



# LA TÊTE DANS LES ÉTOILES

À L'OCCASION DE SON 30<sup>ème</sup> ANNIVERSAIRE

L'association "Ciel en Carladez" vous convie :



**Le 4 Juillet :**

*au Pôle Multi-Services de Mur-de-Barrez*

Ateliers astronomie  
Conférence

Observation du ciel étoilé au château de

**Le 11 Juillet :**

*à la salle des fêtes de Thérondeles*

Théâtre spectacle familial  
Visite de l'observatoire de Frons

**Et tout l'été :**

*à l'observatoire de Frons (Thérondeles)*

Observation des étoiles  
Soirées astronomie  
Les Nuits des étoiles

*et dans les rues de Mur-de-Barrez*

Expositions plein air de photographies et documentation :

"Le ciel en montagne"

"Ciel, miroir des cultures"

"Tapisserie du Ciel"

Animation de lecture pour les enfants

*zoom sur*

les ateliers astronomie  
en médiathèque avec  
Claude Geourjon

11h : L'éclipse

14h : le système solaire

*à partir de 6 ans.*

Tout public  
Nombreuses  
animations  
gratuites



<http://cielencarladez.free.fr>

"Une immersion dans l'espace et hors du temps"

"Une expérience astronomique unique"



**PROGRAMME DÉTAILLÉ :**

Tourisme en Aubrac

Mur-de-Barrez

**05 65 66 10 16**



# LA TÊTE DANS LES ÉTOILES

## A L'OCCASION DE SON 30<sup>ème</sup> ANNIVERSAIRE

L'association "Ciel en Carladeg"

Vous convie :

**Le 4 Juillet**  
au Pôle Multi-Services de Mur-de-Barrez

Ateliers astronomie tout public

*Animés par Claude Geourjon, astronome amateur en Aubrac.  
Tout public à partir de 6 ans, entrée gratuite.*

► **Atelier initiation à l'astronomie : l'éclipse**  
La lune, ses phases, comment se produit une éclipse de Soleil ou de Lune. Présentation de l'éclipse d'août prochain.  
*11h00 à la médiathèque - durée 45mn.*

► **Atelier initiation à l'astronomie : le système solaire**  
Présentation de chaque planète, leur temps de révolution et rotation.  
*14h00 à la médiathèque - durée 45mn.*

Conférence

► **Naissance, vie et mort des étoiles**  
Des nébuleuses aux trous noirs, découvrez comment les étoiles ont évolué jusqu'à créer les "poussières d'étoiles" qui nous constituent.

*Animée par Thierry Limoge, astronome, astrophysicien, Directeur et Responsable Pédagogique de l'association Capétoiles.*

*17h00 à la salle de conférence au 2ème étage - durée 1h30.  
Tout public à partir de 7 ans, entrée gratuite.*

► **Suivre d'un pot de célébration** de l'anniversaire de l'association à partir de 18h30 dans la cour de la médiathèque, ouvert à tous.

Observation du ciel étoilé

► **Animation avec télescope**

*Proposée par les membres de l'association Ciel en Carladeg. L'éclairage public sera interrompu pour une meilleure visibilité.*

*Pensez à prendre une lumière pour vous rendre sur place ainsi qu'un vêtement chaud.*

*Cette animation pourra être annulée en cas de mauvais temps.  
22h30 au château de Mur-de-Barrez.*

*Tout public, entrée gratuite.*

**Le 11 Juillet**  
à la salle des fêtes de Thérondels

Théâtre spectacle familial

"L'univers en 2 coups de pinceau", un spectacle qui titillera la curiosité et la fibre scientifique de toutes et tous, pour comprendre l'histoire de l'univers.

Nous savons qu'à l'origine l'univers tenait dans un espace hyper petit. Cela paraît impossible ? Et pourtant... Quelle est l'origine de l'univers ? Qu'est-ce que le Big Bang ? Comment sont nées les étoiles, les planètes, les plantes et les animaux ? Et moi qu'est-ce que je fais là sur Terre ? Qu'est-ce que l'astronomie me raconte de notre monde ? L'univers en deux coups de pinceau répond à ces questions fondamentales d'une façon aussi ludique que dynamique.

*17h30 à la salle de fêtes de Thérondels - durée 45 mn*

*Tout public à partir de 7 ans, entrée libre  
Tarif au chapeau.*

Visite de l'observatoire de Frons

Visite de l'observatoire, animation avec télescope, présentation de l'observatoire, du télescope et des richesses de notre environnement.

*Animé par les membres de l'association Ciel en Carladeg.  
18h30 à Frons.  
Tout public, entrée libre.*

**Et pour les plus petits astronomes :**

Animation de lecture (contes et histoires) pour les enfants de 3 à 6 ans.

*Proposée par l'équipe du réseau de lecture de la médiathèque.  
Le 17 juin de 14h30 à 16h30 au « Jardin de Marie » à Mur-de-Barrez.*

*En cas de mauvais temps, repi dans la salle d'animation de la médiathèque.  
Tout public, entrée libre.*

Observation des étoiles

à l'Observatoire de Frons (Thérondels)

Les soirées « Astronomie » à l'Observatoire de Frons

**Et tout l'été :**

Les jeudis 18 juin, 9 juillet, 16 juillet, 23 juillet, 13 août, 20 août et 3 septembre.

Découverte des constellations à l'œil nu, mythologie, mécanique céleste.

Observation sous coupole avec le télescope : Ciel Profond, planètes, galaxies, Nébuleuses,....

Animation proposée par les membres de l'Association.

A partir de la tombée de la nuit « les jeudis d'été » - durée 1h30. Réservation obligatoire à l'OT de Mur de Barrez.

Tarif 7€, gratuit -de 12 ans. (nombre de personnes limité)

**Les "Nuits des Étoiles" à l'Observatoire de Frons**

Événement national à l'initiative de l'association française d'Astronomie (AFA).

Animation proposée par les membres de l'association.  
22h30 les vendredi 7, samedi 8 et dimanche 9 août.

Tout public, entrée libre.  
Réservation à l'OT de Mur de Barrez.

**Expositions plein air dans Mur-de-Barrez**

Tout public, entrée libre.

► Exposition de Photos "Le ciel en montagne"  
Photographe Thibault Lathiere, Loz Aubrac.

« Le jardin de Marie » et autour de l'église à Mur-de-Barrez.  
Du 3 juillet au 4 septembre.

► Exposition "Ciel, miroir des cultures"

Cette exposition retrace le parcours de l'astronomie au travers des cultures, ses représentations, les projections et les usages d'un ciel scientifique, peuplé de monstres, de dieux, écran de projection de nos croyances et de notre imaginaire.

Proposée par l'AFA (Association Française d'Astronomie)

Du 15 juin au 4 juillet à la médiathèque de Mur de Barrez puis à Brommat salle Bruel jusqu'au 30 juillet.

► Exposition de panneaux « Tapisserie du Ciel »  
Constellations et mythologie.

À la médiathèque, tout l'été à partir du 15 juin.

