



PRESENTATION

publié le 20/12/2013 - mis à jour le 29/12/2014

Le collège s'est doté d'un planétarium, équipement rare en milieu scolaire, qui permet de projeter la voûte céleste vue de n'importe quel point du globe et ceci à n'importe quelle saison de l'année.

De nombreuses séances illustrées peuvent être proposées pour une classe
Sa capacité est de 35 places assises.



Pour compléter l'équipement du planétarium, nous avons également une salle d'expérimentation (salle Galilée), un planétaire géant et un cadran solaire (dans la cour) ainsi qu'un télescope de 200 mm (qui ne fonctionne plus que manuellement aujourd'hui).

Tout cela contribue à proposer une approche interactive de l'astronomie.

La salle Galilée propose notamment des documents, de nombreuses maquettes, des cartes célestes qui complètent la vision sous coupole.

Le collège, en apportant cette découverte de l'astronomie, préfigure l'entrée dans le XXIème siècle :

- ▶ car l'espace devient conquête humaine
- ▶ car après la Terre, Centre de l'Univers, le soleil, Centre du Monde céleste (révolution copernicienne), on découvre aujourd'hui que notre petit monde terrien n'est ni au centre de notre galaxie (la voie lactée) ni au centre de l'Univers...

Prendre conscience de notre "petitesse" dans l'Univers nous rend humbles avec un autre regard sur notre vaisseau « TERRE ».



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.