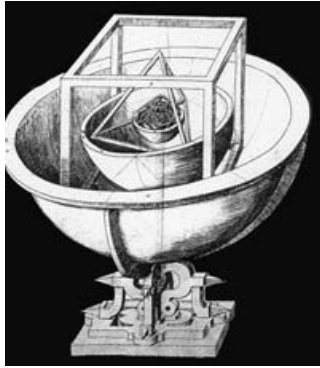


# Cosmos, une histoire des représentations de l'univers



Depuis des millénaires, les hommes s'étonnent devant les phénomènes naturels, essaient de les maîtriser afin de pouvoir vivre et subsister ; leurs interrogations les poussent à la spéculation philosophique, fondent le champ scientifique.

La Terre, le Ciel étoilé, le Soleil, la Lune, les planètes, les étoiles, ont été un sujet inépuisable d'observations.

Celles-ci ont permis de se représenter le monde, de formuler explications et prévisions, de bâtir pas à pas des systèmes résumant l'intelligence que l'homme a de sa place dans la nature.

L'exposition se décompose en 4 parties :

## > Mythes et symboles

Le Cosmos... C'est l'un des domaines où le discours scientifique montre le plus facilement combien il est symbolisa-

tion du monde, comment il est lié aux mythes et à un fonds non rationnel dans lequel il plonge ses racines.

## > De l'Antiquité à la Renaissance

Le Cosmos... c'est un thème où l'on voit comment la science prend assurance sur le développement des techniques en même temps qu'elle l'induit.

## > De Copernic à Einstein

Le Cosmos... c'est un sujet porteur aujourd'hui encore des interrogations fondatrices qui traversent toutes les époques : la plupart des théories cosmologiques actuelles ne se réfèrent-elles pas à une hypothèse originelle ?

## > Les connaissances actuelles

Le Cosmos... c'est une discipline où les déductions actuelles effectuées au moyen de méthodes d'observations nouvelles sont les plus nombreuses, mais peut-être les moins assurées : la découverte d'une supernova en 1987 peut nous faire douter de nos échelles de représentations de l'Univers, ébranle nos certitudes...

# Cosmos, une histoire des représentations de l'univers

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



Consulter aussi nos autres outils  
sur l'astronomie :

- A l'assaut des planètes géantes

- Expo Soleil

- L'espace à quoi ça sert ?

- A la découverte du Ciel

- Planétarium Itinérant

- valise exposition Cosmos

- conférences d'astronomie

- malle Doc Astronomie

- **Public** : Jeunes à partir de 15 ans et adultes
- **Emplacement nécessaire** : 80 m<sup>2</sup> ou 45 mètres linéaires

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

+ Assurance + transport

- **Valeur d'assurance** : 6 250,41 € / 41 000 F

exposition également en vente, nous consulter.

### Contact

Catherine Ulicska 03 20 19 36 00

Developpement@forum-des-sciences.tm.fr

**forum des Sciences**  
Centre François Mitterrand