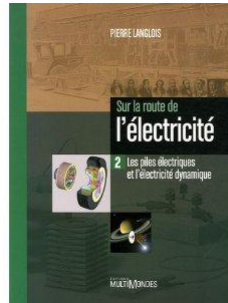
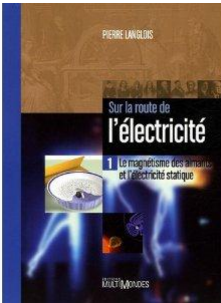


Comment peut-on créer de l'électricité statique?



Crédit image : Amazon.fr

Titre : Sur la route de l'électricité

Auteur : Pierre Langlois

Éditeur : Éditions MultiMondes

ISBN : 2895440751 (vol. 1) 2895440867 (vol. 2)

Résumé : Sur la route de l'électricité est un ouvrage en deux volumes qui vise à stimuler le goût des sciences auprès des jeunes, en misant sur l'histoire et l'expérimentation maison. L'approche structurée et systématique entraîne le lecteur dans un processus graduel de découvertes, de l'Antiquité à aujourd'hui, à travers des épisodes abondamment illustrés.

Cette nouvelle approche pédagogique, qui interpelle beaucoup l'émotion, la créativité et le plaisir, met l'accent sur les expériences, les observations et les réflexions des savants, replacées dans leur contexte historique. Le lecteur est invité à reproduire lui-même plusieurs de ces expériences historiques, avec du matériel facile à trouver chez soi ou à la quincaillerie.

Les enseignants y découvriront un matériel complémentaire stimulant pour leurs cours de physique, et les adolescents, un divertissement scientifique à leur niveau. Même les scientifiques prendront plaisir à y découvrir l'histoire de l'électricité racontée de façon bien particulière.¹

Voir la fiche complète et vérifier la disponibilité :

Bibliothèques
publiques
Montréal 

Bibliothèque
et Archives
nationales
Québec 

¹ Source : RuedesLibraires.com



Crédit image : BANQ

Titre : Capitaine Static

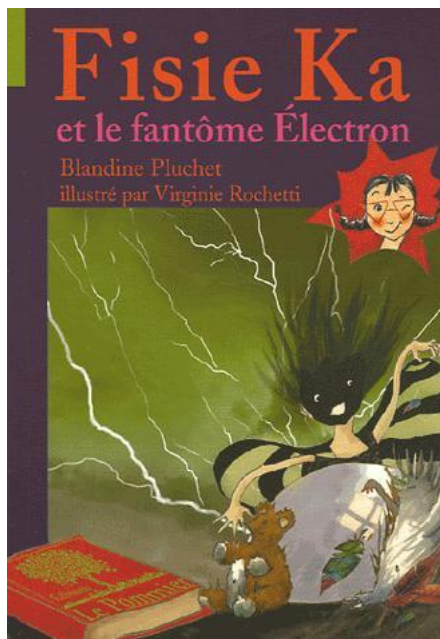
Auteur : Alain M. Bergeron

Éditeur : Éditions Québec Amérique

ISBN : 9782764405680

Résumé : Depuis que Charles Simard a revêtu un costume de super-héros masqué, un jour d'Halloween, il s'est découvert une fabuleuse capacité à emmagasiner l'électricité statique. Dès lors, chaussé de ses pantoufles en "Phentex", le Capitaine Static était né! Défendant les victimes innocentes de Gros Joe et de ses acolytes, dont Fred la limace, le petit frère de la jolie Pénélope, sa devise est devenue: Qui s'y frotte, s'y tic! -- Un roman graphique intégrant une bonne part de cases BD et de phylactères, dans lesquels le super-héros sympathique et son entourage s'animent avec humour et autodérision.²

Voir la fiche complète et vérifier la disponibilité :



Crédit image : Cultura.com

Titre : Fisie Ka et le fantôme Électron

Auteur : Blandine Pluchet

Éditeur : Le Pommier

ISBN : 2746502178

Résumé : Fisie Ka est une petite fille curieuse qui a aménagé dans sa chambre un laboratoire secret. Chacune de ses aventures vise à faire découvrir l'univers des sciences. Dans cet épisode, Fisie Ka propose aux gens de son village de démasquer le fantôme Électron, dont on vient de constater le retour... Grâce à l'aide du grand sorcier du village et au gré de quelques expériences, la fillette en apprend davantage sur le phénomène de l'électricité statique.³

Voir la fiche complète et vérifier la disponibilité :



² Source : SDM

³ Source : SDM