

5. Première Guerre mondiale (1914-1918)

- 1914 : aviation militaire – reconnaissance puis chasse
- 1915-1918 : as de la chasse : Guynemer, Fonck, Richthofen
- 1916 : Spad VII
- 1917 : Spad XIII
- 1918 : vitesses > 200 km/h, synchronisation d'armes

6. L'entre-deux-guerres : aviation héroïque (1919-1939)

- 1919 : Alcock & Brown – 1er vol transatlantique sans escale
- 1919 : fondation de la KLM
- 1919 : création de l'Aéropostale
- 1921 : Adrienne Bolland – traverse les Andes
- 1923 : Autogyre de Juan de la Cierva
- 1926 : Robert Goddard – première fusée à ergols liquides
- 1927 : Charles Lindbergh – *Spirit of St. Louis*, New York-Paris
- 1930 : Jean Mermoz – traverse l'Atlantique Sud
- 1930-1936 : Saint-Exupéry, Mermoz, Guillaumet (Aéropostale)
- 1931 : Supermarine S.6B – 655 km/h (Coupe Schneider)
- 1932 : Amelia Earhart – première femme Atlantique solo
- 1933 : création d'Air France
- 1933-1934 : Hélène Boucher – records féminins de vitesse
- 1936-1939 : apparition des monoplans métalliques (*Spitfire*, *Bf 109*, *D.520*)



7. La Seconde Guerre mondiale (1939-1945)

- 1939-1945 : guerre aérienne totale
- 1940 : Bataille d'Angleterre (*Spitfire*, *Bf 109*)
- 1942 : hélicoptère Sikorsky R-4 – premier en série
- 1944 : Messerschmitt Me 262 – premier avion à réaction opérationnel
- 1945 : fusées V1 et V2 de von Braun
- 1936-1939 : hélicoptère Focke-Achgelis Fa 61

8. L'âge spatial et les records (1945-1970)

- 1947 : Chuck Yeager – mur du son (Bell X-1)
- 1949 : Boeing 307 – avion pressurisé
- 1949 : Dassault MD-450 Ouragan – premier jet français produit en série
- 1952 : De Havilland Comet – premier avion de ligne à réaction
- 1955 : Caravelle – avion civil à réaction français
- 1955 : Dassault Mystère IV A – premier supersonique français
- 1956 : Mirage III – chasseur Mach 2
- 1957 : Spoutnik 1 – premier satellite (URSS)
- 1958 : Dassault Étendard IV M – embarqué
- 1959 : Mirage IV – bombardier stratégique nucléaire
- 1961 : Youri Gagarine – premier homme dans l'espace
- 1961 : création du CNES (France)
- 1963 : Valentina Terechkova – première femme cosmonaute
- 1965 : fusée Diamant A – 1er satellite français *Astérix*
- 1965 : Alexeï Leonov – première sortie extravéhiculaire
- 1967 : présentation du Concorde
- 1969 : Apollo 11 – Armstrong et Aldrin sur la Lune

BIA

Histoire et culture
de l'aéronautique
et du spatial

2/9



LE BIA

Domaine 5

Auteurs : Catherine LAVIE & Olivier Fourrier - <https://histographie.net/>

