

Proposition de calendrier

Les activités inscrites en vert sont réalisées à la maison. Les activités inscrites en orange prévoient l'utilisation du tableau blanc interactif, de tablettes ou d'ordinateurs (clé USB ou Internet hydroquebec.com/enseignants/).

Durée : **12 h 40 en classe** et **2 h 10 à la maison**

Sem.	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Total
1	45 min 1.1 Jeu de rôles <i>La rencontre</i> 10 min 1.2 Introduction : Valise 00Watt 20 min 1.3 Diaporama : L'électricité au fil du temps 15 min	40 min 2.1 Jeu de rôles <i>Énergise-moi !</i> 10 min 2.2 Vidéo Hydro-Québec <i>Rien ne se perd,</i> <i>rien ne se crée</i> 30 min	70 min 2.3 Expérience : Force motrice de l'eau 30 min 2.4 Jeu numérique <i>Une aventure sur</i> <i>toute la ligne !</i> 40 min		10 min 3.2 Consignes : Inventaire familial 10 min Sam.-dim. 3.2 Inventaire à la maison et choix d'appareils 40 min	2 h 45 en classe 40 min à la maison
2	65 min 2.5 Expérience : Jeu-questionnaire électrique 45 min 2.6 Expérience : Les circuits en série et en parallèle 20 min	95 min 3.1 BD <i>Halte au</i> <i>gaspillage !</i> 10 min 3.2 Inventaire familial (retour) 15 min 3.3 Expérience : Puissance et wattmètre 50 min 3.4 Exercice : Calcul du coût de l'énergie 20 min				2 h 40 en classe
3	65 min 4.1 Jeu de rôles <i>La douche</i> 10 min 4.2 Classe sous enquête 30 min 4.3 Jeu des hypothèses 15 min 4.4 Consignes : Collecte de données 10 min				65 min 4.5 Hypothèses et conclusions 45 min 4.6 Vidéo d'Hydro-Québec, <i>Poser des gestes</i> <i>pour la planète, ça</i> <i>ne demande pas</i> <i>trop d'énergie.</i> 20 min	2 h 10 en classe 90 min à la maison
	4.4 Collecte de données à la maison 90 min réparties sur 3 soirs					
4	75 min 5.1 BD <i>Combattons le</i> <i>virus !</i> 10 min 5.2 Remue-méninges 25 min 5.3 Jeu numérique <i>L'escouade</i> MIEUX CONSOMMER 40 min	65 min 5.4 Jeu numérique <i>Objets-mystères</i> 45 min 5.5 Jeu numérique <i>Lâchez prise !</i> 20 min				2 h 20 en classe
5	30 min 5.6 Bilan et contrat d'engagement <i>Je m'engage !</i> 30 min	120 min 5.7 Conception d'affiches : <i>Ma voix dans</i> <i>l'école !</i> 90 min 5.7 Diffusion des affiches 30 min				2 h 45 en classe