

# De l'astronomie dans ta classe

## Culture scientifique

### Tous niveaux

#### Planète sciences Normandie

€ 600.00

🕒 6

Lieux :

Nombre d'élèves : 25 +

## DESCRIPTION

Planète Sciences Normandie propose aux élèves de participer à un projet éducatif global donnant le goût des sciences et de la technologie en privilégiant l'approche expérimentale et la pratique en équipe. Au-delà du plaisir de la découverte et d'une meilleure compréhension du thème choisi, cette démarche leur permet, par une participation active, de passer de la théorie à la pratique, de l'idée à sa concrétisation et à sa valorisation. Chacun constate ses propres capacités, l'intérêt de faire à plusieurs et acquiert un esprit critique.

L'astronomie est une science qui fascine autant qu'elle intrigue.

De quoi est composé l'univers ? Comment a-t-il créé ?

Les étoiles, c'est quoi ? et les planètes? les trous noirs ?

La classe d'astronomie vise à faire découvrir aux élèves la démarche expérimentale et le monde qui entoure notre planète en abordant des thèmes astronomiques en lien avec les programmes scolaires, tels que Planètes et gravitation, Etoiles et lumière ou Histoire et instrumentation, le système solaire, les phases de la Lune, les objets célestes du système solaire et interstellaires.

Les projets se déroulent généralement pendant 6h dans l'établissement.

Les séances sont encadrées par un animateur de Planète Sciences Normandie.

Les horaires et jours des ateliers sont souples pour s'adapter aux emplois du temps de l'enseignant et de l'animateur.

## CONTACT

**Muriel Lemay - coordinatrice Planète Sciences Normandie - [muriel.lemay@planete-sciences.org](mailto:muriel.lemay@planete-sciences.org)**

**06.18.83.32.43 / 06 18 83 32 43**

[muriel.lemay@planete-sciences.org](mailto:muriel.lemay@planete-sciences.org) - <https://www.planete-sciences.org/normandie/> - Facebook :

<https://www.facebook.com/plasci.normandie.1>