

MUSÉE **AIR +** **ESPACE**

AÉROPORT PARIS – LE BOURGET



Programmation
Culturelle
2016



EVENEMENTS

JANVIER

Du 29 au 31 janvier — *Salon des Formations et Métiers Aéronautiques*

Le magazine **Aviation & Pilote** a créé en 1992 le Salon des Formations et Métiers Aéronautiques pour répondre aux interrogations des jeunes fascinés par l'aérien et en recherche d'informations pratiques sur un secteur d'activités comportant une grande diversité de métiers. Depuis 4 ans, le salon se déroule au musée de l'Air et de l'Espace.

FEVRIER

Début février — *Conférence de presse annuelle*

Chaque année le musée accueille les journalistes pour sa conférence de presse annuelle, occasion de présenter l'actualité muséale de l'année à venir. Cette année, une visite des ateliers et de la zone de réserve de Dugny est prévue.

AVRIL

Du 29 avril au 1er mai — *Carrefour de l'Air*

Le musée de l'Air et de l'Espace de Paris-Le Bourget crée un

événement unique autour du patrimoine aéronautique : musées, associations, collectionneurs... Tous ces passionnés viennent échanger, partager leur passion et rencontrer le public.

En 2016 il s'agira de la 6^{ème} édition ; celle-ci fera la place aux 3 dimensions : aéronautique, spatial et aérostation.

Des démonstrations de vol d'avions historiques sont organisées.

Le vendredi 29 sera une journée d'échanges sur la conservation du patrimoine aéronautique.

MAI

21 mai, jusqu'à 23h — *Nuit européenne des musées*

Depuis 2001, les musées d'Europe ont un rendez-vous privilégié tous les ans au printemps avec le public, le samedi le plus proche du 18 mai, date de la Journée internationale des musées de l'ICOM (Conseil international des musées). Ce rendez-vous propose à tous les musées d'Europe d'ouvrir gratuitement leurs portes au



public le temps d'une nuit. Le musée y a participé pour la 1ère fois en 2011.

JUILLET

Du 5 au 10 juillet — *Volez jeunesse!*

Première édition en 2012. Il s'agit d'un événement destiné aux enfants de 4 à 12 ans. En partenariat avec le **Centre National d'Etudes Spatiales**. Les centres de loisirs du 93 sont invités par le CNES.

Plusieurs ateliers de jeux sont prévus, une programmation cinéma, des séances spéciales de planétarium...

AOÛT

Début août (date non encore précisée) de 22h à 1h — *Nuit des étoiles*

Comme chaque année, le musée

invite les passionnés d'astronomie à venir observer les étoiles, et les néophytes à venir découvrir l'observation du ciel. Observations nocturnes et animations dans le planétarium et le hall de l'espace. Un des rares lieux en Île-de-France associé à cet événement.

SEPTEMBRE

17 et 18 septembre — *Journées européennes du patrimoine*

Créées en 1984 par le ministère de la Culture, les Journées européennes du patrimoine ont lieu chaque année le troisième week-end de septembre. Événement culturel de la rentrée, ces journées témoignent de l'intérêt des Français pour l'histoire des lieux et de l'art.

Visites des ateliers de Dugny (Navettes prévues entre le musée et les ateliers)

OCTOBRE

22 et 23 octobre — *Aéropuces*

Aéropuces est le rendez-vous des chineurs aéronautiques. Le musée organise cette grande brocante depuis 6 ans. Maquettes, livres, objets, instruments, vêtements... sont vendus dans le hall Concorde et le hall de l'Entre-deux guerres.

DECEMBRE

Décembre — *Lancement de Thomas Pesquet, 10^{ème} français dans l'espace**

De fin 2016 à mai 2017, T. Pesquet sera à bord de la station spatiale internationale.

L'occasion de directs et d'évènements. Retransmission du lancement en direct.

ACTUALITES SPATIALES*

9 mai, de 13h à 20h45 — *Transit de Mercure*

Phénomène astronomique se produisant 13 fois par siècle, la planète Mercure passera devant le disque solaire. L'occasion de (re)découvrir le système solaire et la mécanique céleste des planètes en observant le ciel de jour.



Octobre — *ExoMars**

Arrivée théorique en orbite martienne de la 1^{ère} sonde du programme européen ExoMars.

** Les actualités spatiales pourront, sous réserve, donner lieu à des événements.*

Et aussi, tout au long de l'année :

Des conférences Astronomie-Espace, gratuites et ouvertes à tous

La programmation complète des conférences est disponible pages 7 et 8.

Des expositions temporaires :

- « Restaurer les avions de musée », de fin avril à juillet 2016
- « Verdun : la guerre aérienne », d'octobre 2016 à janvier 2017

Ces expositions vous sont présentées pages 5 et 6.



EXPOSITIONS

Exposition « Restaurer les avions de musée »

Du 29 avril au 31 juillet 2016

Lieu : Hall de l'Entre-deux guerres

Public : Tous les publics

Exposition gratuite

Cette exposition est l'occasion de poser un regard nouveau sur un patrimoine technique riche et de souligner les enjeux de sa conservation, au même titre que celle des sculptures et des peintures appartenant aux collections nationales. L'aspect massif des avions leur donne en effet souvent une apparence de solidité, alors qu'il s'agit d'un patrimoine fragile qui nécessite une attention constante. De l'entrée dans les collections à leur exposition aux yeux du public, leur préservation est l'affaire de tous. Mais c'est à un personnel scientifique qualifié, les conservateurs et les restaurateurs que ces biens culturels sont confiés. Afin de les transmettre aux générations futures, ces professionnels sont parfois conduits à les restaurer.



Établie au sein du hall « Entre-deux guerres » du musée de l'Air et de l'Espace, l'exposition énonce brièvement les principes de la conservation-restauration et la manière dont ils dialoguent avec les pratiques réelles de la restauration des avions de musée. Une restauration est toujours un cas particulier, du fait des spécificités de chaque objet. Cette singularité est illustrée par l'exemple de deux restaurations récentes et radicalement opposées menées aux ateliers du musée de l'Air et de l'Espace : le Dewoitine D.530 et le Morane-Saulnier AI. Ces deux cas sont abordés de manière concrète, sous l'angle des questionnements qui ont été ceux des professionnels chargés de ces restaurations.

Le propos de l'exposition est enrichi par de nombreuses pièces des collections du musée, mais aussi par une large documentation photographique, des dispositifs didactiques et un livret pédagogique spécifiquement conçu à l'attention des jeunes visiteurs et de leurs accompagnateurs adultes.

Exposition « Verdun : la guerre aérienne »

Du 16 octobre 2016 au 29 janvier 2017

Lieu : Nouvelle salle d'exposition temporaire

Public : Tous les publics

Exposition payante

La mémoire de la bataille de Verdun reste fondamentalement associée à la guerre de tranchées et aux souffrances des poilus. Tridimensionnelle, cette bataille emblématique marque pourtant les véritables débuts de la guerre aérienne, qui va puissamment contribuer à la totalisation du conflit.

L'exposition mettra en lumière le caractère inaugural, dans l'histoire du XXe siècle, de cette bataille aérienne en mettant en confrontation, pour la première fois, des objets et des documents d'archives majeurs. Au-delà des questions militaires, le propos s'ouvrira sur des aspects rarement abordés. L'exposition s'intéressera notamment à la manière dont les aviateurs vécurent une bataille particulièrement meurtrière dans l'histoire de l'aviation durant la Grande Guerre. Dans un conflit devenu total, elle évoquera également le sort des civils, désormais exposés aux bombardements aériens. De manière inédite, l'exposition s'interrogera enfin sur l'importante place faite à la guerre aérienne dans la presse et dans les discours de guerre qui, à l'arrière, marquent l'opinion publique.

Déployé dans les nouvelles salles d'exposition temporaire, le parcours de l'exposition s'articulera autour de deux objets exceptionnels : l'avion de chasse Nieuport XI (musée de l'Air et de l'Espace) et la voiture de sport de Georges Guynemer (musée national de la Voiture et du Tourisme, Compiègne).



L'aviateur Jean Chaput et son monoplace de chasse Morane N, avril 1916.

CONFÉRENCES

Cycle de conférences Astronomie-Espace

« Enjeux climatiques et activités spatiales : problèmes et solutions »

Lieu : Salle Caquot

Public : Tous les publics

Conférences gratuites

Fin 2015, le site de Paris – Le Bourget a été choisi pour accueillir la vingt-et-unième Conférence des parties de la Convention - cadre des Nations unies sur les changements climatiques 2015 (COP 21). Nous profitons de cette actualité pour proposer la série de conférences qui suit.



DIAGNOSTIC DU CHANGEMENT CLIMATIQUE ET DE SES PRINCIPAUX IMPACTS EN FRANCE

16 janvier à 14h

Raphaëlle KOUNKOU-ARNAUD

Ingénieur Etudes

LES TRANSFERTS DE MASSE À LA SURFACE DE LA TERRE VUS PAR LES SATELLITES GRACE

13 février à 14h

Jean-Michel LEMOINE

Research Engineer in Space Geodesy, CNES – Observatoire Midi-Pyrénées

APPORTS DES SATELLITES À LA PRÉVISION DES ÉVÉNEMENTS CLIMATIQUES : ÉVOLUTIONS CLIMATIQUES : HIER, AUJOURD'HUI, DEMAIN

19 mars à 14h

Jean-Noël THEPAUT

Climate Change Service at European Centre for Medium-Range Weather Forecasts

POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE ET GAZ À EFFET DE SERRE : LE DÉSÉQUILIBRE CLIMATIQUE

9 avril à 14h

Dr Carole DENIEL

Atmospheric Composition Programme Manager, Directorate for Strategy and Programmes , CNES

ESPACE ET OCÉAN, UNE SOURCE D'INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES ET SCIENTIFIQUES MAJEURES

21 mai à 14h

Philippe ESCUDIER

Responsable des programmes océan au CNES (Centre National d'Etudes Spatiales)

LES SYSTÈMES D'OBSERVATION DE L'OCÉAN

25 juin à 14h

P.Y. LE TRAON

Ifremer & Mercator Océan



ACTUALITES

Les projets de rénovation

GRANDE GALERIE

Le hall 1 « Début de l'aviation » et la salle des 8 Colonnes fermeront au public début 2016 puis le hall 2 « Les as de 14-18 » mi-2016. A la réouverture de la Grande Galerie, l'entrée du musée se fera par l'aérogare historique qui aura retrouvé toute son élégance d'antan. La nouvelle scénographie, entièrement repensée, traitera de l'aérostation, des débuts de l'aviation et de la Première Guerre mondiale.

(Re)découvrez les nouveaux halls

ESPACE NORMANDIE – NIEMEN

*Visites Libres**

Cette nouvelle exposition permanente (juin 2015) est dédiée au régiment de chasse Normandie-Niemen, unité des Forces Aériennes Françaises Libres qui combattit aux côtés de l'armée Rouge pendant la Seconde Guerre mondiale, et dont le musée possède le dernier avion original, un Yak 3 récemment restauré.



HALL DE LA COCARDE

*Visites Libres**

La nouvelle présentation du Hall de la Cocarde s'attache à présenter les différentes composantes du patrimoine de l'aviation militaire française (armée de l'Air mais aussi aéronautique navale, aviation légère de l'armée de terre, gendarmerie), à travers les principales missions, les métiers, ainsi que l'évolution technologique. Associés aux aéronefs, des armes, des uniformes, des équipements et des moteurs permettent de comprendre les évolutions de la deuxième moitié du XXe siècle.



HALL 1939 –1945

Visites Libres*

Cette exposition traite de la Seconde Guerre mondiale du 10 mai 1940, début de la Bataille de France, au 2 septembre 1945, date de la capitulation du Japon. Elle se tient dans un nouveau bâtiment, inauguré en juin 2015, dont l'architecture est inspirée de l'aéronautique.

**Des travaux complémentaires du hall sont envisagés pour l'année 2016 (pour plus d'informations : point info travaux sur www.museeairespace.fr)*



VISITES SECONDE GUERRE MONDIALE

Visites guidées regroupant le hall 1939 - 1945 et l'espace Normandie – Niemen.

**Les visites guidées et les ateliers habituels intègrent les nouvelles scénographies dans leurs parcours.*

Jeux Parcours

Réalisés pour les enseignants et les familles, les jeux parcours permettent aux plus jeunes de découvrir les collections du musée tout en s'amusant.



Plusieurs livrets sont d'ores et déjà disponibles :

- La conquête de l'espace
- La Seconde Guerre mondiale
- L'Entre-deux guerres
- Le hall de la Cocarde (prochainement)
- Livret d'aide à la visite (prochainement)
- Livret visite hélicoptères (prochainement)

Des ressources complémentaires sont proposées lors des expositions temporaires.

L'ensemble de ces documents sont disponibles sur demande à reservation@museeairespace.fr.

Informations pratiques

CONTACTS

Événements grand public :

Communication et Mécénat : 01 49 92 70 79

Expositions :

Médiation culturelle : 01 49 92 70 31

Conservation : 01 49 92 70 56

Conférences Astronomie-Espace :

Médiation culturelle : 01 49 92 70 31

Site internet :

www.museeairespace.fr



Venir au musée

A1, sortie 5 *Aéroport du Bourget* (parking payant sur place)

BUS 350 Liaison directe par autoroute depuis *Paris* et *Roissy* pole

M 7 *Fort d'Aubervilliers* + **BUS 152**

RER B *Le Bourget* + **BUS 152**

Horaires

Ouvert toute l'année, du mardi au dimanche :

De 10h00 à 18h00 (1^{er} avril au 30 septembre)

De 10h00 à 17h00 (1^{er} octobre au 31 mars)

Fermeture hebdomadaire le lundi

(Fermeture exceptionnelle le 25 décembre et le 1^{er} janvier)

Restaurant et Boutique :

Ouverts aux mêmes horaires que le musée

Suivez-nous :



Crédits :

Pages 1, 2 (2^{ème} photo) et 9 (2^{ème} photo) : © Musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget / Vincent Pandellé

Pages 2 (1^{ère} photo), 3 et 7 : © Musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget / Alexandre Fernandes

Pages 5, 9 (2^{ème} photo) et 10 (1^{ère} photo) : © Musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget / Frédéric Cabeza

Page 6 : © DR / Coll. musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget

Page 9 (1^{ère} photo) : © Musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget / Olivier Michaut

Pages 10 (2^{ème} visuel) et 11 (plan) : © Musée de l'Air et de l'Espace – Le Bourget / Michel Prestat