

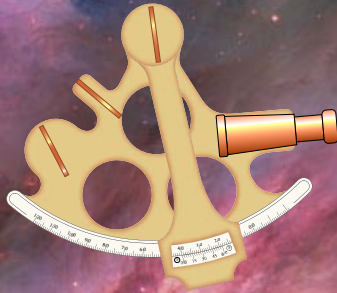
Présentation pour le tout public :

Depuis 1991, l'équipe du Planétarium Ventoux Provence n'a cessé de faire évoluer les contenus de ses animations pour correspondre aux demandes des différents partenaires et répondre aux attentes du public.

La voûte céleste a entraîné dans son majestueux mouvement apparent plus de mystères que tout autre paysage.
Nous proposons une approche concrète et ludique de l'astronomie :

1/ Au travers de conférences qui montrent comment l'homme a pu se situer sur Terre et dans l'espace.

2/ Avec des veillées qui entraînent le public dans le monde merveilleux des étoiles et des constellations.



CONFÉRENCE : "La navigation aux étoiles"

Au delà du rêve qu'ils suscitent, les astres ont toujours été de précieux guides pour les navigateurs.

Depuis longtemps les astronomes ont oeuvré pour répondre à la simple question : comment se situer sur Terre et dans l'espace ?

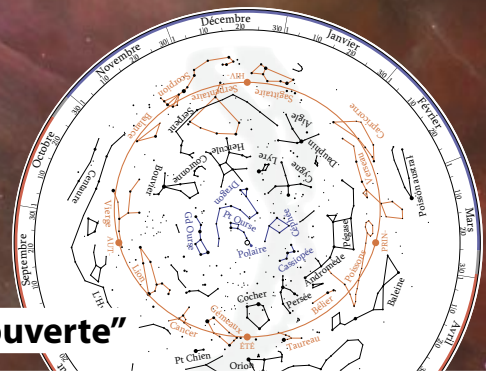
La démarche historique et le fil conducteur de l'histoire des grandes navigations donnent du sens aux notions abordées et permettent une approche très ouverte de l'astronomie.

Le propos est illustré par la manipulation de reproductions fonctionnelles d'instruments d'époque. Cela donne une présentation très interactive car le public est invité à manipuler certains d'entre eux.

Le grand débat philosophique qui amena les astronomes d'une représentation d'un monde refermé sur lui-même, à celle d'un univers beaucoup plus vaste n'occulte pas le travail pragmatique et de fond lié à la cartographie et à la navigation.



SOIRÉE : "Initiation et découverte"



Les thèmes abordés permettent d'adapter les soirées aux caprices de la météo.

- Initiation aux secrets des cartes du ciel des constellations et des méthodes de base de l'astronomie.
- Lecture du ciel à l'œil nu guidée par un faisceau laser.
- Observation des principaux objets célestes visibles avec un télescope (une occasion parfois unique pour découvrir en direct un panorama de la diversité qui peuple l'espace).
- Ces temps de découverte sont conçus pour les débutants mais le public peut poser les questions qui le passionnent sur l'univers.

Chaque participant reçoit une carte du ciel à découper qui lui permettra, au fil des saisons, de se familiariser au monde de la nuit.

Pour toute information complémentaire sur les contenus, n'hésitez pas à nous contacter :

Planétarium Ventoux Provence

Site Internet et contact mail : WWW.PLANETARIUM-PROVENCE.COM Tél. : 06 30 56 23 07