



FÉDÉRATION
WALLONIE-BRUXELLES
ENSEIGNEMENT.BE



Pôle planétariums



Pôle planétariums

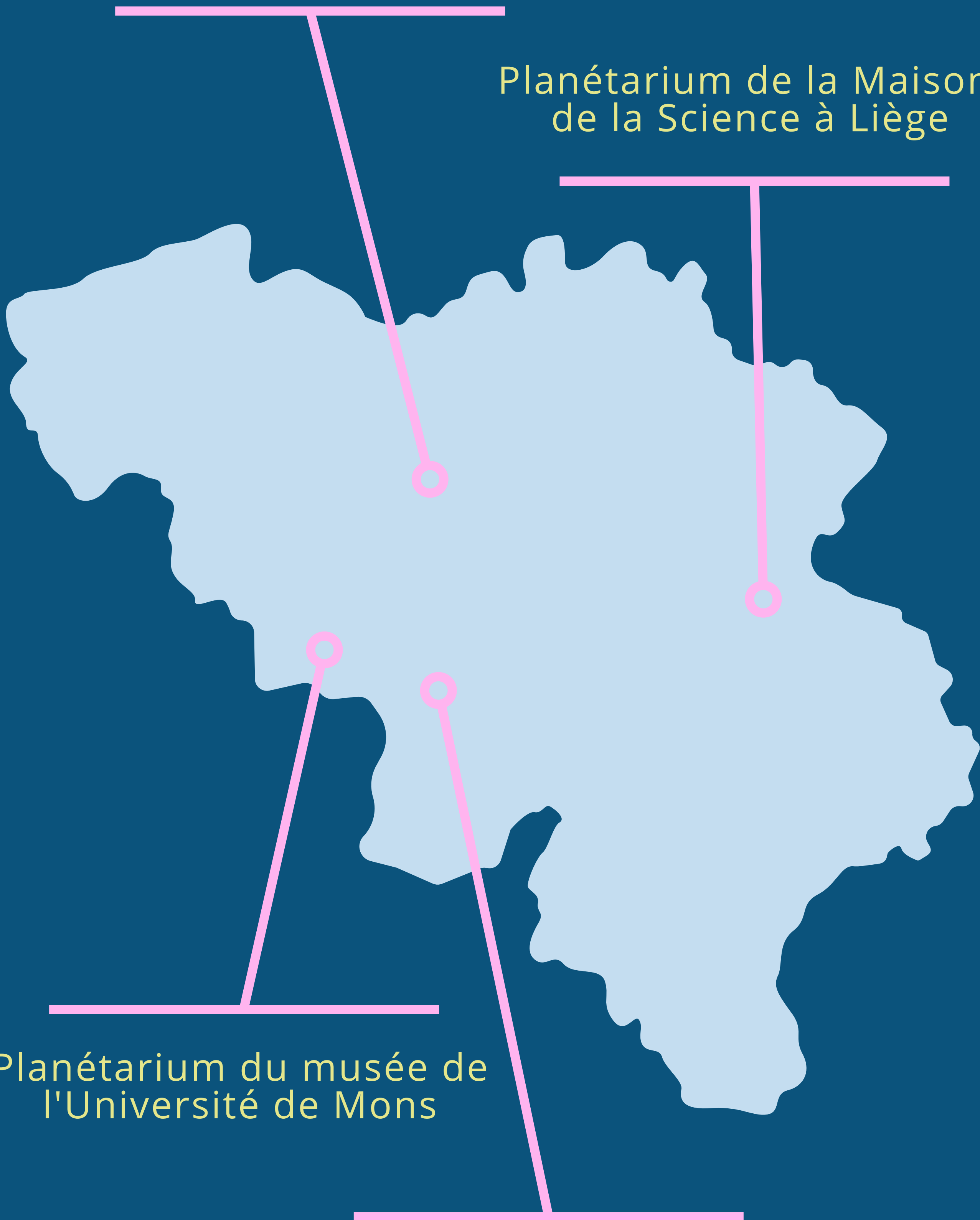
Les planétariums en Fédération Wallonie-Bruxelles

Planétariums de l'Observatoire
royal de Belgique à Bruxelles

Planétarium de la Maison
de la Science à Liège

Planétarium du musée de
l'Université de Mons

Planétarium du Centre de
Culture Scientifique de Charleroi



L'initiative "Sciences & Enseignement" a pour objectif de soutenir les écoles dans la mise en place de démarches STEAM dans les cours, du maternel à la fin du secondaire.

Dans cet esprit, nous vous proposons le "pôle planétariums" qui met en avant les différents planétariums fixes ou mobiles que vous pouvez visiter ou emprunter, en Fédération Wallonie-Bruxelles.

Par exemple, connaissez-vous « Les trois secrets du ciel » de MUMONS ?

Pour qu'ils soient révélés, il sera question de se faufiler à l'intérieur d'une immense bulle à étoiles. Se déconnecter de la fébrilité du monde. Redécouvrir le ciel.

Observer le paysage éclairé par le soleil. Coucher de soleil. Crépuscule. Apparition des premiers astres. Une étoile laisse la place à 3000 autres étoiles. Le premier secret est révélé : l'univers est rempli de soleils !

Mais n'y a-t-il que des soleils dans le ciel ? Des astres semblent errer suivant leurs propres lois : les planètes! On peut donc voir dans le ciel, à l'œil nu, d'autres mondes, c'est le deuxième secret.

Enfin, cette arche lumineuse qui traverse le ciel nocturne, la voie lactée, nous rappelle que nous vivons dans une gigantesque spirale, la galaxie : le troisième secret est révélé.

Prendre conscience de l'immensité de notre univers et de la pluralité des mondes, du caractère à la fois insignifiant et exceptionnel de notre existence.

Prêts pour l'aventure ? Venez découvrir les trois secrets du ciel et bien d'autres choses dans les planétariums de notre pôle.

Bonne découverte.

L'initiative Sciences & Enseignement.

Le planétarium

de l'Observatoire royal de Belgique



Le planétarium de l'Observatoire royal de Belgique est situé au Heysel, 10 avenue de Bouchout à 1020 Bruxelles.

Que vous rêviez de sonder les profondeurs du cosmos, de survoler les planètes de notre système solaire ou d'être bercé par les histoires mythologiques des constellations, deux offres sont disponibles : un **planétarium fixe** à visiter dans le bâtiment de l'Observatoire et la location d'un **planétarium mobile** à emprunter par les écoles.

Pour plus d'informations :
www.planetarium.be
denis.cornet@planetarium.be



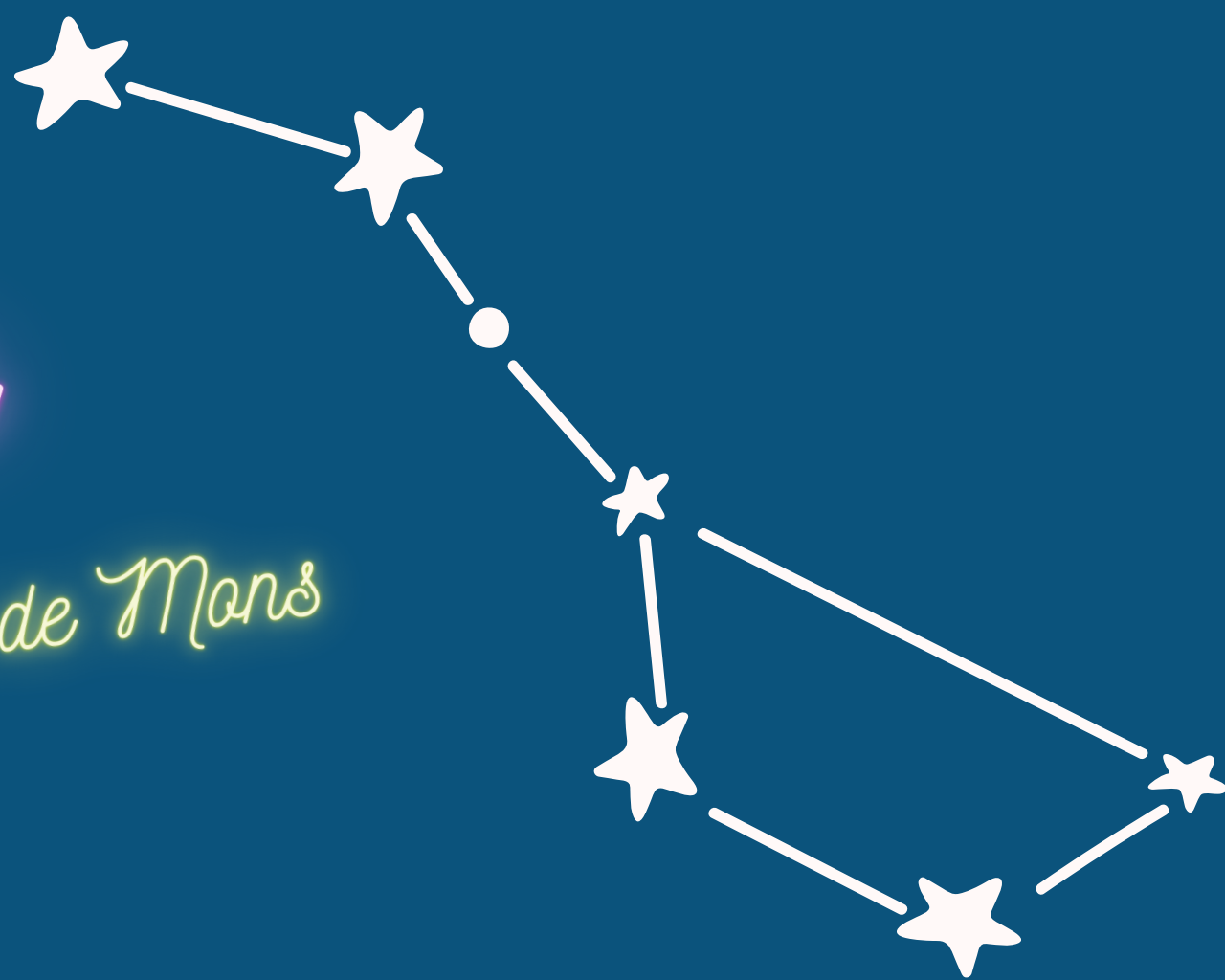
Le planétarium
mobile

À destination de l'enseignement
maternel, primaire et secondaire



Le planétarium

du musée de l'Université de Mons

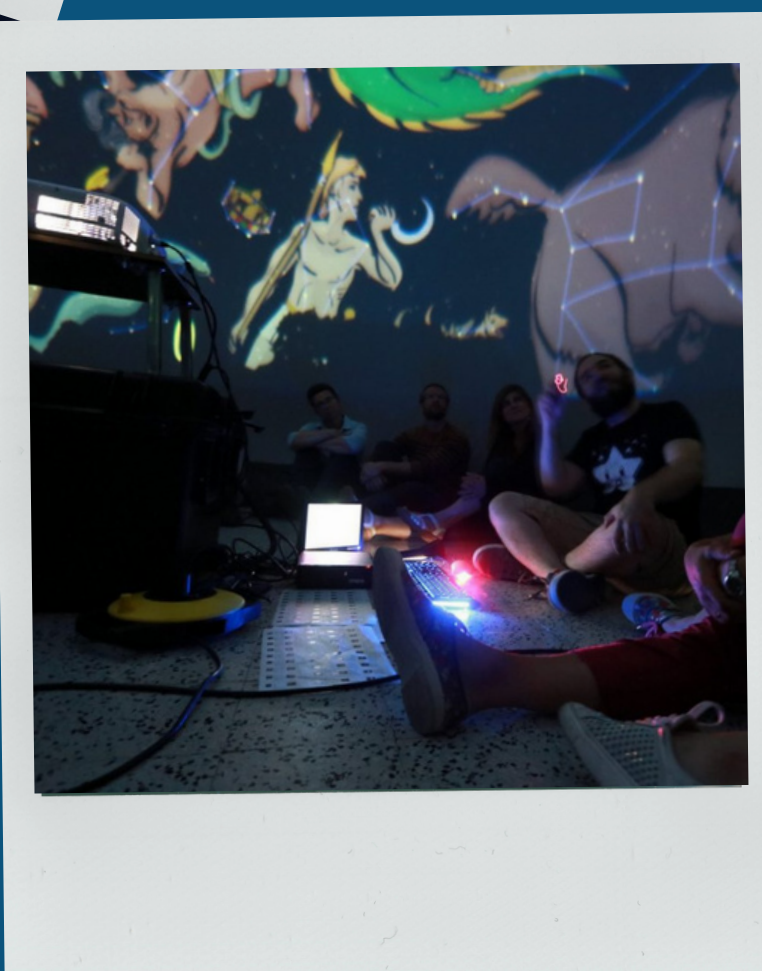


Le planétarium de Mons (MUMONS) se situe rue de Houdain 9 à 7000 Mons.

Son planétarium est accessible de septembre à juin et propose une séance nommée « Les trois secrets du ciel » décrite dans l'introduction de cette brochure.

**Plus d'informations :
mumons@umons.ac.be
www.mumons.be**

Pour visionner la vidéo de présentation :



**À destination de l'enseignement
primaire et secondaire**

mumons
SCIENCES, ARTS & CURIOSITÉS

Le planétarium

du Centre de culture scientifique de Charleroi



Le planétarium du Centre de culture scientifique se situe rue de Villers, 227 à 6010 Charleroi.

Il propose(ra) un **planétarium mobile** avec l'animation « **Chercheurs d'étoiles** » : "Et si on partait à la découverte des étoiles ? Mais au fait, c'est quoi une étoile ? C'est loin ? Et pourquoi brille-t-elle ? Glissons-nous sous le planétarium où plus de 7000 étoiles nous attendent !"

Plus d'informations :

planetarium@ccs-ulb.be

071 / 600 300 - www.ccs-ulb.be



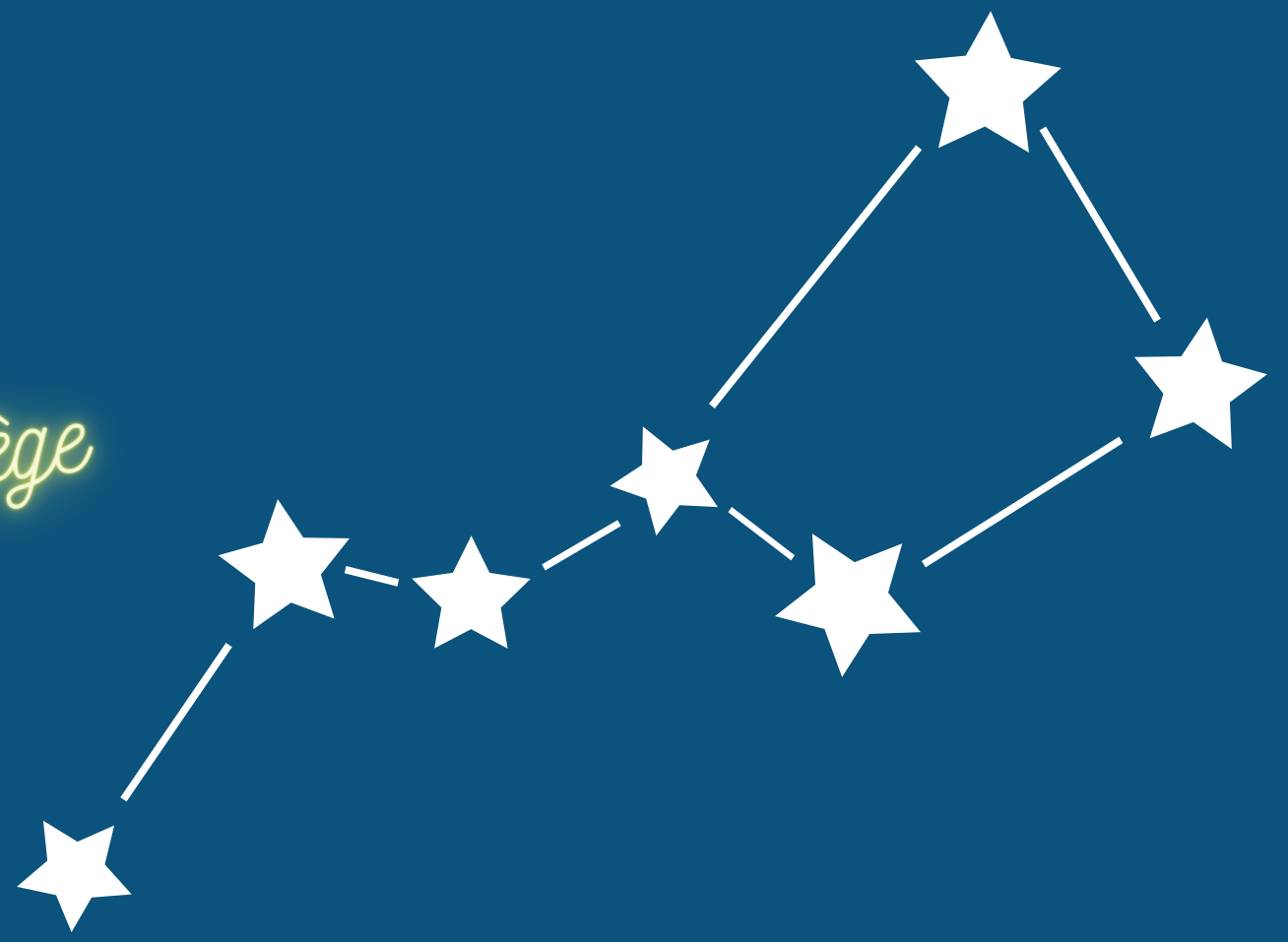
Dans le courant 2024

À destination de l'enseignement
primaire et secondaire

 CENTRE DE
CULTURE
SCIENTIFIQUE

Le planétarium

de la Maison de la Science de Liège



Le planétarium de la Maison de la Science est situé quai Édouard Van Beneden, 22 à 4020 Liège.

Au sein de l'Institut de Zoologie, le planétarium vous accueille toute l'année, du lundi au dimanche.

Il vous permet de *partir à l'aventure dans l'infini du cosmos*. Les animations, exposés et vidéos, allant du cycle des saisons aux constellations, en passant par l'exploration spatiale, vous invitent au voyage et à la découverte spectaculaire de notre système solaire.

Plus d'informations :

maison.science@uliege.be - 04 / 366 50 04

www.maisondelascience.uliege.be (*À découvrir -> Planétarium*)



**À destination de l'enseignement
maternel, primaire et secondaire**

**MAISON
DE LA
SCIENCE**

Fédération Wallonie-Bruxelles/ Ministère

www.fw-b.be - 0800 20 000

**Administration générale de l'Enseignement
Direction générale de l'Enseignement obligatoire**

Direction d'Appui

Cellule Sciences & Enseignement

Rue Adolphe Lavallée, 1

1080 Bruxelles

sciences.enseignement@cfwb.be

www.enseignement.be

mai 2023

**Éditeur responsable : Quentin David,
Administrateur général de l'Enseignement
Avenue du Port 16,
1080 Bruxelles**



**FÉDÉRATION
WALLONIE-BRUXELLES
ENSEIGNEMENT.BE**