



Sciences en bibliothèque(s)

Cap sur l'espace : découvrez, explorez, émerveillez-vous !

Les bibliothèques de l'Aube, sous l'impulsion du Département, se mobilisent autour des questions de sciences en organisant des animations sur une thématique populaire et fascinante : l'astronomie.

Le lancement de ce nouveau programme est prévu mercredi 20 mai à 19h à la médiathèque intercommunale de Bouilly à l'occasion de l'inauguration de l'exposition « Femmes de l'espace ».

Cette opération est financée par le Département de l'Aube avec le soutien du ministère de la Culture dans le cadre du Contrat départemental lecture.

Sciences en bibliothèque(s)

Cap sur l'espace
Découvrez, explorez, émerveillez-vous !

MÉDIATHÈQUE DÉPARTEMENTALE DE L'AUBE

Voyage interstellaire avec l'astronomie
de la science à la contemplation

Planétarium, conférences, ateliers,
spectacles, expositions, kits d'observation...

GRATUIT
dans vos bibliothèques de l'Aube

Programme : mediatheque.aube.fr

DÉPARTEMENT DE L'AUBE
LE DÉPARTEMENT DE LA CULTURE

Sommaire

1 Cap sur l'espace : découvrez, explorez, émerveillez-vous !.....	3
2 Lancement avec l'exposition « Femmes de l'espace » et la venue du scientifique, Charles Frankel	3
3 Programme : une quarantaine de rendez-vous de mai à décembre 2026	5
4 La Médiathèque départementale de l'Aube	7

1| **Cap sur l'espace : découvrez, explorez, émerveillez-vous !**

La Médiathèque départementale de l'Aube, service du Département, accompagne son réseau de bibliothèques dans l'organisation d'animations. Après les Bibliothèque(s) verte(s) et Pop L@b en bibliothèque(s), le dispositif « Sciences et société » aborde en 2026 une thématique populaire et fascinante : l'astronomie.

Avec l'opération « Cap sur l'espace », les bibliothèques s'affirment comme lieu d'accès au savoir concret et offrent des opportunités, accessibles et attrayantes, de découverte des connaissances scientifiques. Il s'agit également d'éveiller l'intérêt des jeunes générations aux sciences, et de forger le regard critique de chacun.

Planétarium, expositions, conférences, ateliers et spectacles sont ainsi programmés à compter de mai 2026. Des animations qui mettent en résonance la science et l'imaginaire collectif pour éclairer notre rapport au monde.

Le saviez-vous ? La Médiathèque départementale de l'Aube met à disposition des bibliothèques aubois des kits scientifiques. Télescopes, jumelles d'astronomie, systèmes solaires motorisés, planétarium éducatif sont ainsi empruntables par les Aubois comme un document.



2| **Lancement avec l'exposition « Femmes de l'espace » et la venue du scientifique, Charles Frankel**

L'opération « Cap sur l'espace » est officiellement lancée mercredi 20 mai à 19h à la médiathèque intercommunale de Bouilly à l'occasion de l'inauguration de l'exposition « Femmes de l'espace ».

Charles Frankel, spécialiste de la géologie des planètes et auteur, entre autres, de l'ouvrage « Une femme sur la lune » sera présent dans l'Aube les 4 et 5 juin pour des conférences en soirée à Bouilly et Neuville-sur-Vanne et des rencontres avec les collégiens de Bouilly.

■ Exposition « Femmes de l'espace »

Les femmes ont aujourd'hui rejoint les hommes dans tous les domaines de l'exploration spatiale, tant en astronomie où Andréa Ghez a reçu le prix Nobel de physique en 2020, qu'en astronautique où elles représentent aujourd'hui plus de 40% des astronautes de la Nasa. Elles commandent désormais des missions spatiales.

Un tour du ciel de ces femmes remarquables.

■ Charles Frankel

Charles Frankel est spécialiste de la géologie des planètes ; il enseigne la planétologie en France et aux États-Unis. Il a participé avec la NASA et la Mars Society à des simulations de séjours sur la Lune et sur Mars dans l'Arctique et dans le désert de l'Utah. Il publie depuis plus de vingt ans des ouvrages de vulgarisation scientifique qui rendent l'exploration spatiale accessible au grand public.

« Géologue de formation, spécialiste des planètes et du volcanisme dans le système solaire, je suis devenu au fil du temps écrivain scientifique, ce qui correspond à mon tempérament : croiser le plaisir de la recherche et de la communication. »

Une femme sur la Lune (Dunod, 2025)

Dans ce livre, Charles Frankel retrace la longue lutte des femmes pour accéder à l'espace, freinées par des institutions machistes, tant en URSS qu'aux États-Unis. Il montre comment leur présence dans les programmes spatiaux a longtemps été conditionnée par des enjeux de prestige national plus que par une réelle volonté d'égalité.

L'ouvrage s'inscrit dans l'actualité : le séjour de la Française Sophie Adnot au sein de la Station spatiale internationale (ISS) et de la participation de l'Américaine Christina Koch à la mission Artemis II (première mission spatiale habitée au-delà de l'orbite terrestre basse depuis Apollo 17 en 1972 ; elle prépare les futures missions vers la surface de la Lune).



3| **Programme : une quarantaine de rendez-vous de mai à décembre 2026**

Programme détaillé sur AubeMédiathèque(s) : <https://mediatheque.aube.fr>.

Animations gratuites sur réservation (sauf pour les expositions qui sont en accès libre aux horaires d'ouverture des bibliothèques).

■ Planétarium itinérant de Reims

Séances de découverte du ciel étoilé avec un animateur

Les 14 et 15 septembre à Méry-sur-Seine à 17h30 et 19h

Les 16, 17 et 18 septembre à Lusigny-sur-Barse (ou Vendeuvre-sur-Barse) à 17h et 19h30

Et pour les scolaires en journée.

■ Conférence de Charles Frankel sur les femmes et l'espace

Auteur de « *Une Femme sur la lune* », ce scientifique, spécialiste de la géologie des planètes, évoquera le rôle des femmes dans la conquête spatiale.

Le 4 juin à 19h à la médiathèque intercommunale de Bouilly

Le 5 juin après-midi au collège de Bouilly et à 19h à Neuville-sur-Vanne

■ Exposition « Femmes de l'espace »

Panorama de celles qui ont façonné l'histoire de la conquête spatiale.

Du 20 mai au 17 juin à la médiathèque intercommunale de Bouilly

■ Exposition « Mémoires d'autres mondes »

Des photos éblouissantes de comètes, étoiles filantes et autres astres errants du système solaire.

Du 6 au 30 mai à la médiathèque de Méry-sur-Seine

Du 29 septembre au 31 octobre à la bibliothèque de Saint-André-les-Vergers

Du 5 novembre au 19 décembre à la bibliothèque de Chaource

■ Exposition « Ciel, miroir des cultures »

Brève histoire de l'astronomie : un panorama des représentations du ciel à travers les âges et les cultures ainsi que de l'évolution des connaissances astronomiques.

Du 9 juin au 4 juillet à la médiathèque de Saint-Germain

Du 12 septembre au 3 octobre à la médiathèque de Lusigny-sur-Barse

Du 16 octobre au 28 novembre au point-lecture de Mergey

Du 1^{er} au 30 décembre à la bibliothèque de Ramerupt

■ Spectacle NovaStella par la Cie Sings-Mêlés

Installé sur des chaises longues, laissez-vous envoûter par les musiques planantes, le récit halluciné et la beauté de la Voie lactée qui veille sur vous.

Le 17 juillet à 22h30 à Laines-aux-Bois

Le 12 septembre à 20h30 à Sainte-Savine (site de la Noue Lutel)

Le 2 octobre à 20h à Lusigny-sur-Barse (plage)

■ Atelier d'écriture avec Jean-Michel Baudoin

Des jeux d'écriture créatifs sur le thème de l'espace avec l'auteur du spectacle NovaStella.

Mercredi 1^{er} juillet à 14h à la médiathèque de Saint-Germain

■ Ateliers avec la Maison de la science Hubert Curien

Se repérer dans le ciel – A partir de 5 ans

Mercredi 6 mai à 10h à la médiathèque de Méry-sur-Seine
Mercredi 12 août à 16h à la bibliothèque d'Aix-en-Othe
Mercredi 9 septembre à 10h à la médiathèque de Saint-Germain
Mercredi 16 septembre à 10h à la bibliothèque de Marigny-le-Châtel
Mercredi 2 décembre à 14h à la bibliothèque de Mussy-sur-Seine
Et le 1^{er} octobre à Mesnil-Saint-Loup pour des classes

Système solaire – A partir de 8 ans

Mercredi 27 mai à 9h30 à la médiathèque de Méry-sur-Seine
Mercredi 23 septembre à 10h à la bibliothèque de Marigny-le-Châtel
Vendredi 23 octobre à 10h au point-lecture de Mergey
Samedi 7 novembre à 14h à la bibliothèque de Laines-aux-Bois
Mercredi 2 décembre à 15h15 à la bibliothèque de Mussy-sur-Seine
Et les 14 novembre à Ramerupt et 8 décembre à Chaource pour les classes

Cadran solaire – A partir de 8 ans

Mardi 28 juillet à 10h au point-lecture de Neuville-sur-Vanne
Mercredi 2 septembre à 10h à la médiathèque de Lusigny-sur-Barse
Samedi 7 novembre à 11h15 à la bibliothèque de Laines-aux-Bois
Samedi 28 novembre à 14h30 à la bibliothèque de Mesnil-Saint-Loup

Cratères d'impact – A partir de 8 ans

Samedi 7 novembre à 10h30 à la médiathèque intercommunale de Bouilly
Mercredi 14 octobre à 10h45 à la bibliothèque de Saint-André-les-Vergers

■ Spectacle Le petit prince par la cie FMR

Une histoire à redécouvrir en famille : deux personnages tombés du ciel doivent rentrer chez eux. Deux quêtes initiatiques qui s'entremêlent, se font écho, s'appellent et se répondent.

Mercredi 24 juin à 15h à la salle polyvalente de Mussy-sur-Seine
Jeudi 17 septembre à la bibliothèque de Marigny-le-Châtel
Samedi 7 novembre à 9h30 à Verrières

■ Découverte de l'espace en réalité virtuelle

Atelier interactif et ludique pour découvrir l'espace avec un casque VR. A partir de 8 ans.

Mercredi 13 mai de 14h à 16h à la médiathèque de Méry-sur-Seine
Et dans d'autres bibliothèques.

■ Carte du ciel imaginaire

Atelier artistique pour imaginer sa carte du ciel avec Apolline Pliez, plasticienne. A partir de 7 ans.

Samedi 23 mai à 14h à la médiathèque de Méry-sur-Seine
Vendredi 12 septembre à 10h à la bibliothèque de Marigny-le-Châtel
Mardi 20 octobre à 14h à la bibliothèque de Mussy-sur-Seine
Mercredi 21 octobre à 10h au point-lecture de Mergey

■ L'espace en jeu

Voyage interstellaire et ludique avec la ludothèque La Trottinette.

Mercredi 8 juillet de 14h à 16h30 à la bibliothèque de Ramerupt

Samedi 3 octobre de 14h30 à 16h30 au point-lecture de Neuville-sur-Vanne

4| La Médiathèque départementale de l'Aube

Service du Département, la Médiathèque départementale de l'Aube a pour mission de contribuer au développement de la lecture publique sur l'ensemble du territoire aubois.

En tant que **centre de ressources**, elle :

- assure une mission de conseil aux collectivités et à tout porteur de projet pour la définition et la mise en place d'actions dans le domaine de la lecture publique ;
- contribue à la formation des professionnels et bénévoles des bibliothèques, et autres acteurs culturels, éducatifs et du champ social ;
- aide au fonctionnement de 115 structures de lecture publique de l'Aube : prêt de documents et d'outils d'animation, actions culturelles, déploiement d'un logiciel, subventions liées aux animations et aux nouveaux services ;
- soutient les coopérations locales et la mise en réseau des bibliothèques.

AubeMédiathèque(s) : un portail culturel d'actualités et de services développé par le Département de l'Aube (via sa Médiathèque départementale) et animé par le réseau des médiathèques de l'Aube.

- <http://mediatheque.aube.fr>

Le réseau départemental des bibliothèques :

- 70 bibliothèques,
- 45 points-lecture,
- 150 communes intégrées au réseau soit environ 155 000 habitants desservis,
- près de 65 salariés et 500 bénévoles.