

20ème défi aérospatial étudiant

1.7.2026 - | Dassault Aviation

Le 25 juin 2026, l'Agence spatiale européenne (Esa), l'Astronaute club européen (ACE), ArianeGroup, le Centre National d'Études Spatiales (Cnes), Dassault Aviation et le Musée de l'Air et de l'Espace ont organisé au Musée de l'Air et de l'Espace au Bourget (93) la journée de clôture de la 20ème édition du Défi Aérospatial Étudiant.

Pour cette édition, ce sont quinze équipes en provenance d'écoles et d'Universités de six pays européens (Allemagne, Bulgarie, France, Italie, Pologne et Royaume-Uni) qui ont rendu leur rapport final ainsi qu'un poster de présentation de leur projet. Ce chiffre, dans la moyenne des précédents exercices, démontre la maturité de cette compétition étudiante à l'international.

À l'issue de la journée, le prix Dassault Aviation a été remis aux cinq étudiants de l'équipe ImpAerials de l'Imperial College of London (Royaume-Uni) pour leur projet innovant de véhicule suborbital hypersonique effectuant des vols très long-courrier.

Yves Pleindoux, futur passager d'un vol suborbital à bord du SpaceShipTwo Delta de Virgin Galactic en 2027, était présent pour partager son parcours aux étudiantes et étudiants présents.

Palmarès 2026 :

- Le Grand Prix ESA : équipe Pangea Astralis de l'École Centrale de Lyon (France)
- Le Prix ArianeGroup : équipe PoliTOrbital-Propulsion de Politecnico di Torino (Italie)
- Le Prix CNES : équipe ASTRONIKE de l'Université de Caen Normandie (France)
- Le Prix Dassault Aviation : équipe ImpAerials de l'Imperial College London (Royaume-Uni)
- Le Prix de la Communication, parrainé par l'ACE : équipe AeroProp Design Team de Wrocław University of Science and Technology (Pologne)
- Le Prix spécial de la Journée du Défi Aérospatial, parrainé par le Musée de l'Air et de l'Espace : équipe PoliTOrbital-Medical Aspects de Politecnico di Torino (Italie)

<https://www.dassault-aviation.com/fr/groupe/actualites/20eme-defi-aerospatial-etudiant>