
S'émerveiller

Au nouveau planétarium du Douaisis, une riche programmation vous attend !

Le tout nouveau planétarium du Douaisis, Orionis, offre une riche programmation tout au long de l'année. Passionnés par l'astronomie, ou simplement curieux de vivre une expérience hors du commun ? Choisissez ce qui vous plaît...

Il fait partie des trois meilleurs planétariums de France. Avec son équipement dernier cri, vous allez vivre une expérience immersive incroyable ! De plus, le lieu est équipé d'un télescope de 430 mm de diamètre permettant des séances d'observation du ciel de grande qualité. Expositions et animations seront également au programme : l'équipe d'animateurs du planétarium les a conçues pour rendre la science accessible à tous. Voici ce que vous pourrez découvrir en détails.

Dans le planétarium, des voyages immersifs bluffants de réalisme

Des séances de planétarium, composées de deux temps forts, sont prévues pour tous les âges, avec la projection de films abordant aussi bien l'écologie, que l'espace ou les animaux, par exemple... Chacune des séances sera répartie en deux temps : une première partie avec la diffusion d'un film de 20 à 30 min, puis une seconde partie commentée en direct par un médiateur expert proposant d'approfondir le thème du film, de découvrir l'actualité spatiale du moment et de savoir ce que l'on pourra observer soi-même dans le ciel du soir une fois rentré chez soi.

Dès l'ouverture, huit séances différentes seront proposées. Vous aurez, par exemple, le choix de

voyager dans notre système solaire, ou dans le temps, d'aller détecter d'autres oasis dans l'univers, ou encore de suivre James et Vladimir, deux manchots curieux de comprendre pourquoi chez nous les nuits d'hiver sont plus longues que les nuits d'été. Et pourquoi quand un des pôles de la Terre profite de la lumière du Soleil sans interruption durant 6 mois, l'autre pôle reste plongé dans l'obscurité... avant que cela ne s'inverse !

Dans la salle immersive du planétarium Orionis C. Arnould

Des expositions passionnantes dans le hall central

Dans une salle de 200 m², des expositions temporaires créées ou non par Orionis, porteront sur l'univers et l'espace. Elles seront renouvelées chaque année.

La première, proposée à la fin de l'été, tentera de répondre à la question "Le ciel pourrait-il encore nous tomber sur la tête ?" Il s'agira de **Météorites et cratères d'impact**. Vous pourrez notamment y admirer des échantillons de ces étonnants cailloux.

Les suivantes présenteront les vaisseaux spatiaux dans la science-fiction, puis la Lune et son exploration passée et future.

Dans les ateliers, expérimenter pour mieux comprendre

Les salles d'ateliers permettront, quant à elles, de participer à des animations où la manipulation, l'expérimentation et la réflexion seront au coeur de la séance. Petits ou grands, vous pourrez par exemple apprendre à reconnaître de vraies météorites en les manipulant, et comprendre la formation des cratères.

Dès le 9 juillet, trois ateliers seront proposés : les phases de la Lune, et les fusées à eau.

De grands événements tout au long de l'année

Été comme hiver, Orionis vous donnera rendez-vous pour une belle programmation en lien avec le ciel et l'espace, en partenariat avec le Club d'astronomie de la MJC de Douai. Pour 2023, voici déjà ce qui vous attend :

- **On the Moon again**, les 23 et 24 juin : en partenariat avec le Club d'astronomie et la MJC de Douai, vous observerez le ciel en extérieur et plus particulièrement la Lune grâce à des télescopes. Une programmation spéciale du planétarium sera également en lien avec ce thème. Le monde des dinosaures sera également à l'honneur durant ce week-end à l'occasion du lancement du nouveau film pour planétarium : "Dinosaures, une histoire de survie" en présence de son réalisateur, l'Espagnol Javier Bollain.
- **Les Nuits des étoiles**, les 11 et 12 août : vous observerez en extérieur le ciel d'été et la nuit des étoiles, et des séances spéciales auront lieu au planétarium.
- **La Fête de la science, du 6 au 16 octobre** : elle fera la part belle aux expérimentations et à la découverte, en association avec Arkéos, le musée-parc archéologique voisin.

Vous aurez également la possibilité d'organiser l'anniversaire de votre enfant sur place, rien de mieux que de s'amuser en expérimentant !

Des tarifs étudiés

Pour une entrée individuelle en tarif plein, comptez 9 € ou 7 € si vous vivez dans Douaisis Agglo. Pour les enfants de 4 à 12 ans, ce sera 8 € pour les extérieurs et 6 € pour les locaux, idem pour les groupes scolaires. Les moins de 4 ans entreront gratuitement.

Pour les ateliers (durée environ 1h15) et les activités scientifiques, prévoyez 7 € par adulte et 5 € par enfant.

Poursuivez votre visite à Arkéos

Situé juste à côté d'Orionis, profitez de votre venue pour aller découvrir [le musée-parc archéologique Arkéos](#). À l'image d'un voyage dans le temps, le musée vous emmène à la rencontre des hommes et femmes vivant sur notre territoire depuis la préhistoire jusqu'à nos jours. L'exposition permanente explore au fil d'un parcours chronologique la vie quotidienne de nos ancêtres, l'habitat, les activités et l'évolution du paysage.

En pratique

Retrouvez toute l'actualité d'Orionis sur [sa page Facebook](#) et sur [le site de Douaisis agglo](#).

Pour vous rendre sur place, rendez-vous au 4543 route de Tournai à Douai.

Vous aimerez aussi

—

[Découvrir](#)

[Au musée de la bataille de Fromelles, l'histoire continue de s'écrire](#)

—

--

—

-

[Visiter](#)

[Une halte au pays des fraudeurs et des douaniers](#)

—

--

—

[Visiter](#)

"Sur le fil", l'exposition du moment au MusVerre

[Voir tous les articles](#)

De **idalle**

Crédit photo en-tête **C. Arnould**

Publié le **04 janvier 2023**

Partager cette page

- [Partagez sur Facebook](#)
- [Partagez sur Twitter](#)
- [Partagez sur LinkedIn](#)
- [Partagez par email](#)