

Planning des « Mercredis à l'Uni » : de janvier à juin 2022

Bonjour à tous et toutes, voici le planning des activités pour le retour des fêtes. Plutôt que de mettre les activités par jour, nous avons mis les thèmes qui seront explorés dans le mois afin d'avoir plus de flexibilités pour permettre de nombreuses sorties en fonction de la météo ! Au plaisir de vous retrouver en 2022 !

Janvier

La vie est un dessin animé

Viens découvrir comment sont créés les dessins animés afin de tromper notre œil et de donner l'impression qu'un personnage dessiné se déplace.



J'évolue



Vous qui aimez les Pokémons : est-ce que l'on retrouve des animaux qui évoluent de la même manière dans la nature ? D'ailleurs, comment ça fonctionne l'évolution ? Viens créer tes propres animaux afin de tester s'ils sauront évoluer pour survivre.

Mécanismes et engrenages

Soulever des poids trop lourds pour nous, ou encore mesurer un temps précis, viens voir tout ce que l'on peut fabriquer à l'aide des engrenages !



Février

Spécial : Sortie au Chimiscope



Radioactivité

On attend souvent parler de la radioactivité, mais ce n'est pas toujours facile de comprendre ce que c'est. Nous allons découvrir ensemble ses bons et ses mauvais côtés et comment la détecter !

Parachutes

Démystifions le fonctionnement du parachute afin d'en construire un tout petit pour sauver notre œuf qui devra prendre son envol !



Mars

Spécial : Sortie au Musée d'Ethnographie ou Muséum d'histoire naturelle

Espace et système solaire



L'univers est rempli de mystère, découvrons ensemble à quoi il ressemble et ses secrets fascinants.

Le vrai du faux

Comment savoir si l'information que l'on entend est vraie ou fausse ? Viens aiguiser ton esprit critique pour ne plus te faire prendre !

Pression et densité

Le secret des bateaux qui flottent et des poumons qui se gonflent sera révélé au grand jour !
Pourras-tu ensuite appliquer ces informations dans différentes épreuves ?

Électricité Statique

L'électricité statique, qu'est-ce que c'est et d'où ça vient. D'ailleurs, est-ce qu'en plus de faire dresser tes cheveux sur ta tête elle arrive à allumer une ampoule ?

Avril

Spécial : Sortie au Physiscope



Piles et batteries

Comprendre comment garder l'énergie, par exemple dans une pile ou une batterie ce n'est pas toujours simple. Regardons ensemble comment ça fonctionne et ce que l'on peut bricoler par soi-même.

Mai

Spécial : Sortie au bois de la Bâtie



Géologie et dinosaures

Viens étudier avec nous la formation des fossiles et des différentes pierres que l'on retrouve un peu partout autour du globe

Voir la vie en couleurs



Faire ressortir l'artiste en soi en combinant la science et les couleurs afin de créer des œuvres uniques en leur genre !

Photographie

Voir tout ce que renferme un appareil photo moderne pour réussir à faire une belle photographie, mais également tout ce qu'il fallait savoir faire avant la venue des appareils photos modernes.

Juin



Spécial : Sortie au Jardin Botanique

Le sport

Lors de mini jeux-olympiques viens étudier comment tu peux améliorer tes performances grâce à la science !

Les fusées



Comment peut-on fabriquer une fusée et sauras-tu la faire aller le plus haut possible ?



La lumière

La lumière peut nous surprendre de bien des manières. Viens voir comment se créer les arcs-en-ciel et comment voyage la lumière d'un laser.

Spécial dernier mercredi !

Le dernier sujet sera sélectionné par les enfants au début de juin

