

Lyon, le 12 mars 2018

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Inauguration de l'exposition « Pour que le courant passe » sur l'interconnexion électrique Savoie-Piémont GALERIE EUREKA CHAMBERY LE SAMEDI 17 MARS 2018



Du 17 mars 2018 au 5 janvier 2019, la Galerie Euréka à Chambéry et RTE (Réseau de Transport d'Electricité) présentent une exposition consacrée au projet d'interconnexion électrique Savoie-Piémont, reliant la France à l'Italie. « Pour que le courant passe » retrace l'aventure de ce projet avec pédagogie pour faire découvrir le monde de l'électricité aux petits et grands.

« Pour que le courant passe » est une exposition de 150 m², conçue par RTE en partenariat avec la Galerie Euréka de Chambéry, pour comprendre et expérimenter le transport de l'électricité. Au cours de cette visite pédagogique et interactive, petits et grands pourront comprendre les chemins de l'électricité des centres de production jusqu'aux zones de consommation, mais aussi la nécessité d'une solidarité électrique à l'échelle européenne.

Les visiteurs seront ensuite amenés à vivre pas à pas la réalisation de la plus longue liaison électrique souterraine au monde (190 km), la nouvelle interconnexion entre la France et l'Italie. Cette ligne à 400 000 volts, actuellement en construction entre la Savoie (Chambéry) et le Piémont (Turin), est présentée au public à travers des projections en relief, des maquettes spectaculaires dont le tunnel du Fréjus, pour faire le plein d'expériences. Enfin l'exposition aborde les enjeux de la transition énergétique, les nouveaux modes de consommation et de production, les réseaux électriques du futur, et les innovations de RTE pour y répondre : lignes virtuelles, postes électriques intelligents mais aussi application didactique telle qu'Eco2mix.

Du 17 mars 2018 au 5 janvier 2019, cette exposition sera animée par des animateurs scientifiques de la Galerie avec des visites commentées et des ateliers pédagogiques.

Des experts de RTE tiendront une conférence le 31 mars sur l'interconnexion Savoie-Piémont, débattront sur la transition énergétique le 3 avril, et commenteront l'exposition pour vous faire vivre ce chantier unique, les samedis 28 avril, 27 octobre et 1^{er} décembre. Une visite d'un poste électrique sera également proposée pour comprendre l'alimentation électrique de la ville de Chambéry le 26 mai. Et enfin, des animations ludiques « L'électricité est un jeu d'enfant », seront proposées par « Les Savants Fous », pour la Fête de la Science les 6 et 7 octobre ainsi que les mercredis 11, 18 avril et 24 octobre 2018.



RTE, Réseau de Transport d'Électricité, est une entreprise de service. Notre mission fondamentale est d'assurer à tous nos clients l'accès à une alimentation électrique économique, sûre et propre. RTE connecte ses clients par une infrastructure adaptée et leur fournit tous les outils et services qui leur permettent d'en tirer parti pour répondre à leurs besoins, dans un souci d'efficacité économique, de respect de l'environnement et de sécurité d'approvisionnement en énergie. À cet effet, RTE exploite, maintient et développe le réseau à haute et très haute tension. Il est le garant du bon fonctionnement et de la sûreté du système électrique. RTE achemine l'électricité entre les fournisseurs d'électricité (français et européens) et les consommateurs, qu'ils soient distributeurs d'électricité ou industriels directement raccordés au réseau de transport. 105 000 km de lignes comprises entre 63 000 et 400 000 volts et 50 lignes transfrontalières connectent le réseau français à 33 pays européens, offrant ainsi des opportunités d'échanges d'électricité essentiels pour l'optimisation économique du système électrique. RTE emploie 8 500 salariés.

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