

Les animations Info-Energie sont gratuites et se déroulent sur 2 périodes. En adéquation avec les objectifs du PER, elles dynamisent votre enseignement par leur aspect ludique, pratique et original. Un animateur formé vient avec tout le matériel et adapte son propos à l'âge et au niveau de vos élèves.

Classes de 3 et 4e

Plusse et les Energivores

Un kamishibaï, des personnages rigolos et des expériences surprenantes. Pour une première initiation à l'énergie et une prise de conscience de son importance dans notre vie de tous les jours.



Avec toutes les animations :
Brochures élèves + Affiche + Guide enseignant



Le Baril-Energie

Un baril de pétrole qui contient des maquettes et d'expériences. Pour découvrir toutes les énergies et leurs utilisations, mais aussi connaître leurs avantages et défauts.



Classes de 5 à 7e



La Maison-énergie

Une maison et des caisses dans lesquelles on puise les ressources énergétiques. Pour découvrir l'origine de nos consommations d'énergie à la maison et apprendre à économiser.

Quiz Info & Intox

Un concours entre équipes avec des manipulations originales sur l'énergie. Pour connaître les gestes les plus efficaces et avoir un regard critique sur les médias.



Classes de 8 à 11e



Flash Info-énergie

Les grands enjeux de l'énergie abordés du point de vue historique et géopolitique. Pour créer, à l'aide de séquences filmées en classe, une vraie émission de TV citoyenne.

Inscriptions et renseignements : sur notre site www.info-energie.ch par téléphone au 021 694 48 44 ou en nous renvoyant le coupon ci-dessous à Info-Energie, CP 248, 1024 Ecublens / fax 021 646 86 76

Je désire bénéficier de :

- Plusse et les énergivores
- Baril-Energie
- Maison-Energie
- Quiz Info & Intox
- Flash Info-Energie
- Caisse- Chauffage
- Caisse-Livres
- kit de bricolage 'mouvement perpétuel'

Nom, prénom

Nbre classes+niveaux/proposition de dates

Nom du collège

Adresse du collège, NPA, lieu

Téléphone (prof./privé) E-mail

Heures auxquelles vous pouvez m'atteindre

N'hésitez pas à demander à d'autres collègues s'ils sont intéressés. Nous pourrions ainsi mieux regrouper les classes sur une journée.

En complément de ses animations, Info-Energie propose un ensemble de moyens pour introduire et poursuivre le thème de l'énergie avec vos élèves.

Centre de documentation

Info-Energie est aussi un centre de documentation à l'attention des enseignant-e-s et des élèves et est à votre disposition pour vous conseiller. Notre catalogue en ligne propose un répertoire des moyens disponibles (brochures, vidéos, matériel), ainsi qu'une sélection de ressources-énergie disponibles sur Internet (sites, documents à télécharger, animations flash, vidéos en streaming, etc.). Ce catalogue simplifie vos recherches (par thèmes, par niveau scolaire, par mots-clefs) et offre la possibilité de commander directement en ligne.

>>> accès : www.info-energie.ch rubrique "Enseignants > médiathèque"



Kit Brico-Energie : "mouvement perpétuel"

Ce kit de bricolage permet de construire une machine à 'mouvement perpétuel' basée sur un modèle très ancien. Il démontre que ce mouvement est impossible contrairement à ce qu'affirment de nombreux sites pseudo-scientifiques sur Internet. Ce modèle est aussi un bon moyen de découvrir certains principes de la thermodynamique et l'intérêt de réduire au maximum les pertes de tout système énergétique. Le kit est gratuit et limité à 1 exemplaire par enseignant, dans la limite des stocks disponibles. D'autres kits peuvent également être commandés; veuillez nous contacter pour connaître ceux encore en stock.



Pour découvrir tous nos bricolages : <http://bricos.info-energie.ch>

Caisses-livres & Caisse-chauffage

Info-Energie dispose de caisses d'activités qui sont prêtées aux enseignantes pour une durée de 5 semaines. **La caisse-livres** (version primaire et secondaire) contient un ensemble de documents pour des exposés et dossiers. **La caisse-chauffage** (dès la 5e) contient un ensemble d'activités et d'expériences ludiques et parlantes sur le thème du chauffage avec toutes les marches à suivre et des fiches pour les élèves.



Inscriptions et renseignements : sur notre site www.info-energie.ch, par téléphone au 021 694 48 44 ou en nous renvoyant le coupon ci-dessous à **Info-Energie, CP 248, 1024 Ecublens / fax 021 646 86 76**

Je désire bénéficier de :

- Plusse et les énergivores
- Baril-Energie
- Maison-Energie
- Quiz Info & Intox
- Flash Info-Energie
- Caisse- Chauffage
- Caisse-Livres
- kit de bricolage 'mouvement perpétuel'

Nom, prénom

Nbre classes+niveaux/proposition de dates

Nom du collège

Adresse du collège, NPA, lieu

Téléphone (prof./privé) E-mail

Heures auxquelles vous pouvez m'atteindre

N'hésitez pas à demander à d'autres collègues s'ils sont intéressés. Nous pourrions ainsi mieux regrouper les classes sur une journée.