

LES MOYENS D'OBSERVATION :

- ✓ 2 coupoles d'observation (Dôme de 3,5m)
- ✓ 1 planétarium 25 places (Dôme de 3,80m)
- ✓ 1 salle polyvalente de 30 places
- ✓ Bibliothèque, Ordinateurs, Vidéo-projection
- ✓ Exposition itinérante – Maquettes diverses
- ✓ Télescopes : de 150 mm à 460 mm
- ✓ Lunette Coronado, Caméra CCD



TARIFS :

Adhésions à l'ANAP :
Carte annuelle : 20 € pour toute
la famille - Étudiant 15 €

NOS COORDONNÉES :

Pierre Nouguier ☎ 06.20.31.43.76
Mariette Burnotte ☎ 04.68.93.48.32
✉ astronomie.narbonne@free.fr
WEB astronomie.narbonne.free.fr
Jeunesse anapjeunesse.eklablog.com

COMMENT NOUS REJOINDRE :



Sortir de la D6009 et suivre Domaine de Monplaisir



Lat : 43° 08' 52" N Long : 2° 58' 15" E Alt : 40 m

Association Narbonnaise
d'Astronomie Populaire

Observatoire Astronomique de Narbonne



*Promotion de la culture
scientifique et technique*

**Domaine de Montplaisir
11100 NARBONNE**

Un vendredi sur deux à partir de 20h30

<http://astronomie.narbonne.free.fr>



EXEMPLE D'ANIMATIONS EN SOIRÉE :

Séances initiation pour les enfants 6 - 11 ans :

Répartis en groupes, nous nous réunissons environ une fois par mois dans nos villes respectives, encadrés par Mariette et Sylvie, membres bénévoles de l'ANAP. Nous profitons des vacances scolaires pour nous réunir à l'Observatoire de Narbonne et partager ainsi nos expériences. Si vous souhaitez rejoindre l'un de nos groupes, vous pouvez nous contacter :
Courriel : anap.jeunesse@gmail.com
Internet : <http://anapjeunesse eklablog.com>

Séances habituelles : Information - Formation :

Réunis 2 fois pas mois, exposés sur des thèmes astronomiques divers, dans la mesure du possible, suivant un ordre logique et pédagogique, sous forme de diaporamas vidéo-projetés et commentés. Le programme est établi à l'avance trimestriellement suivant les demandes et aspirations des adhérents.

Séances exceptionnelles :

Elles sont demandées par des personnes et organismes extérieur à l'association. Elles correspondent au cahier des charges des demandeurs en accord avec l'ANAP.



PRÉSENTATION :

L'observatoire de Narbonne est une plate forme d'initiation et de formation à la culture scientifique et technologique.

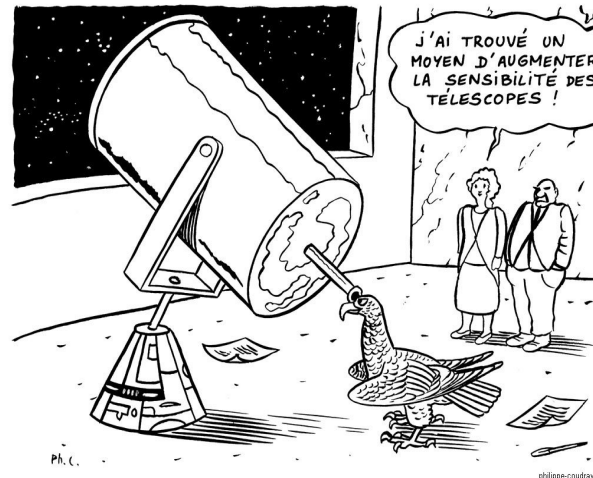
L'astronomie est un exemple de **pluridisciplinarité** : **Sciences Physiques - Mathématiques - Science de la vie & de la Terre - Technologie** : lunettes astronomiques et télescopes - montures - maquettes - motorisation - électronique - photo et caméra CCD.

Avec aussi des **aspects littéraires & artistiques** (mythologies, histoire, littérature, musique, dessin, peinture) et **aspects philosophiques** : Place de l'homme - Sa responsabilité planétaire - Cosmologie.

Motiver les jeunes. Ne sont-ils pas enfants des étoiles?
L'astronomie leur plaît - fenêtre sur l'espace. Ouverture sur *l'aventure scientifique*.

BREF HISTORIQUE :

- 1981 : Création de l'ANAP
- 1982 : Inauguration de la 1^{ère} coupole
- 1984 : Inauguration de la 2nd Coupole
- 1987 : Inauguration de la salle polyvalente et patio.
- 1992 : Inauguration du planétarium



ACTIVITÉS :

Planétarium :

- Reconnaissance des constellations.
- Un peu de mythologie...
- Détermination de l'équateur céleste et de l'écliptique.
- Les effets du mouvement de rotation de la Terre.
- Incidence du spectacle du ciel suivant les lieux d'observation (vue depuis un point situé sur l'équateur terrestre, vue depuis le pôle nord).



Observations :

- **Observation du Soleil :**
Moyens d'observations : depuis la Terre ou depuis l'espace
Structure et fonctionnement du Soleil : protubérances, éjections coronales, taches noires, facules, champ magnétique, le vent solaire, les aurores boréales.
- **Observation de la Lune :**
Géographie lunaire
Exercices simples : mesure des reliefs lunaire, mesure du diamètre d'un cratère.
- **Observation des planètes et de leurs satellites :** suivant leur présence dans notre ciel narbonnais
- **Observation du ciel profond :**
Les amas globulaires, les amas ouverts
Les nébuleuses, Les galaxies

