

Title : L'astronomie à destination des enfants déficients visuels

Abstract: L'astronomie est une thématique qui fascine le grand public, et en particulier les enfants. Les dernières images du télescope spatial James Webb, par exemple, de véritables œuvres d'art de l'Univers, permettent au grand public de mieux visualiser la formation des planètes, des étoiles et des galaxies jusqu'aux limites de l'Univers observables. Toutefois, ces images, et celles d'autres télescopes, restent inaccessibles à près de 1,7 million de personnes : celles atteintes d'un trouble majeur de la vision. D'après la Fédération des Aveugles de France, notre pays compte environ 45 000 enfants déficients visuels. Ce sont autant de jeunes qui s'éloignent de l'astronomie, et qui ne peuvent se questionner sur leur place dans l'Univers. Au cours de cette présentation, je montrerai ce qui a été réalisé au Chili et en Angleterre pour rapprocher les enfants déficients visuels de l'astronomie, et présenterai un projet similaire que je souhaite développer en France.