

Présentation de l'éclipse solaire au rectorat d'Aix en Provence

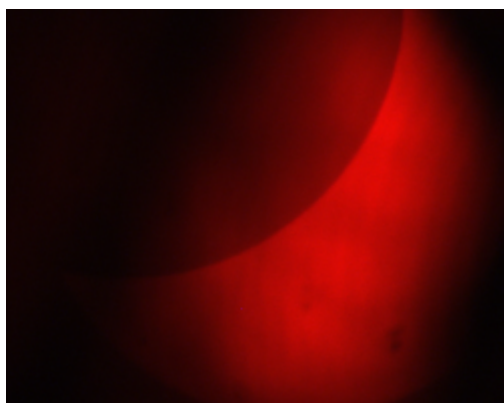
mardi 16 février 2021, par [Mme V. Chojnacki](#)



Deux élèves faisant de l'astronomie dans le cadre de l'enseignement d'exploration MPS de 2nd et un élève de terminale scientifique du lycée sont allés au rectorat Aix en Provence, ce vendredi 20 mars, pour présenter l'éclipse au personnel présent pour cet événement rare.



Avec trois élèves du lycée de Vauvenargues, ils ont présenté leurs travaux, expliqué le phénomène physique et le maniement du matériel mis à disposition (lunettes de protection spécifiques, venuscope, lunette Halpha motosité).



Ils ont réalisé des mesures de luminosité durant toute la matinée et pris des photos de l'éclipse notamment au moment du maximum d'occultation. Ces mesures feront l'objet d'interprétation et de calcul pendant le cours de MPS. Une comparaison avec les mesures des élèves restés au lycée est prévue.



Bien que la météo ne nous ait pas gâté, les élèves ont apprécié leur séance d'observation et de présentation de la culture scientifique.