



Niveau primaire



Objectifs de formation

Mouvements célestes

- **Jour et nuit**
 - A la fin de la formation l'étudiant :
 - Comprendra le cycle du jour et de la nuit en fonction de la rotation de la terre
- **Longueur du jour et de la nuit** (cadran solaire)
 - À la fin de la formation l'étudiant :
 - Comprendra le fonctionnement du cadran solaire en fonction de la position dans le ciel du soleil durant la journée
- **Le système terre-lune-soleil**
 - À la fin de la formation l'étudiant :
 - Distinguera la différence entre rotation et révolution de la terre et de la lune.
 - Comprendra le cycle lunaire soient nouvelle lune, premier quartier, dernier quartier et pleine lune
 - Comprendra le fonctionnement des éclipses lunaire et solaire.
- **Saisons**
 - À la fin de la formation l'étudiant :
 - Comprendra le pourquoi des différentes saisons en fonction de leur révolution et de l'inclinaison de la terre durant l'année.

Le système solaire

- **Les différents constituants du système solaire**
 - À la fin de la formation l'étudiant :
 - Comprendra la différence entre une étoile, une planète et une lune.
 - Connaitra toutes les planètes et certaines lunes du système solaire et leurs principales caractéristiques.

Le ciel

- **Les étoiles à l'œil nu le soir**
 - À la fin de la formation l'étudiant :
 - Comprendra le fonctionnement d'un cherche étoiles
 - Connaitra les principales constellations et étoiles guide pour se reconnaître dans le ciel
 - Connaitra la voie lactée notre galaxie

- Pour informations et disponibilités:

- Claude Boivin, Vulgarisateur scientifique : 418-900-1098, @ : info@clubsborealides.com

