

OFFRE SCOLAIRE

LYCÉE : PREMIERE

BOARDING PASS

Montez à bord d'avions de légende : découvrez l'intérieur du Boeing 747, embarquez à bord de deux exemplaires du mythe supersonique Concorde, et revivez le débarquement depuis le Douglas C-47 Dakota.



PLANÉTARIUM

SÉANCE « AU COEUR DE LA MATIÈRE »

Tous les jours, nous assistons au lever et au coucher du Soleil. D'où lui vient son énergie ? Plongez au cœur de la matière.

Thèmes évoqués

Électron, proton, neutron, fusion nucléaire, énergie, formation des atomes.

Liens aux programmes scolaires

Physique-Chimie

Lois et modèles : cohésions et transformations de la matière



LYCÉE : PREMIÈRE

VISITES GUIDÉES

« LA CONQUÊTE SPATIALE »

Au lendemain de la Seconde Guerre mondiale, la course à l'espace entre les deux grandes puissances mondiales est lancée... Les États-Unis et l'URSS se livrent à une compétition technologique afin de réaliser les premiers exploits dans l'espace : premier satellite, premier animal, premier Homme dans l'espace puis, plus tardivement, l'exploration de la Lune. Retour en visite guidée sur cette compétition !

Thèmes évoqués

Conquête de l'espace, propagande, Guerre Froide, recherche duale, coopération internationale, actualité spatiale.

Lien aux programmes scolaires

Histoire

La guerre froide, conflit idéologique, conflit de puissance
La République française face aux enjeux du XX^{ème} siècle

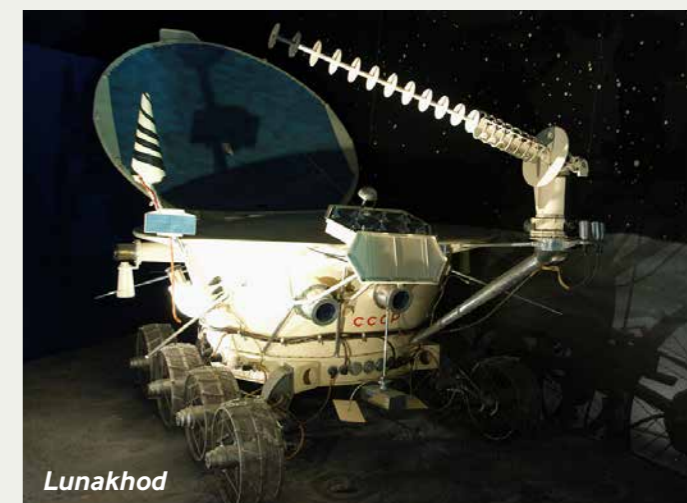


SIMU PILOTE

Le pilotage semble, à première vue, très complexe. Vous en apprendrez les bases en découvrant les différentes commandes, les principaux instruments de vol et les procédures de décollage et d'atterrissage à partir d'un simulateur sur ordinateur.

Thèmes évoqués

Décollage, atterrissage, instruments de vol, commandes de vol.



VISITES GUIDÉES

« L'AVIATION DE L'ENTRE-DEUX-GUERRES »

La période de l'entre-deux-guerres correspond à une ère de grandes évolutions pour l'aviation. Voltige, raids, transport d'hommes, transport de courrier : venez découvrir toutes les facettes de l'aviation civile.

Thèmes évoqués

Première Guerre mondiale, vocabulaire aéronautique, tentatives d'exploits, aéroport du Bourget, aviation de ligne, les utilisations des avions.

VISITES GUIDÉES

« L'AVIATION DE LA SECONDE GUERRE MONDIALE »

Venez découvrir, le temps d'une visite guidée, les plus beaux avions de la Seconde Guerre mondiale, du Dewoitine D-520, avion de chasse français au Douglas C-47, avion américain !

Thèmes évoqués

Seconde Guerre mondiale, Débarquement.

Liens aux programmes scolaires

Histoire (Première générale)

La Seconde Guerre Mondiale, une guerre d'anéantissement

