

# A la découverte du ciel



Le Soleil, la Lune, les planètes, les étoiles ont été et sont encore un sujet inépuisable d'observations. Les mesures effectuées ont permis d'annoncer le retour des mêmes configurations célestes, de bâtir les calendriers, de connaître le cycle des germinations et des saisons, de s'orienter et voyager sur Terre : l'Homme a ainsi pu prévoir et mieux maîtriser sa vie. Il a formulé explications et prévisions, bâti des systèmes, représenté le monde.

Il l'a imaginé tout d'abord séparé en deux régions – celle des dieux ou de Dieu : le Ciel, celle des Hommes : la Terre –, avant d'oser le considérer comme un tout. Il a voulu percer le secret de sa création, et sa raison s'est mise en quête de résoudre les problèmes de son origine, de sa place dans

l'Univers, de son devenir : pour cela, il a forgé pas à pas une logique savoureuse et amère, qui porte en elle sa propre capacité de contestation – la Science. Elle inscrit nos connaissances provisoires actuelles dans une histoire. Ces ateliers montrent les efforts de l'homme, ses succès, ses erreurs, ses errements. Ils présentent aussi les outils pensés, créés, réalisés, les systèmes bâtis, afin de se lancer dans l'exploration de l'Univers. Ils montrent que toute aventure intellectuelle commence d'abord par la remise en cause de notre expérience immédiate, de nos conditionnements quotidiens, des vérités les mieux établies.

# A la découverte du ciel

## F i c h e t e c h n i q u e

- **Public** : Adultes, enfants à partir de 8 ans.
- **Emplacement nécessaire** : 120 m2

• Tarif	Dans la région Nord-Pas de Calais	Hors région
la semaine	274 €	335 €

+ Assurance + transport

- **Valeur d'assurance** : 45 734,71 € / 300 000 F

### Contact

Catherine Ulicska 03 20 19 36 00

Developpement@forum-des-sciences.tm.fr

Consulter aussi  
nos autres outils  
sur l'astronomie :

- A l'assaut des planètes géantes
- Expo Soleil
- L'espace à quel ça sert ?
- Cosmos, une histoire des représentations de l'Univers
- Planétarium Itinérant
- conférences d'astronomie
- valise exposition Cosmos
- malle Doc

**forum des Sciences**  
Centre François Mitterrand