



## La Turbine sciences conçoit de nouvelles vidéos sur l'électrostatique

**La Turbine sciences est toujours fermée mais l'équipe continue de préparer la suite de la programmation et de concevoir de nouvelles vidéos sur l'électrostatique.**

**Nous accueillons depuis septembre un stand électrostatique du Palais de la Découverte mais fermeture au public oblige, nous vous proposons, donc, de vivre l'expérience depuis chez vous !**

**Une série de 5 épisodes commence à être diffusée, depuis ce mois de février sur nos réseaux sociaux et ce, tous les 15 jours.**

**Des tutos sur l'électrostatique à partager avec tous les curieux de science!**



Crédit photos :  
Quentin Trillot - Ville d'Annecy

**La Turbine sciences**  
Centre de Culture Scientifique  
Technique & Industrielle  
Place chorus - Cran-Gevrier  
74 960 Annecy

**Contact presse :**  
Delphine Dalençon  
Chargée de communication  
Turbine sciences  
Tel : + 33 07 64 36 56 69  
delphine.dalencon@annecy.fr

[www.laturbine.fr](http://www.laturbine.fr)  
[Facebook](#)  
[Twitter](#)  
[Youtube](#)

### **Une série de 5 épisodes sur l'électrostatique**

Alors que nous avons entre nos murs un formidable outil de médiation sur l'électrostatique, voilà que nous sommes fermés au public !

Les médiateurs ont donc choisi de passer à l'action et de concevoir entièrement une série de 5 épisodes sur cette thématique, qui semble d'un premier abord, compliquée à comprendre. Qu'à cela ne tienne ! Expériences, explications et schémas à l'appui vous voilà embarqué dans une séance de médiation scientifique comme si vous y étiez.

Dès ce mois de février et tous 15 jours, nous diffusons un nouveau épisode sur [notre chaîne Youtube](#), [page Facebook](#) (le vendredi soir) et sur [Twitter](#) (le lundi):

- **Episode #1 : Le phénomène d'influence (déjà en ligne)**
- Episode #2 : Effets de contact
- Episode #3 : Arc électrique et paratonnerre
- Episode #4 : Effet de pointe
- Episode #5 : Cage de Faraday et influence totale

### **La science en spectacle, un stand du Palais de la Découverte**

Cette animation (disponible jusqu'à fin juin 2021 à La Turbine sciences) est itinérante et conçue par le Palais de la Découverte.

Si certains phénomènes électrostatiques nous sont familiers d'autres ne s'expliquent pas. Ainsi, pourquoi peut-on recevoir une décharge en touchant la carrosserie de sa voiture ? Pourquoi a-t-on les cheveux électriques lorsqu'on se peigne ? Pourquoi deux ballons frottés avec un tissu de laine s'éloignent-ils l'un de l'autre ?...

Le public peut alors se faire électriser (sans risque !) et vivre des expériences spectaculaires qui jouent avec les charges électriques pour révéler la nature de la foudre, le principe des condensateurs, la force électrique...

Ces différentes expériences réalisées par les médiateurs scientifiques de La Turbine sciences sont ainsi présentées sous forme vidéos et découpées en 5 épisodes thématiques.

Une façon pour notre équipe de continuer à partager avec nos publics en attendant une réouverture.