

NOTRE SORTIE

CITE DE L'ESPACE

MERCREDI 11 MAI 2022



Le mercredi 11 mai nous sommes partis en bus à la cité de l'espace.



En attendant l'ouverture des portes, nous avons pris un petit en-cas puis nous sommes rentrés dans le site.





Un guide nous attendait pour nous faire visiter les installations de la Cité de l'Espace.

En premier il y avait des photos satellites sur des panneaux. Le 1^{er} panneau montrait une vue de Toulouse et en suivant nous nous éloignons de la terre pour finir sur le dernier par un tout petit point de la terre.

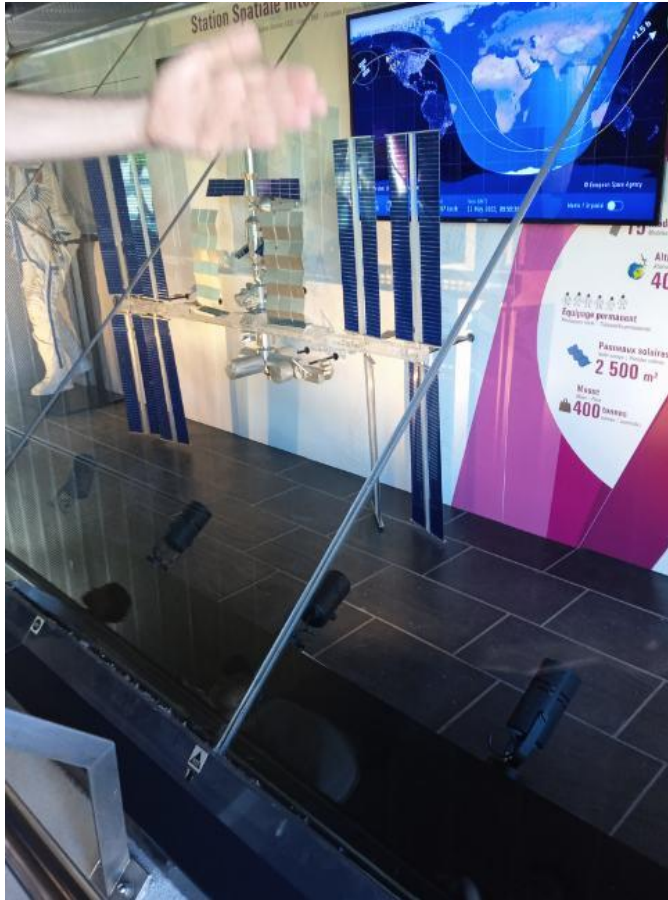
Ensuite nous nous sommes rendus sur le **pas de tir de la fusée Ariane 5**.



Comme vous pouvez le voir nous sommes tout petit car elle est à taille réelle.

Le guide nous a expliqué comment se décomposait la fusée en différents étages et nous a posé des questions.

Puis il nous a montré la **maquette de l'ISS**. Sur l'écran nous avons pu suivre son déplacement autour de la terre.



L'ISS : La Station Spatiale Internationale



Il y avait des écrans sur lesquels on pouvait voir la manière dont les astronautes prenaient leurs repas, comment ils faisaient leur toilette mais aussi comment ils faisaient du sport. Nous avons également vu la capsule dans laquelle les astronautes s'installent.

Direction les salles d'exposition ou le guide nous a présenté une **Pierre de lune**. Oui, oui,



cette pierre vient bien de la lune.

Pause repas pour tous.



Après le repas nous sommes allés dans une salle où **nous avons essayé les sièges des astronautes** et nous avons visionné des images de l'ISS nous avons constaté que depuis la matinée elle avait beaucoup avancé.

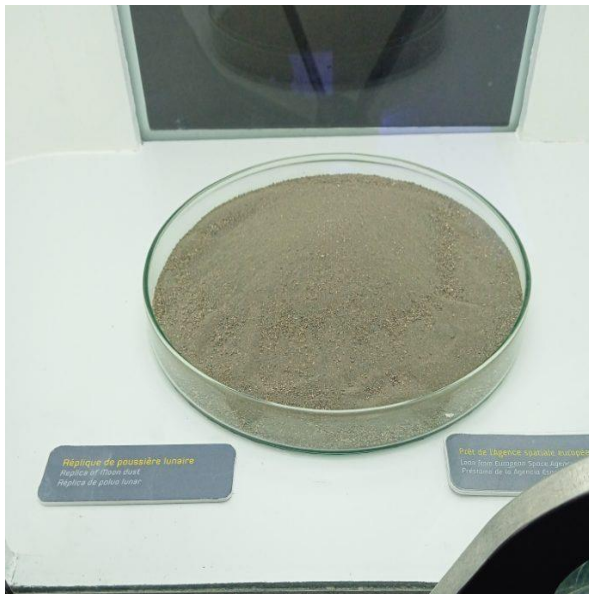


Puis direction la salle « **retour sur la lune** » : il y avait un jeu sur lequel on devait sauter et en regardant les écrans **on se voyait sauter sur la lune**. C'était très ralenti, nous avons également marché dans les traces des astronautes.



Dans une des bulles on était dans le **véhicule lunaire** et on roulait sur la lune.

Dans un présentoir on a vu du **sable de lune** et l'on pouvait **sentir des odeurs de la lune**.



Puis nous nous sommes rendus dans **l'espace IMAX** pour regarder un documentaire intitulé « chasseur d'astéroïdes en 3D ».

Entre deux séances nous avons visité **la station MIR** et nous avons pris quelques photos.





Dans le planétarium, nous avons suivi un documentaire « **au-delà des étoiles** » nous pouvions aussi répondre à des questions en direct à l'aide de boîtiers et chaque fois on comparait nos réponses.

Puis ce fut l'heure de retourner au bus où nous avons goûté avant de reprendre le chemin du retour.

C'était une très bonne journée.

Les enfants de l'ALAE et les animatrices.