



Les Nuits des étoiles 2026

Les Nuits des étoiles, le plus grand festival d'astronomie en France, se dérouleront les 7, 8 et 9 août 2026 pour leur 36^e édition !

Cette année encore, plus de 500 manifestations organisées par près de 350 clubs d'astronomie, associations, collectivités territoriales et structures partenaires permettront au grand public de découvrir gratuitement les merveilles du ciel partout en France.

Depuis 1991, les Nuits des étoiles rassemblent passionnés, curieux et familles autour d'un même objectif : partager l'émerveillement et la connaissance du ciel. Le spectacle est accessible à toutes et tous, sans aucune connaissance préalable. Seule la curiosité en est la clé d'accès. Aux côtés des animateurs bénévoles, chacun pourra observer à l'œil nu ou à travers des instruments d'observation les plus beaux objets visibles dans le ciel d'été.

LE SOLEIL À L'HONNEUR

Le Soleil sera le thème de cette édition 2026 des Nuits des étoiles, organisée par l'Association française d'astronomie. Avant même la tombée de la nuit, les animations permettront de rappeler que notre étoile est le premier astre à observer pour comprendre le ciel. Taches solaires, activité magnétique, météo de l'espace : autant de portes d'entrée pour découvrir, avec des instruments adaptés et sous la conduite d'animateurs, un Soleil vivant, actif, au cœur de notre environnement spatial.

Cette approche offrira une première étape naturelle vers l'éclipse partielle du 12 août, tout en donnant aux Nuits des étoiles un contenu d'observation propre, dès la fin d'après-midi.

TROIS NUITS POUR PRÉPARER L'ÉCLIPSE

Cette édition marquera également le lancement du compte à rebours vers l'éclipse de Soleil du 12 août. Si

la totalité sera visible depuis l'Atlantique Nord, le Groenland, l'Islande et le nord de l'Espagne, la France métropolitaine profitera d'une éclipse partielle remarquable, avec une occultation du disque solaire allant de près de 90 % à plus de 99 % selon les régions.

Visible en fin de journée, ce phénomène invitera chacun à anticiper son observation : choisir un horizon dégagé, repérer le coucher du Soleil, comprendre les conditions de visibilité et se préparer à observer le ciel en toute sécurité. Les Nuits des étoiles offriront ainsi un premier temps de repérage et de médiation, quelques jours avant ce rendez-vous exceptionnel.

UN CIEL D'ÉTÉ EXCEPTIONNEL

Avant même l'apparition des premières étoiles, le crépuscule offrira un terrain d'observation original. Couleurs du ciel, ombre de la Terre, arche anticrépusculaire, rayons crépusculaires ou, lorsque les conditions sont réunies, rayon vert : ces phénomènes du coucher du Soleil permettront d'apprendre à regarder autrement l'horizon.

La nuit venue, le ciel estival réservera aussi de nombreuses autres merveilles aux observateurs : les **Perséides**, célèbre pluie d'étoiles filantes de l'été, la Voie lactée dans toute sa splendeur, ainsi que les constellations et objets du ciel profond qui jalonnent la région allant de Cassiopée et Persée jusqu'au Sagittaire et au centre de notre Galaxie.

Enfin, les Nuits des étoiles 2026 seront une nouvelle occasion de sensibiliser le public à la préservation du ciel nocturne, de notre environnement et de sa qualité.

Informations, programme et carte des manifestations :
<https://www.afastronomie.fr/les-nuits-des-etoiles>



Les nuits incontournables de l'été

Chaque été, les Nuits des étoiles rassemblent partout en France des centaines de milliers de passionnés et de curieux du ciel.

UN ÉVÉNEMENT NATIONAL

Pendant trois nuits au cœur de l'été, les Nuits des étoiles invitent petits et grands à découvrir l'astronomie et les merveilles du ciel nocturne dans une ambiance conviviale et accessible. L'édition 2025 a rassemblé plus de 154 000 participants lors de 569 manifestations organisées partout en France. Plus de 3 900 animateurs et animatrices, majoritairement bénévoles, se sont mobilisés pour partager leur passion du ciel auprès du grand public.

UNE MOBILISATION PARTOUT EN FRANCE

En 2026, plus de 500 manifestations organisées par près de 350 clubs d'astronomie, associations et collectivités territoriales permettront à nouveau au public de participer gratuitement à des soirées d'observation, des conférences, des animations et de nombreuses activités de découverte. Des centaines de sites accueilleront les visiteurs partout en France métropolitaine et en outre-mer, faisant des Nuits des étoiles le plus grand rendez-vous estival consacré à l'astronomie.

OBSERVER, APPRENDRE, PARTAGER

Aucune connaissance préalable n'est nécessaire pour participer. Aux côtés des astronomes amateurs et des médiateurs scientifiques, chacun pourra apprendre à se repérer dans le ciel, découvrir les principaux objets visibles de l'été et mieux comprendre les phénomènes observés.

En 2026, cette découverte pourra commencer dès la fin d'après-midi avec le Soleil, se prolonger au crépuscule, puis s'ouvrir au ciel nocturne. Une progression naturelle, du jour à la nuit, pour relier les Nuits des étoiles au grand rendez-vous de l'éclipse du 12 août.

Les Nuits des étoiles sont avant tout un moment de rencontre, de transmission et de partage autour de la science et de la découverte.

AUSSI DEPUIS CHEZ SOI

Pour celles et ceux qui souhaitent prolonger l'expérience ou observer depuis leur domicile, l'Association française d'astronomie proposera gratuitement sur son site internet un programme de veillées aux étoiles permettant de découvrir le ciel d'été, avec ou sans instrument d'observation.



Nuits des étoiles 2026
Association française d'astronomie

Le ciel des Nuits

Cette année, les Nuits des étoiles offriront d'excellentes conditions d'observation, avec une Lune discrète laissant place à un ciel sombre et riche en merveilles célestes.

ENTRE CHIEN ET LOUP

Avant l'apparition des premières étoiles, les dernières lueurs du jour offriront déjà un terrain d'observation à part entière. Couleurs du ciel, ombre de la Terre, arche anticrépusculaire, rayons crépusculaires ou, lorsque les conditions sont réunies, rayon vert : le coucher du Soleil permettra d'apprendre à regarder autrement l'horizon. Ce sera aussi l'occasion de repérer un site bien dégagé vers l'ouest, en vue de l'éclipse partielle du 12 août.

LE BAL DES PLANÈTES

Le Soleil se couchera aux alentours de 21h15 et laissera progressivement place aux premiers astres de la nuit. En début de soirée, Vénus brillera encore quelques instants très bas sur l'horizon ouest avant de disparaître. La véritable reine de la nuit sera Saturne, qui se lèvera vers 23h20 à l'est. À travers une lunette ou un télescope, son disque doré et ses célèbres anneaux offriront un spectacle toujours fascinant. En seconde partie de nuit, Mars fera son apparition vers 3h du matin entre les constellations du Cocher et des Gémeaux. Facilement reconnaissable à sa teinte rougeâtre, la planète rouge dominera alors l'horizon est jusqu'aux premières lueurs de l'aube.

LES ASTRES DE L'ÉTÉ

Comme chaque été, le Triangle de l'été dominera le ciel nocturne avec ses trois étoiles emblématiques : Véga, Deneb et Altair. Véga guidera naturellement le regard vers la Voie lactée, dont les nuages d'étoiles traverseront le ciel de part en part.

Avec une simple paire de jumelles ou un télescope, les observateurs pourront explorer de nombreux trésors du ciel profond : amas d'étoiles, nébuleuses et galaxies. Parmi eux, la galaxie d'Andromède occupera une place particulière. Située à plus de deux millions d'années-lumière, elle demeure l'objet le plus lointain observable à l'œil nu.

LA PLUIE DES PERSÉIDES

Les célèbres Perséides seront déjà bien actives durant les Nuits des étoiles. Si leur maximum est attendu dans la nuit du 12 au 13 août, les nuits des 7, 8 et 9 août permettront déjà d'observer de nombreuses étoiles filantes. Un simple regard vers le ciel, un horizon dégagé et un peu de patience suffiront pour profiter de ce spectacle naturel. Ces nuits offriront ainsi un avant-goût du grand rendez-vous du 12 août 2026 : après l'éclipse partielle de Soleil visible depuis toute la France métropolitaine, les Perséides atteindront leur maximum sous un ciel sans Lune, offrant des conditions d'observation particulièrement remarquables.

Des Nuits des étoiles... ...à la nuit de l'étoile

« Le Soleil a rendez-vous avec la Lune », chantait Charles Trenet. Le 12 août 2026, cette promesse poétique se transformera en un événement astronomique historique pour la France. Vingt-sept ans après la grande éclipse de 1999, notre pays s'apprête à vivre une « nuit de l'étoile » au cœur de l'été, un basculement de la lumière à une heure où le Soleil, d'ordinaire, décline lentement sur l'horizon.

Longtemps divinité intouchable pour toutes les civilisations, le Soleil est devenu, depuis la révolution scientifique, un objet de physique, une étoile parmi des milliards d'autres. Mais une étoile singulière. Actuellement au sommet de son cycle d'activité, notre astre manifeste une vigueur remarquable. Ses éruptions, véritables tempêtes magnétiques, projettent des flux de protons dont les astronomes et les ingénieurs doivent protéger nos satellites et les astronautes en mission. Pour nous, sur Terre, ces colères solaires se traduisent par le spectacle féerique des aurores boréales, qui ont récemment embrasé le ciel français, rappelant que nous vivons sous l'influence directe de cette atmosphère stellaire.

UNE ÉCLIPSE EXCEPTIONNELLE

C'est dans ce contexte que se dérouleront les Nuits des étoiles 2026. Le 12 août, alors que des millions de vacanciers seront au bord de la mer ou en randonnée en montagne, la Lune viendra occulter le disque solaire. En France, le spectacle sera saisissant : entre 92 % et 99 % de la surface de l'astre du jour sera masquée juste avant son coucher. Ce cache-cache astral offrira une lumière crépusculaire inédite, un « soleil noir » offrant vers l'horizon une atmosphère de fin du monde. Cette édition exceptionnelle ne se contentera pas d'admirer ces jeux d'ombre et de lumière.

Elle mettra en scène un compte à rebours inédit, intégrant pour la première fois le rôle de la « météo solaire ». Grâce aux progrès de l'héliophysique, les astronomes peuvent aujourd'hui prévoir les soubresauts de l'astre avec une précision inédite. Ce dialogue entre la météo de nos nuages et celle des tempêtes solaires sera l'un des fils rouges de ces nuits.

QUAND LES PERSÉIDES PRENNENT LE RELAIS

Le spectacle ne s'éteindra pas avec l'éclipse. La « nuit de l'étoile » sera immédiatement suivie par la traditionnelle pluie des Perséides. Ces poussières cométaires, à l'origine même de la création des Nuits des étoiles, rappellent que notre Système solaire est un grand tout, où le Soleil reste le chef d'orchestre et le feu central près duquel fondent les comètes poussiéreuses.

Le Soleil est une étoile moyenne, banale dans la Galaxie, mais c'est son calme relatif qui a permis à la vie d'émerger et de prospérer. En 2026, en levant les yeux vers cette obscurité soudaine, nous ne célébrerons pas seulement un alignement de sphères, mais notre lien indéfectible avec l'astre qui nous fait vivre. Une invitation, une fois de plus, à regarder le ciel pour mieux comprendre et admirer notre propre monde.

Retrouvez le [dossier de presse de l'éclipse ici](#)



Remerciements



UNISTELLAR

Ciel&espace

Cette nouvelle édition des Nuits ne pourrait pas voir le jour sans le soutien précieux de nos partenaires.

Un grand merci au Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Espace, au Ministère de la Transition écologique, de la biodiversité et des négociations internationales sur le climat et la nature, ainsi qu'au CNES et à Unistellar pour leur confiance et leur engagement à nos côtés pour faire rayonner cette 36^e édition.

Si vous souhaitez aussi en savoir plus sur l'Éclipse du 12 août : retrouvez la carte des sites d'observation sur notre site <https://www.afastronomie.fr/eclipse-2026>, toutes les informations et les enjeux de cet événement dans notre dossier de presse éclipse en ligne : <https://www.afastronomie.fr/espace-presse-2026>

Contacts relations presse

Clément Plantureux : 07 63 65 78 05

Cécile Fouqué : 06 59 29 35 11

Adresse mail : nde@afastronomie.fr

Pour diffuser largement le savoir lié aux sciences de l'Univers, l'AFA imagine et développe une grande variété d'actions qui mobilisent un large public. Notre objectif : faire découvrir l'astronomie, partager les connaissances, et offrir l'accès à chacun à l'information, à la culture et aux sciences.

Née en 1947, l'Association française d'astronomie est à l'origine des grandes opérations de mobilisation et de sensibilisation liées à l'astronomie comme les Nuits des étoiles, les Rencontres du ciel et de l'espace... Elle rassemble au fil de ses événements un public nombreux et entend promouvoir ainsi le partage des savoirs et l'accès pour tous à la culture scientifique.

www.afastronomie.fr



Au programme de l'AFA

PARIS SOUS LES ÉTOILES

Sous le ciel de Paris... mais de nuit ! Cet été, rejoignez les équipes de l'Association française d'astronomie pour 22 soirées gratuites d'observation et d'animation du ciel. Grâce au partenariat avec la ville de Paris, 21 Parcs et Jardins seront ouverts à toutes et à tous, entre le 27 juin et le 5 septembre 2026.

👉 <https://www.afastronomie.fr/paris>

LES RENCONTRES DU CIEL ET DE L'ESPACE

Depuis 1998, à chaque année paire, les Rencontres du Ciel et de l'Espace s'imposent comme le rendez-vous incontournable des passionnés et des curieux du ciel. Avec ses 2500 visiteurs journaliers, elles sont indubitablement le plus important point de rendez-vous de la communauté astronomique, professionnelle et amateur, en Europe. L'Association française d'astronomie et la Cité des sciences et de l'industrie organiseront une nouvelle édition des Rencontres du ciel et de l'espace les 13, 14 et 15 novembre 2026.

👉 <https://www.afastronomie.fr/rencontres-ciel-espace>

LES NUITS DE L'ÉQUINOXE

Les Nuits de l'équinoxe sont de retour ! Célébrons l'arrivée du printemps en observant les nombreux trésors du ciel d'hiver et de printemps. L'Association Française d'Astronomie vous invite à profiter des événements et soirées d'observation organisées par les clubs et associations d'astronomie partout en France dès la mi-mars et notamment les 20, 21 et 22 mars 2026.

👉 <https://www.afastronomie.fr/nuits-equinoxe>

Contact

Pauline Alcouffe :
Tel 01 45 89 84 91
mail : pauline.alcouffe@afastronomie.fr



Le CNES (Centre national d'études spatiales) est l'établissement public chargé de proposer au gouvernement la politique spatiale française et d'en assurer la mise en œuvre, notamment au sein de l'Europe. Sa stratégie s'articule autour de quatre grandes ambitions : la souveraineté nationale, la science, la compétitivité économique et le climat.

Depuis sa création en 1961, le CNES conçoit et met en orbite des satellites, développe les systèmes spatiaux de demain et favorise l'émergence de services innovants utiles au quotidien. Il est à l'origine de nombreux grands projets spatiaux, lanceurs comme satellites, et agit comme l'interlocuteur naturel de l'industrie française pour encourager l'innovation et l'export.

Acteur clé de la recherche technologique et du développement économique, le CNES joue également un rôle important dans la politique industrielle nationale. Il développe de nombreux partenariats scientifiques, s'implique dans des coopérations internationales majeures, et représente la France auprès de l'Agence spatiale européenne (ESA), dont elle est l'un des principaux contributeurs.

[cnes.fr](https://www.cnes.fr)

UNISTELLAR

Unistellar augmente l'expérience céleste avec ses télescopes à vision amplifiée lors de la Nuit des Étoiles

•

Les 7, 8 et 9 août 2026, les Nuits des Étoiles reviennent partout en France pour leur 36^e édition. À cette occasion, Unistellar, partenaire de l'événement, sera présent cette année sur de nombreux lieux d'observation ouverts au public à travers ses télescopes à vision amplifiée. Les visiteurs pourront ainsi découvrir les secrets du ciel nocturne avec un niveau de détails et des couleurs époustouflants: Nébuleuses colorées, amas d'étoiles étincelants, galaxies lointaines, c'est un voyage inédit qui sera offert cette année aux visiteurs des événements partenaires. Une page dédiée dévoile l'ensemble des rendez-vous qui permettront de vivre cette expérience unique. Cette édition sera également marquée par l'éclipse solaire du 12 août, visible dans une partie de l'Europe de l'Ouest, qui offrira un temps fort exceptionnel aux passionnés comme aux curieux.

•

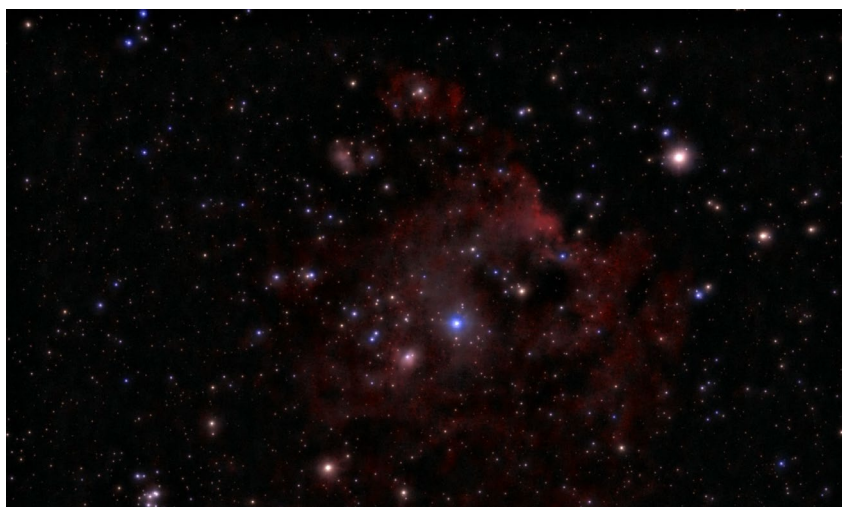
Les télescopes Unistellar permettront d'apprécier les observations de nuit et de jour lors des nombreux événements équipés. Voici quelques exemples d'observations faites par nos utilisateurs.

- En [video : ici](#)



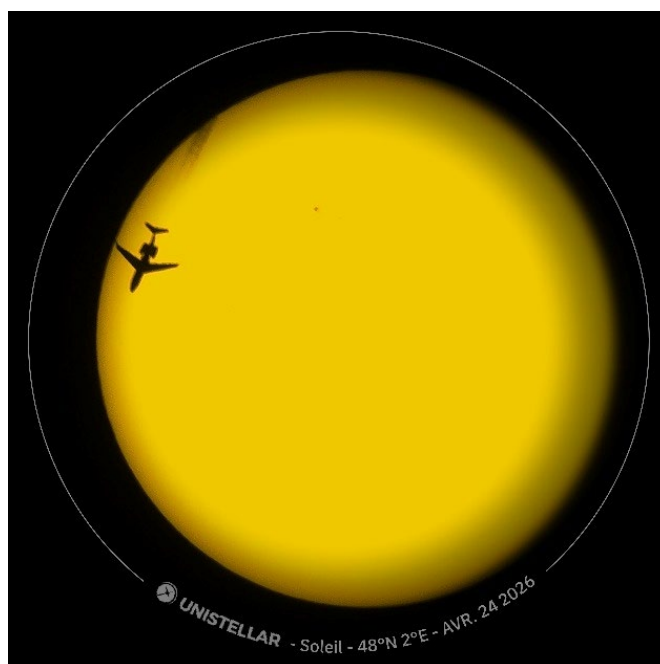
La Nébuleuse de l'haltère (M27)

Source : Bruno HAREMZA avec un EvScope 2.



La Nébuleuse du cheval (IC 434).

Source : Stuart FORT avec un eQuinox2.



Un avion passant devant le soleil.

Crédit : Agnès Poitier avec un Odyssey Pro et son *Smart Solar Filter* Unistellar.

Unistellar sur le terrain : la vision amplifiée au service du public

Cette année, partout en France, une centaine d'événements partenaires équipés de télescopes Unistellar invitent les visiteurs à entreprendre un voyage incroyable au cœur de l'Univers. Grâce à ces instruments ultra-puissants, capables de révéler des objets situés à des millions d'années-lumière avec un niveau de détail exceptionnel, le public pourra plonger toujours plus loin et plus profondément dans les mystères du cosmos. Les participants partiront ainsi à la découverte des plus beaux bijoux du ciel : amas d'étoiles, nébuleuses, galaxies et autres trésors du ciel profond...dans de remarquables conditions d'observation.

Une technologie embarquée

Pensée au service de la découverte, les technologies inédites développées par Unistellar enrichissent tout autant l'expérience des visiteurs que celle des médiateurs qui les accompagnent. Au-delà de leurs performances, les instruments d'Unistellar transforment la manière de partager l'astronomie. En automatisant les opérations de pointage, de suivi et de mise en station, ils libèrent les médiateurs des manipulations techniques qui mobilisent habituellement leur attention. Les animateurs peuvent ainsi consacrer davantage de temps à raconter, expliquer, répondre aux questions et accompagner les visiteurs dans leur découverte du ciel. Plus disponibles, ils peuvent accueillir un public plus large, montrer davantage d'objets célestes au cours d'une même soirée et faire de chaque observation un véritable moment d'échange. Concentrés d'innovation, les télescopes Unistellar associent technologies d'imagerie, connectivité, automatisation intelligente et optique de haute précision pour offrir une expérience d'observation singulière. Conçus pour être opérationnels en quelques minutes seulement, ces outils permettent aussi bien aux novices qu'aux passionnés d'accéder simplement aux plus précieux objets du ciel profond. La rencontre entre une optique de précision, un capteur numérique particulièrement sensible et un traitement intelligent des images agit comme un révélateur de trésors.

Unistellar et l'Association Française d'Astronomie

Unistellar partage avec l'AFA une même ambition : offrir un événement d'astronomie singulier, ouvert à tous de façon à susciter l'émerveillement et encourager l'intérêt pour l'astronomie et la science en général. A travers ce partenariat, l'entreprise contribue à faire des Nuits des Etoiles, un des plus grands événements de médiation scientifique en France, un moment de découverte encore plus marquant et émouvant et pour les curieux, parents ou enfants.

Ciel&espace

Ciel & Espace, l'Univers de l'Association française d'astronomie
Un bimestriel, des hors-séries, des podcasts au service d'un regard
pertinent sur l'actualité

Ciel & Espace est aujourd'hui la première revue européenne grand public traitant de l'espace et des sciences de l'Univers, réputée pour sa qualité rédactionnelle.

Avec une équipe de journalistes spécialisés, la collaboration d'astrophysiciens et d'acteurs du domaine spatial, Ciel & Espace présente et analyse, tous les deux mois, l'actualité du ciel, les dernières découvertes et les grands projets spatiaux, propose des dossiers de fond, des interviews ou portraits d'acteurs marquants qui, par leurs projets ou réalisations, écrivent en direct l'histoire de notre conquête de l'Univers.

Vulgariser les sciences de l'Univers, expliquer la politique spatiale et ses enjeux, faire vivre les grands événements liés au ciel et à l'espace sont les objectifs de la revue. Soutenu par une iconographie très riche, Ciel & Espace invite ses lecteurs à un plongeon au cœur de l'Univers. En toile de fond, deux idées : informer et partager l'émotion, le vertige que procure l'exploration de ces nouveaux continents.

www.cieletespace.fr



LES NUITS DES ÉTOILES

Rendez-vous sous les étoiles
les 7, 8 et 9 août 2026



Toutes les informations sur :
www.afastronomie.fr/les-nuits-des-etoiles



Suivez-nous sur Facebook
[@afastronomie](https://www.facebook.com/afastronomie)



Instagram
[@afa_stronomie](https://www.instagram.com/afa_stronomie)

#NDE2026

