



Le métier d'astronome : Qui, où quand, comment ?

Les collégiens se posent peut-être des questions à la fois plus vagues et plus concrètes. Sans élaborer, nous suggérons des éléments de réponse ci-après. Pour nous, en effet, de telles questions peuvent motiver les enfants, mais c'est lors du passage au Mont-Gros qu'il faut les aborder.

Qui : célèbre ou non, un astronome a en général poursuivi des études de mathématiques, sciences physiques, astrophysique pendant cinq années après le baccalauréat ; il prépare ensuite pendant trois ans une thèse de doctorat ; il effectue alors un séjour de quelques années à l'étranger et est alors capable de conduire une recherche indépendante.

Où observer : au Mont Gros, à Calern, au Chili, à Hawaï, en Antarctique ; cf. l'abondante iconographie dans tout le CD

Quand observer : le soir ou au début de la nuit, mais pas nécessairement car on sait maintenant faire des observations à distance, au sol ou dans l'espace.

Comment calculer : en général avec un ordinateur, une bibliothèque