



Ateliers scientifiques mensuels à l'Ermitage 2026-2027 pour enfants de 6 à 11 ans

(Maison du Père Joseph – 34, bd Richelieu – 92500 Rueil-Malmaison)

➤ Le mercredi :

- ateliers en français de 14h15 à 15h45
- ateliers **en anglais (initiation)** de 16h à 17h30

➤ Le samedi : ateliers en français de 14h à 15h30

Inscription annuelle (10 ateliers) : Tarif 280€

Inscriptions ponctuelles 35€ si places disponibles

Mercredi 16/09 et samedi 26/09 : Relève le défi !

Faire disparaître des objets grâce à la réfraction, relever le défi de l'oiseau buveur, de l'eau qui refuse de couler, des nouilles incassables, une drôle de mousse... Un atelier pour s'amuser avec les sciences !



Mercredi 7/10 et samedi 10/10 : Chimie et cuisine

Un atelier pour comprendre le rôle essentiel de la chimie dans la cuisine : pourquoi le pain ou la viande brunissent lors de la cuisson, comment les sucres se transforment en caramel, pourquoi les gâteaux gonflent dans le four, c'est quoi un émulsifiant...



Mercredi 4/11 et samedi 7/11 : Sur les pas de Léonard

Un atelier pour découvrir les apports à la science de Léonard de Vinci : des inventions insolites, des machines volantes et la dimension de la feuille de papier A4, qui te servira à fabriquer ton propre hélicoptère !



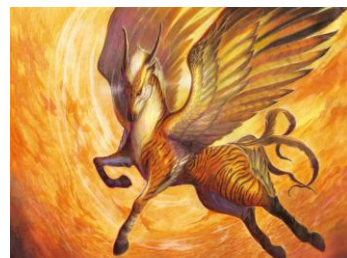
Mercredi 2/12 et samedi 5/12 : Chaud et froid

Des expériences incroyables sur les effets du froid et de la chaleur avec la fabrication d'un bougeoir flocon à personnaliser pour illuminer tes fêtes de fin d'année !



Mercredi 6/01 et samedi 9/01 : Animaux de légende

Mammifères légendaires, créatures ailées, reptiles extraordinaires, créatures aquatiques... Un atelier pour apprendre à classer les êtres vivants et découvrir la richesse de la biodiversité avec des créatures imaginaires, des masques et des accessoires rigolos !



Mercredi 27/01 et samedi 30/01 : Les sens originaux des animaux

Bouges-tu tes oreilles pour localiser les sons ? Sais-tu que ton odorat est plus développé que celui des oiseaux ? Vois-tu les mêmes couleurs que les animaux ? Un atelier pour redécouvrir ses 5 sens avec des jeux et des expériences, et pour reconnaître les modes de perception des animaux !



Samedi 13/03 et mercredi 17/03 : Propulsion !

Un atelier pour découvrir la troisième loi de Newton et le principe d'action-réaction avec des voitures et des ballons à propulsion et des bouchons à faire sauter !



Samedi 24/04 et mercredi 28/04 : Astronomie

Un atelier pour explorer notre galaxie, notre système solaire et les planètes avec des vents hyperpuissants, des étincelles et des matières hydrophobes !



Mercredi 19/05 et samedi 22/05 : Cultive ta ville

Et si on réunissait la ville et la campagne ? Des branches à la place des antennes, des routes recouvertes de pelouse, des maisons de la couleur des fleurs... Rêves-tu de plus d'espaces verts dans la ville de demain ? Viens découvrir avec des expériences ce que les plantes nous apportent et fabrique une maison jardinière avec des graines à faire pousser !



Samedi 12/06 et mercredi 16/06 : Son et musique

Un atelier pour comprendre qu'il n'y a pas de son sans mouvement, le rapport entre son et vibration et comment le son se déplace dans la matière, et pour fabriquer son propre instrument de musique !

