

Réunion du 2 avril 2025

20h30 à la salle de l'association - Marie de Marigny

Présents : David, Franck, Cyrille, Rémi, Véronique, Charlotte, Christian, Philippe, Xavier, Bernard, Gilles, Michel, Pierre, Jacqueline, Gregory, Patrick, Florent

Excusés : Benoit, Eric



Ordre du jour

- Retour sur les animations de mars
 - . Éclipse totale de Lune
 - . Nuit de l'équinoxe
 - . Éclipse partielle de Soleil
- Prochaines animations
- Prochaines soirées d'observation
- Espagne 2026
- Éphémérides du mois d'avril
- Astrophotos des membres
- Discussions diverses

Déroulement de la réunion

Retour sur les trois animations de mars

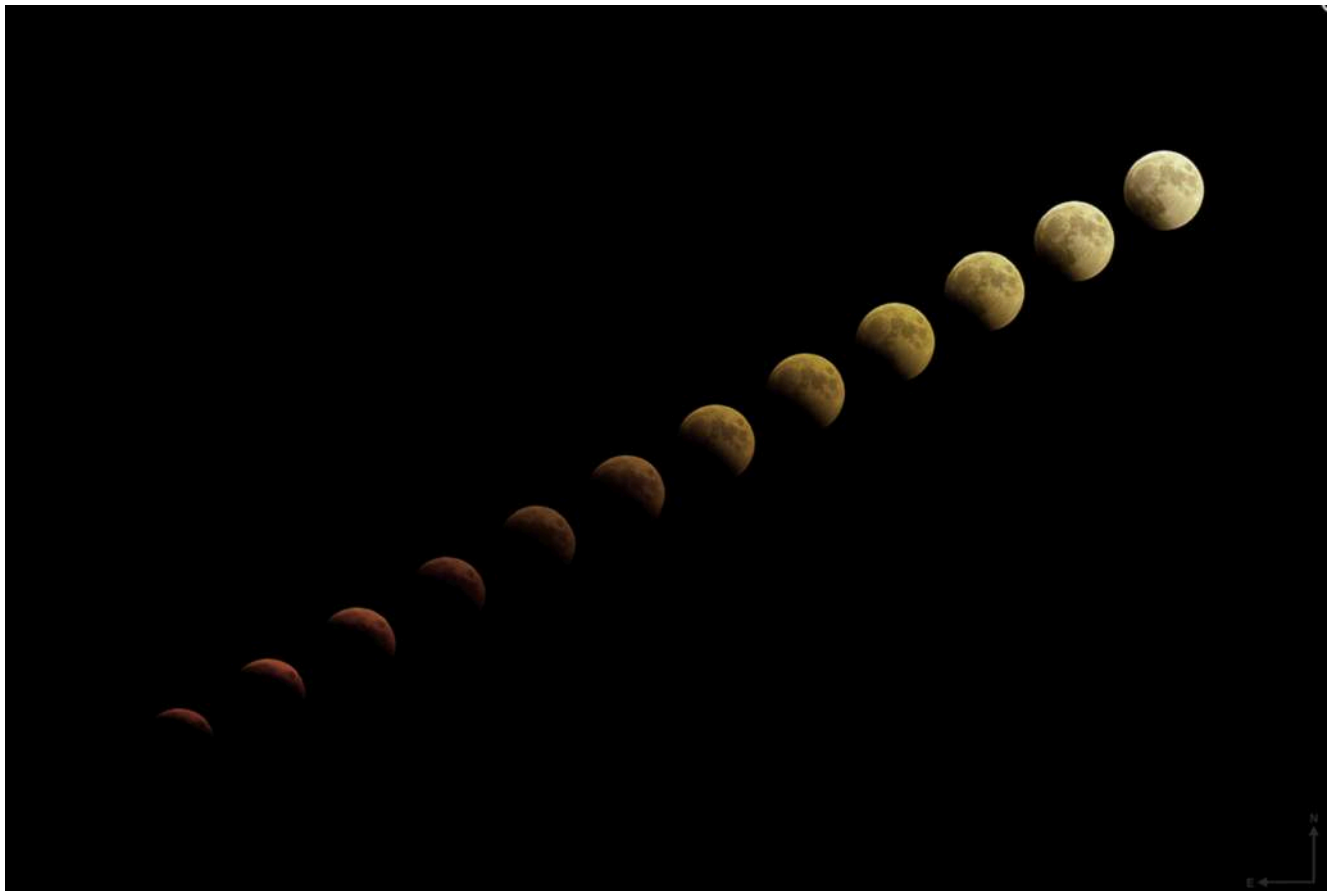
1 - Éclipse totale de Lune

Nous sommes revenus brièvement sur l'animation de l'éclipse lunaire du 14 mars. L'événement s'est bien déroulé, même si la fréquentation est restée limitée, en dehors des élèves du lycée Paul Guérin. La météo était parfaite et chacun a apprécié le calme et la qualité de l'observation.

Nous avons revu ensemble quelques photos, notamment celles de Jacqueline, David et Grégory, qui ont été très réussies. Le partage de ces images a ravivé de bons souvenirs.

L'ambiance entre membres était chaleureuse malgré le froid, et le café chaud apporté par Florent a été le petit plus bienvenu. On a souligné l'importance de rester présents, même quand le public est peu nombreux. Ce genre de moment compte.

A lire : [Compte rendu de l'animation](#)



2 - Nuit de l'équinoxe

Animation nationale proposée par l'AFA



Nous avons également échangé sur l'animation des Nuits de l'équinoxe, prévue le samedi 22 mars, qui a malheureusement été très perturbée par la météo. Le ciel était complètement bouché, ce qui a découragé la majorité du public. Seule une maman avec ses deux enfants a fait le déplacement pour partager ce moment avec nous.

Malgré cela, l'ambiance est restée positive. Avec Bernard, Xavier et Charlotte, nous avons maintenu l'animation en intérieur, dans la salle du stade de foot. Nous avons dîné sur place. Xavier avait apporté son Strock pour présenter la mécanique d'un télescope, tandis que Bernard avait préparé une maquette assez efficace pour visualiser la constellation d'Orion en plaçant des piques sur une surface de polystyrène.

Florent avait amené le vidéoprojecteur pour projeter Stellarium. Cela nous a permis de faire une petite exploration virtuelle du ciel, en montrant la diversité des objets visibles à cette période de l'année. Même sans les étoiles au-dessus de nos têtes, le moment a été partagé avec attention et curiosité.

La soirée s'est terminée tranquillement, un peu plus tôt que prévu, vers 21h30. C'était une édition discrète, mais qui reste fidèle à l'esprit de l'astronomie amateur : savoir s'adapter, transmettre avec les moyens du bord, et garder le sourire.

3 - Éclipse partielle de Soleil

Le 29 mars 2025, une belle éclipse partielle de Soleil a été observée depuis le Port Boinot à Niort. Grâce à une météo globalement clémente, plus d'une centaine de curieux ont pu profiter de ce moment rare, attirés par la proximité du marché. Une grande variété d'instruments était installée, chacun apportant une approche différente et complémentaire de l'observation.

Le public, très intéressé, et nombreux (une centaine) a posé de nombreuses questions et certains ont même tenté des photos au smartphone, filtre solaire à l'appui. Cette animation a été un vrai moment de partage et de passion, qui donne envie de préparer déjà la prochaine grande éclipse.

Point important, nous avons été sollicité par le Maire de Secondigné-sur-Belle pour que cet événement apparaisse sur sa page. D'autre part, des personnes de la communication de Niort étaient présents et ont saisi quelques clichés qu'ils ne manqueront sûrement pas de partager dans vivre à niort. Affaire à suivre.

A lire : [Compte rendu accessible ici](#)



Prochaine Soirée d'observation

Nous avons abordé l'idée de planifier une soirée d'observation planétaire le samedi 5 avril à Marigny qui sera organisée par David.

A l'heure où nous écrivons le compte rendu, la soirée à eu lieu et le compte rendu est à lire : [CROA](#)

Planification de la prochaine animation PUBLIQUE

On the moon again

👉 Vendredi 6 juin à Fressine, pilotée par **Cyrille**. Le détail sera transmis à la prochaine réunion mensuelle.

🗣️ Florent transmettra tous les éléments de support et de communication à Cyrille. Il prendra contact avec le Maire pour organiser cela.

Qu'est ce que On the moon again ?

Les scientifiques du monde entier se rassemblent derrière On the Moon Again pour vous inviter à participer à cet événement rassembleur. Ce comité d'accompagnement promeut les valeurs de partage et de coopération. On the Moon Again est une initiative de scientifiques français qui coordonnent cet événement avec la contribution de milliers de bénévoles et de coordinateurs locaux.



L'association se joint à cet événement en organisant une soirée d'observation de la Lune dans le centre-bourg d'une ville ou d'un village. En 2024, [elle s'est déroulée à Magné](#). Pendant la réunion, nous avons énuméré quelques villes comme Melle, Celle et Beauvoir-sur-Niort, mais nous n'avons pas fait notre choix. David va prendre contact avec les municipalités et choisir un lieu pour 2025.

Officiellement la 6ème édition sera du 6 au 8 juin 2025. La pleine Lune étant le 11 juin nous avons choisi le vendredi 6 juin car son observation sera plus favorable.

🔗 Site officiel : [HOME_EN | On the Moon Again](#)

👉 🧠 Projet d'animation 2026 à Port boinot, projet à travailler avec la mairie autour de la Lune / Eclipse. Les contours sont encore flou car cela nécessite de travailler le thème et la date afin d'avoir des conditions d'observation favorable et une météo clémente .

Éclipse totale de Lune du 7 septembre 2025 🌕

<https://ssp.imcce.fr/forms/lunar-eclipses/2025-09-07>

Nous avons abordé le projet de mener une animation autour de l'éclipse totale du 7 septembre. Le projet doit encore être affiné. Plus de détail ci-dessous.

Le 7 septembre 2025, une éclipse totale de Lune sera visible depuis la France, notamment dans la région de Niort. Ce phénomène astronomique se produira en fin d'après-midi et en soirée, offrant une opportunité d'observation remarquable.

Phases de l'éclipse (heures locales, Europe/Paris) :

- **Entrée dans la pénombre** : 17h28
- **Entrée dans l'ombre** : 18h27
- **Début de la totalité** : 19h31
- **Maximum de l'éclipse** : 20h12
- **Fin de la totalité** : 20h53
- **Sortie de l'ombre** : 21h57
- **Sortie de la pénombre** : 22h55

Visibilité en France

L'éclipse sera bien visible en France métropolitaine. À Niort, la Lune se lèvera déjà partiellement éclipsée, offrant un spectacle saisissant dès le début de la soirée. Il est conseillé de choisir un lieu d'observation avec une vue dégagée vers l'est pour profiter pleinement de l'événement.



Espagne 2026

David réfléchit actuellement à l'organisation d'un petit séjour entre le **8 et le 15 août 2026**, à l'occasion de l'éclipse totale de Soleil visible depuis le nord de l'Espagne. L'idée serait de profiter de ce moment pour observer ensemble, se balader un peu, et passer quelques soirées sous les étoiles.

Deux possibilités sont en cours de réflexion :

1. rester côté français et faire le déplacement le jour de l'éclipse, puis continuer à profiter de la semaine pour observer et se promener, selon la météo.
2. Dormir en Espagne, si un hébergement peut être trouvé sur place (ce qui risque de ne pas être évident),

Un **formulaire** sera bientôt partagé pour savoir qui serait intéressé et engager les réservations.

Ephémérides Avril 2025



En avril, le ciel nous offre plusieurs rendez-vous célestes à ne pas manquer.

Le 1er avril, la Lune passera devant les Pléiades, occultant plusieurs étoiles de cet amas emblématique – un joli spectacle visible depuis la France vers 21h.

Jupiter et Saturne seront bien placées pour des observations en soirée tout au long du mois.

Le 12 avril, Vénus et Mars en conjonction serrée à l'aube, visibles côte à côte à l'œil nu.

Le 17 avril, la Lune atteindra son périégée, apparaissant un peu plus grande et brillante que d'habitude.

Enfin, la pluie d'étoiles filantes des Lyrides culminera le 23 avril avec jusqu'à 10 météores par heure sous un ciel dégagé.

Un mois riche en occasions de lever les yeux !

<https://www.imcce.fr/newsletter/html/newsletter.html#current-article1>

Questions diverses

Aucune

Clôture de la réunion

Fin de la réunion à 23h00. La prochaine réunion se tiendra le mercredi **07 mai 2025** à de 20h30 dans la salle de la mairie.

Rédaction : le secrétaire Florent FREMONT

Relecture : le président David CHIRON