

# Chronologie des premiers vols d'aérostats

## - 14 décembre 1782 :

Les frères Montgolfier arrivent à faire s'élever une sphère remplie à l'air chaud.

## - 25 avril 1783 :

Les frères Montgolfier font voler leur premier ballon.

## - 4 juin 1783 :

Les frères Montgolfier font une démonstration devant les députés des États du Vivarais, qui envoient un rapport à l'Académie des sciences à Paris.

## - 27 août 1783 :

Jacques Charles fait voler son premier ballon gonflé à l'hydrogène sur le Champ-de-Mars à Paris.

## - 19 septembre 1783 :

À Versailles et en présence de Louis XVI, les frères Montgolfier font voler leur ballon avec des animaux (un mouton, un canard et un coq). Le roi anoblit ensuite la famille et lui donne pour devise une citation de Virgile, *sic itur ad astra* (« nous irons ainsi jusqu'aux astres »).

## - 19 octobre 1783 :

Premiers essais de vols habités par les frères Montgolfier avec un ballon captif.

## - 21 novembre 1783 :

Les frères Montgolfier font voler librement deux hommes, Jean-François Pilâtre de Rozier et le marquis d'Arlandes. Le ballon voyage au-dessus de Paris durant 25 minutes et sur une distance de 9 km.

## - 1<sup>er</sup> décembre 1783 :

Vol habité du ballon de Charles au départ du jardin des Tuileries. À son bord : Jacques Charles et Noël Robert. Le ballon parcourt 35 km en deux heures, suivi à terre par les ducs de Chartres et de Fitz-James.