

OFFRE SCOLAIRE 2018 - 2019

CYCLE 3 : CM1 CM2 6ÈME

FORFAIT AVIONS

Embarquez à bord du Boeing 747 et de deux Concorde, vivez le débarquement depuis le Douglas C-47 Dakota et participez à un sauvetage en haute mer avec l'équipage de l'hélicoptère Super Frelon.



Concorde Sierra-Delta et Prototype 001

PLANÉTIARIUM :

« LE SYSTÈME SOLAIRE »

Prenez de la hauteur et visitez le Système solaire. Faites connaissance avec des planètes, des satellites naturels, des astéroïdes et des comètes depuis... un planétarium.

Thèmes évoqués

Lumière, température, atmosphère, différence planètes rocheuses / planètes gazeuses, diversité des astres.

Liens aux programmes scolaires

Sciences et technologies

Se situer dans le Système solaire et caractériser les conditions de vie terrestre



Intérieur du planétarium

CYCLE 3 : CM1 - CM2 - 6ÈME

VISITES GUIDÉES :

« L'EXPLORATION SPATIALE »

Venez découvrir l'histoire de l'exploration spatiale, que ce soit par les vols habités ou par les sondes automatiques depuis la Guerre Froide jusqu'à aujourd'hui.

Quelles en sont les limites ? Pouvons-nous voyager jusqu'aux confins du Système solaire et même au-delà ?

Thème évoqués

Fonctionnement des fusées, capsules spatiales, exploration humaine et robotique, Lune, observation à distance, actualités spatiales.

Liens aux programmes scolaires

Français

Culture littéraire et artistique : grand récit d'aventure ou film



Hall de la conquête spatiale



Breguet 19 TF Super Bidon point d'interrogation

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.

Liens aux programmes scolaires

Histoire-géographie

La France, des guerres mondiales à la construction européenne

Se déplacer de ville en ville

Français

Culture littéraire et artistique : grand récit d'aventure ou film

SIMULATEURS DE VOL

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.

Liens aux programmes scolaires

Sciences et technologie

Matière, mouvement, énergie, formation



Simulateurs de vol