

Agenda (suite)

● **Le samedi 28 avril 2018, 15h15 et 16h15**

RENCONTRES AVEC DES EXPERTS RTE

Visites commentées par l'équipe projet de la nouvelle liaison électrique France - Italie.

➤ Gratuit - Galerie Eurêka.

● **Le samedi 26 mai 2018 de 15h15 à 16h15**

VISITE D'UN POSTE ÉLECTRIQUE

Comprendre l'alimentation électrique de la ville de Chambéry.

À partir de 8 ans.

➤ Durée: 45 min - Inscription gratuite à la Galerie Eurêka à partir du 2 mai 2018.

● **Le samedi 6 et dimanche 7 octobre 2018 de 10h à 12h30 et de 14h à 18h**

FÊTE DE LA SCIENCE

Stand au Village des Sciences et animations dans l'exposition par les « Savants Fous » pour les 8 à 12 ans.

➤ Gratuit - Accès libre - Galerie Eurêka.

● **Le mardi 9 octobre 2018 de 12h30 à 13h30**

ENTRE MIDI & SCIENCE

« En 2050, à quoi ressembleront nos réseaux électriques ? »

Café-débat en présence d'un expert RTE.

➤ Gratuit - Accès libre - Galerie Eurêka.

● **Le mercredi 24 octobre 2018 à 15h15, 16h15 et 17h15**

ATELIERS DÉCOUVERTE

« Quand l'électricité est un jeu d'enfants »

Animations, dans l'exposition, par les « Savants Fous » pour les 8 à 12 ans.

➤ Durée : 45 min - Nombre de places limité.

Contremarques gratuites à retirer 30 min avant l'atelier.

● **Les samedis 27 octobre et 1^{er} décembre 2018, 15h15 et 16h15**

RENCONTRES AVEC DES EXPERTS RTE

Visites commentées par l'équipe projet de la nouvelle liaison électrique France - Italie.

➤ Gratuit - Galerie Eurêka.

Et pendant toute l'exposition...

À LA DÉCOUVERTE DE L'ÉLECTRICITÉ

Atelier mené par un animateur scientifique.

Qu'est-ce que l'électricité ? Comment circule-t-elle ?

Comment fonctionne un circuit électrique ?

Les enfants de 8 à 12 ans sont invités à réaliser quelques expériences étonnantes pour découvrir le monde de l'électricité.

Tous les mercredis et samedis à 15h

Pendant les vacances scolaires (zone A) hors été :

du mardi au samedi à 15h

Pendant les vacances d'été : du mardi au vendredi à 15h

➤ Durée: 45 min - Tarif : 3 €

Nombre de places limité - Inscriptions sur place à partir de 14h30.

UNE FABULEUSE AVENTURE ÉLECTRIQUE

Visite commentée de l'exposition par un animateur scientifique.

RTE construit actuellement en Savoie, la plus grande liaison électrique souterraine au monde. Découvrez cette prouesse technologique et les enjeux des interconnexions des réseaux électriques européens.

Tous les mercredis et samedis à 16h

Pendant les vacances scolaires (zone A) hors été :

du mardi au samedi à 16h

Pendant les vacances d'été : du mardi au vendredi à 16h

➤ Durée: 30 min - Tout public à partir de 8 ans.

Galerie Eurêka - CCSTI de Chambéry

150, rue de la République

Carré Curial - 73 000 Chambéry

Tél. 04 79 60 04 25

● www.chambery.fr/galerie.eureka

● www.facebook.com/galerie.eureka.chambery

● www.echosciences-savoie-mont-blanc.fr

➤ Entrée gratuite - Réservation obligatoire pour les groupes.

Horaires

➤ Mardi, mercredi⁽¹⁾, jeudi et vendredi de 14h à 18h
Samedi de 10h à 12h et de 14h à 18h

⁽¹⁾ Ouverture aussi les mercredis matins de 10h à 12h pendant les vacances scolaires.

➤ Pendant les vacances d'été
Mardi, jeudi, vendredi de 14h à 18h
Mercredi de 10h à 12h et de 14h à 18h
Samedi de 10h à 13h

➤ Fermé les jours fériés

thurio - Crédit photo: 123RF - Illustrations: Thuria - D12724

Galerie Eurêka

Carré Curial. Chambéry

EXPOSITION

Pour que le
courant
passe

Entrée gratuite

**Du 17 mars 2018
au 5 janvier 2019**



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



Le réseau
de transport
d'électricité

Ça se passe en Savoie : une fabuleuse aventure électrique !

Comment le courant circule 24h/24 et 7j/7 en France et en Europe ? Quels chemins empruntent les électrons ?

Peut-on stocker l'électricité ? Pourquoi utiliser le courant alternatif plutôt que le courant continu ?

Découvrez toutes les facettes du transport d'électricité avec l'exemple de la construction de la liaison électrique souterraine Savoie-Piémont.

Pédalez pour produire de l'énergie, admirez un touret grandeur nature, des maquettes, des vidéos, des illustrations... pour vous amuser et vous aider à y voir plus clair sur les chemins de l'électricité !



150 m² d'exposition pour vivre pas à pas la réalisation et les défis technologiques d'un projet unique.

Faites le plein d'expériences !

Ho Hisse !
Combien pèse un câble électrique ?

Courant alternatif ou continu ?
Testez la différence.

Pourquoi le courant continu ?

le savez-vous ?

Faites l'expérience
Allumez la lumière

Courant alternatif
200 W

Courant alternatif
200 W

Courant continu
200 W

Alimentez un territoire en produisant vous-même l'énergie électrique nécessaire.



Pour tout comprendre sur les chemins de l'électricité à travers une passionnante visite.

Agenda de l'exposition

Le samedi 31 mars 2018 à 15h30

CONFÉRENCE

« Pourquoi une liaison électrique sous l'A43 entre la France et l'Italie ? »

En savoir plus sur les échanges d'électricité entre la France et l'Italie, les possibilités technologiques et géographiques pour la construction d'une nouvelle interconnexion entre les 2 pays.

➤ Gratuit - Accès libre - Galerie Eurêka.

Le mardi 3 avril 2018 de 12h30 à 13h30

ENTRE MIDI & SCIENCE

« Transition énergétique: le défi du 21^e siècle ? »

Café-débat avec un expert RTE.

➤ Gratuit - Accès libre - Galerie Eurêka.

Les mercredis 11 et 18 avril 2018 à 15h15, 16h15 et 17h15

ATELIERS DÉCOUVERTE

« Quand l'électricité est un jeu d'enfants »

Animations, dans l'exposition, par les « Savants fous » pour les 8 à 12 ans.

➤ Durée : 45 min - Nombre de places limité.

Contremarques gratuites à retirer 30 min avant l'atelier.