

Fiche descriptive d'une association agréée

Nom : La main dans les étoiles

Observatoire de Lille 1 impasse de l'Observatoire 59000 Lille

Email : stephane.guislain@yahoo.fr

Site : néant

Domaine d'intervention : Sciences

Description : l'activité de l'association s'inscrit dans les objectifs des programmes de Sciences Physiques et Chimiques du collège où il est demandé en classe de quatrième de « répondre à la curiosité des élèves en utilisant avec eux une lunette astronomique pour observer des objets lointains tout en précisant que cet instrument n'est pas constitué d'une seule lentille », mais aussi en lycée, dans le cadre de l'enseignement de l'optique ou d'activités interdisciplinaires en sciences (TPE, MPS, SL). Les Mathématiques trouvent naturellement leur place autour du travail sur les nombres (mesures, ordre de grandeur, unités...), dans les problèmes de repérage de points sur la sphère céleste ou dans le développement de la vision dans l'espace. En SVT, les animations proposées permettent d'illustrer la place de la Terre dans son environnement.

Objectifs :

« La main dans les étoiles » a pour objet de faire découvrir l'astronomie aux élèves du primaire, du secondaire et aux étudiants ainsi qu'à toute personne désirant s'y initier, à travers différentes activités pédagogiques, proposer des observations notamment en utilisant la lunette astronomique de l'observatoire de Lille, faciliter et développer l'accès à la culture scientifique.

Date de l'agrément : association agréée le 14 mars 2016 pour une durée de 5 ans