfred T. Mahan,
stratège américain, 1900.

A Espace et océans, nouveaux terrains d'affrontement entre les deux supergrands

1. La conquête de l'espace, enjeu majeur de la guerre froide

► **Jalon 1, p. 28**

- Les leaders des deux blocs veulent à la fois prouver la supériorité de leur modèle industriel et technologique mais aussi faire la démonstration de leurs capacités militaires dans une **course à l'espace**. **Les Soviétiques prennent l'avantage** en envoyant dans l'espace le premier satellite artificiel en 1957 (*Sputnik*) puis le premier **cosmonaute**, Youri Gagarine, en 1961. Aiguillonnés par l'**effet Spoutnik**, les Américains créent en 1958 la NASA puis lancent le programme *Apollo* pour envoyer des **astronautes** sur la Lune et ainsi reprendre l'avantage. Le 20 juillet 1969, Armstrong et Aldrin sont **les premiers hommes à marcher sur la Lune**. L'exploit, retransmis sur les chaînes de télévision du monde entier, a un impact planétaire.
- La conquête spatiale se tourne ensuite vers le système solaire (Venus, Mars...). Américains et Soviétiques en sont toujours les principaux acteurs et concurrents. Le 17 juillet 1975 les vaisseaux américain *Apollo* et soviétique *Soyouz* s'arriment dans l'espace, symbolisant la « détente » entre les deux grands. La disparition de l'URSS en 1991 n'entraîne pas la fin de la conquête spatiale. *Mir*, la station russe, est utilisée pour les vols habités, avant que la station spatiale internationale (ISS) ne devienne une station habitée où sont menées des recherches scientifiques. **L'espace est toujours un enjeu de prestige** mais aussi une vitrine pour la puissance technologique.

2. Rivalités et avancées technologiques sur les océans

- En 1945, bénéficiant de l'expérience du combat naval et aéronaval dans le Pacifique, **l'US Navy est la première marine militaire mondiale**, représentant 70% du tonnage mondial. La guerre de Corée conduit à une importante réorganisation de la flotte tandis que l'aviation embarquée passe de l'hélice au réacteur. Parallèlement le développement des missiles et de la propulsion nucléaire des navires modifie l'usage tactique de la flotte américaine en lui conférant un plus grand rayon d'action et une plus grande autonomie. Aujourd'hui, sept flottes quadrillent le monde pour protéger les intérêts américains.
- Au lendemain de la Seconde Guerre mondiale, l'URSS entreprend de développer sa flotte qui devient la 2^e flotte militaire mondiale au début des années 1980. Répartie en quatre flottes (Baltique, Pacifique, mer du Nord et Caspienne), la **Marine soviétique** dispose de ports d'appui à travers le monde en fonction des alliances du bloc socialiste : Vietnam, Syrie, Libye, Éthiopie...

B Espace, mers et océans participent aux logiques de militarisation

1. La militarisation des océans ► **Jalon 2, p. 32**

- Sur les océans, la **composante maritime de la dissuasion nucléaire** devient fondamentale avec les **porte-avions**, véritable « seigneurs des mers » organisés en groupes aéronavals, dont les avions peuvent être équipés de tête nucléaire, et

les **SNLE** qui, grâce à leur autonomie, peuvent agir partout à travers le globe sans être repérés.

- La mer est un support de **projection de la puissance**. Son intérêt s'est accru avec la **mondialisation** (routes commerciales maritimes, ressources sous-marines). Aussi les puissances maritimes font-elles d'importants efforts d'équipement et de modernisation afin de garantir leurs intérêts et d'assurer la sécurité de leurs approvisionnements et des flux commerciaux. Parallèlement, de nouvelles menaces apparaissent comme la résurgence de la **piraterie**, notamment en Asie du Sud-Est (détroit de Malacca et de Singapour), dans le golfe de Guinée et au large de la Somalie et du Yémen.

2. La militarisation de l'espace

- Au début des années 1980, le président américain Ronald Reagan relance la confrontation avec l'URSS. En 1983, il lance l'**Initiative de défense stratégique (IDS)** ou « **guerre des étoiles** ». Cette relance de la course aux armements ruine l'URSS et contribue à sa disparition.
- Les nombreux **satellites** ont permis de développer les communications. À ce titre ils sont devenus des éléments **stratégiques de premier plan** dont il convient de garantir la sécurité. Par ailleurs, les armées des grandes puissances développent des **satellites d'observation** et de **surveillance militaire** leur permettant de mener des opérations de reconnaissance ou d'espionnage.
À l'été 2019, la France et les États-Unis se dotent de commandements militaires de l'espace rattachés dans les deux cas à l'armée de l'Air et traduisant l'importance que revêt ce nouveau terrain d'action.



La navette américaine *Columbia*, 1981.

C Espace, mers et océans témoignent de la multipolarisation du monde ▶ Jalon 1, p. 30

1. La conquête spatiale n'est plus réservée aux supergrands

- Les **Européens** se lancent dans l'aventure en 1973 avec le programme *Ariane* afin de disposer d'un lanceur capable mettre en orbite des satellites de manière indépendante. Grâce à la coopération entre pays européens, l'Agence spatiale européenne est un acteur de premier plan pour la recherche scientifique, l'exploration ou la commercialisation de l'espace.
- Depuis le **XXI^e siècle**, les **pays émergents** se lancent à leur tour dans la conquête spatiale. Les Chinois dont la capsule *Shenzhou 5* transporte le premier **taïkonaute** en 2003, parviennent en moins de dix ans à réaliser le premier alunissage sur la face cachée de la Lune (*Chang'e 4*, 3 janvier 2019). Le programme indien est plus modeste mais il a échoué de peu, comme le programme israélien, à faire alunir un module spatial en 2019. L'équilibre stratégique est fragile alors que de nouveaux acteurs, aux technologies plus rudimentaires mais capable d'envoyer des fusées ou de détruire des satellites, apparaissent (Iran, Corée du Nord).

2. Les acteurs de la course à l'espace se diversifient avec l'arrivée de sociétés privées

- L'espace constitue un nouvel horizon pour des entreprises telles que Virgin Galactic, SpaceX, Blue Origin de Jeff Bezos – fondateur d'Amazon – ou Vulcan Aerospace du co-fondateur de Microsoft Paul Allen. Disposant de ressources considérables, souvent acquises dans les développements fulgurant des nouvelles technologies, elles entendent prospecter de nouveaux marchés (tourisme spatial) ou concurrencer les agences spatiales nationales (lancement de satellites, exploration scientifique...).

VOCABULAIRE

Astronaute : membre d'équipage d'un navire spatial américain.

Cosmonaute : membre d'équipage d'un navire spatial russe.

Spationaute : membre d'équipage d'un navire spatial français.

Taïkonaute : membre d'équipage d'un navire spatial chinois.

Vyoman : membre d'équipage d'un navire spatial indien.

« Un porte-avions, c'est 100 000 tonnes de diplomatie. »

Henry Kissinger, secrétaire d'État américain de 1973 à 1977.