

ASTRONOMIE CAP ELEC et UPE2A

Les CAP ELEC et les UPE2A ont travaillé ensemble sur ce projet astronomique mélangeant théorie, observations et pratique!

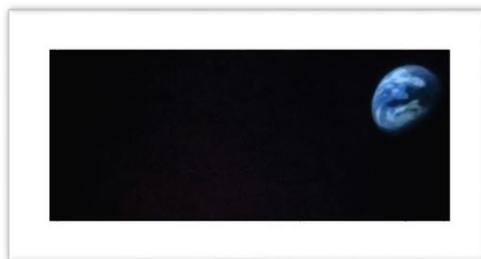
D'abord, de la théorie pour définir et différencier les notions clés: ETOILE, CONSTELLATION, PLANETE, GALAXIE, SATELITTE...

Puis des math pour tracer les étoiles et la constellation de la grande ourse après avoir plongé dans la mythologie avec Zeus, Callisto et leur fils Arcas!

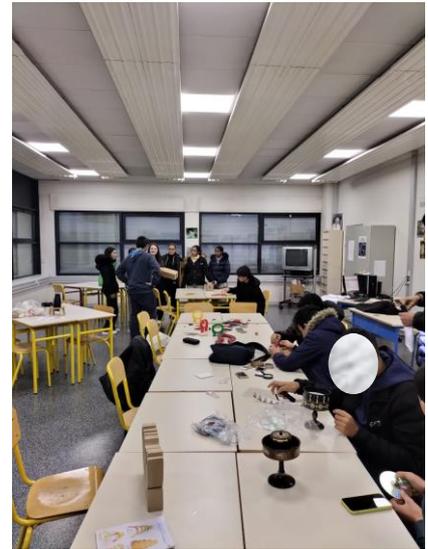
Place ensuite à l'observation avec Simon, médiateur scientifique en astronomie à CALA



Il est arrivé dans la classe avec son planétarium.... Une fois tous installé à l'intérieur le voyage a commencé! Toute la théorie est devenu réalité.... Nous avons observé le ciel du jour et nous avons voyagé pour approcher le soleil, la lune, les planètes Saturne, Jupiter, les constellations! Nous sommes même sortis de notre Galaxie.... toujours plus loin et plus magnifique.



Nous avons terminé ce beau projet avec Alexis, médiateur scientifique à Ebulliscience. Il nous a appris à nous mettre dans la peau d'un chercheur en réalisant quelques expériences.



Nous avons également fabriqué des lunettes astronomiques de Kepler pour continuer à observer le ciel de près avec nos propres yeux!

