



Société Astronomique de France



AÉRO-CLUB DE FRANCE



Delachaux et Niestlé

A l'occasion du Cinquantenaire de l'atterrissage sur Mars des sondes Viking (1976 – 2026)

**Grande soirée le 7 décembre 2026 à 19h**

**"Sur Mars : 50 ans d'explorations"**

A l'Aéro-Club de France, 6, Rue Galilée – Paris 75116

Animée par Gilles Dawidowicz, géographe, vice-président de la SAF

Avec Olivier de Goursac (SAF et AéCF), auteur de l'ouvrage « Sur Mars » (Delachaux & Niestlé)

Et la participation (visioconférence) du Dr. James B. Garvin, directeur scientifique du centre NASA/GSFC



(image NASA/JPL-Caltech/O. de Goursac)

Pourquoi a-t-on voulu explorer Mars ? Comment a-t-on réussi à s'y poser ? Quels ont été les sites explorés ? Qu'y a-t-on découvert ?

Aujourd'hui, des missions sur Mars on se souvient surtout du rover Perseverance arrivé sur Mars en 2021 avec son mini hélicoptère Ingenuity et de Curiosity posé en 2012...

Mais qui pense encore à toutes celles qui ont jalonné l'exploration de Mars depuis 1976 avec Viking 1 et Viking 2, les deux premières sondes à s'y être posées avec succès ? Déjà 50 ans sont passés. Cette soirée permettra de remettre tous ces événements en perspective au fil des 10 missions qui se sont succédé depuis 50 ans.

A l'occasion seront montrées les plus belles images, spécialement retraitées et qui permettent de se familiariser avec ces paysages incomparables : admirer les couchers de Soleil, observer la Terre dans le ciel, les lunes de Mars, les tempêtes de poussières, des sols couverts de givre d'eau...

Les intervenants :

Olivier de Goursac a été le dernier étudiant du programme Viking à la NASA qui nous a révélé la surface de Mars. Après avoir participé à la mission Mars Pathfinder, il a suivi de près les atterrissages suivants. Il est membre de la Société astronomique de France (SAF) et de l'Aéro-Club de France.

Le Dr. James B. Garvin est le directeur scientifique du centre NASA du Goddard Space Flight Center. Chef scientifique de l'exploration de Mars à la NASA dès l'an 2000, ce sont ses actions déterminantes qui ont permis de relancer toutes les missions vers la planète rouge (rovers Spirit et Opportunity, mission Phoenix, rover Curiosity...).

Gilles Dawidowicz, animateur de la soirée, est vice-président de la SAF. Géographe, il a cartographié à très haute-résolution le cratère Gusev qui a été exploré *in situ* sur Mars par le rover Spirit de 2004 à 2010.



(image NASA/JPL-Caltech/O. de Goursac)

Inscriptions soirée à l'AéCF : Béatrice Bernard [communication@aeroclub.com](mailto:communication@aeroclub.com) et 01 47 23 72 63  
Contact Presse « Sur Mars » Delachaux et Niestlé : Amélie Ploye [aploye@lamartiniere.fr](mailto:aploye@lamartiniere.fr) et 01 70 96 87 67