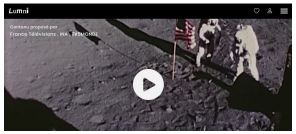
- 11e

Histoire 11e - 07RN11-7 Regroupement des RN concernant les affrontements indirects, par la conquête de l’espace

Ressources numériques

Sommaire

07RN11-7a – LE PREMIER PAS SUR LA LUNE



Type documentaire :
Durée : 5min21
Source : INA
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, satellite, Spoutnik, Apollo, lune, États-Unis, URSS

La grande explication : évocation de la conquête de l'espace et des étapes qui conduisent au premier pas sur la Lune. Résume l'ensemble de cette période.

07RN11-7b – LANCEMENT DU SPOUTNIK

Type documentaire :
Durée : 1min23
Source : INA
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, satellite, Spoutnik, URSS, États-Unis

Reprise de reportages des Actualités françaises (1957) concernant le premier satellite artificiel lancé le 4 octobre 1957 (58 cm de diamètre, 83 kilos).

07RN11-7c – IL Y A 50 ANS, L'URSS LANÇAIT DANS L'ESPACE LE PREMIER SATELLITE ARTIFICIEL EN ORBITE AUTOUR DE LA TERRE

Type documentaire :
Durée : 2min12
Source : RTS
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, satellite, Spoutnik, États-Unis, URSS

Documentaire rappelant les premières étapes du duel livré par l'URSS et les États-Unis dans les avancées technologiques à la conquête de l'espace ainsi que l'impact du lancement de Spoutnik sur les États-Unis.
Complète la ressource précédente

Sommaire

07RN11-7d – LA CONQUÊTE SPATIALE EN UNION SOVIÉTIQUE

Type documentaire :
Durée : 10min33
Source : INA
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, cosmonautes, propagande, lune, URSS

Reportage réalisé en 1966 par la télévision française pour l'émission Visa pour l'avenir. « Les cosmonautes sont les héros de la science en URSS, leurs entraînements sont montrés à la télévision. Les Soviétiques sont convaincus que leurs cosmonautes seront les premiers sur la lune. » (Tiré du site).

07RN11-7e – LA COURSE À L'ESPACE DES ANNÉES 1950 À AUJOURD'HUI

Type documentaire :
Durée : 3min22
Source : France TV
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, satellite, Spoutnik, Apollo, lune, États-Unis, URSS, Chine, Inde

« La conquête spatiale est la compétition à laquelle se livrent les États en vue de l'exploration et de la maîtrise de l'espace. De la guerre froide à l'arrivée de nouveaux acteurs (Chine, Inde, entreprises privées…)» (Tiré du site). Émission Géopoliticus de 2021.

07RN11-7f – LES DIFFÉRENTES MISSIONS APOLLO : 1969-1972

Type documentaire :
Durée : 2min53
Source : INA
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, Apollo, lune, États-Unis

« Reportage sur les différentes missions Apollo depuis 1969, le premier pas de l'homme sur la lune jusqu'en 1972. Alternance du commentaire sur des images factuelles, d'archives et de l'interview de Jean-François Clervoy, astronaute de l'Agence spatiale européenne. » (Tiré du site).

Sommaire

07RN11-7g – QUI EST KATHERINE JOHNSON, PIONNIÈRE DE LA CONQUÊTE SPATIALE AMÉRICAINE ?

Type documentaire :
Durée : 1min34
Source : France TV
Liens PER : SHS 32
Utilisateurs finaux : Apprenants, Enseignants
Mots clé : XXe siècle, guerre froide, affrontement, conquête, espace, Apollo, NASA, lune, États-Unis, ségrégation, Katherine Johnson, mathématiques

Court documentaire hommage à Katherine Johnson, mathématicienne à la NASA, décédée en février 2020. Elle a contribué à la réussite des missions spatiales dès l’époque où les calculs des trajectoires étaient calculés à la main.
Pour aller plus loin, visionner des extraits du film « Les figures de l’ombre » qui s’inspire de la vie Katherine Johnson et le dossier pédagogique qui l’accompagne (voir th 10 compléments artistiques (cinéma, musique, bande dessinée) - présentation des oeuvres en lien avec le thème 7).