

« La Fête de la Science » du 7 au 15 octobre

Céline se propose de vous accueillir au Plateau du Moulon à Gif-sur-Yvette pour visiter ce village des sciences.
Au programme :

Le gaz dans tous ses états (Air Liquide) : Manipulations ludiques et spectaculaires sur les propriétés de certains gaz, comme l'azote liquide et le CO₂

Tornades et tsunamis expliqués par la Mécanique des fluides (L.I.M.S.I./C.N.R.S.) : Modélisations d'une tornade en bocal et des vagues dans un petit canal pour comprendre les tsunamis.

Les drones, comment ça marche ? (TELECOM SudParis) : Comment les drones se déplacent d'un point à un autre, qu'est-ce qui limitent leurs performances ?

Le Turboréacteur (EM2C/CentraleSupélec/PLANETE SCIENCES) : À l'aide d'un turboréacteur en modèle réduit on démontrera le principe physique qui produit la poussée

Les Petits Débrouillards (à l'attention des enfants) : **Transition écologique et numérique** : animations scientifiques dans le but d'établir des modes de consommation et de production durables, autour des thématiques : Énergie, Eau, habitat et numérique, Océans.... Et autres

Les enfants restent sous la responsabilité de leurs parents

Date : Dimanche 15 octobre 2017

Heure et Lieu de Rendez-vous : 11h00 - 15 Chemin de Moulon - 91190 Gif-sur-Yvette. RV à l'entrée du gymnase.

Renseignement Claire 01.34.80.61.26 - secretariat@afep.asso.fr

Inscription (réservé aux adhérents) sur <https://www.billetweb.fr/x18-120-ace-fete-de-la-science>