



Découvrons où nous obtenons l'énergie et comment nous l'utilisons. C'est le voyage de l'énergie.



Explorer !

Bienvenue dans la saison SUPERPOWERED ! Les enfants exploreront tout le parcours énergétique. D'où vient l'énergie, comment l'énergie est utilisée et toutes les étapes intermédiaires. Ils découvriront différentes sources d'énergie et consommateurs d'énergie. Ils identifieront les problèmes d'énergie dans leur propre communauté.

Maintenant, explorons l'impact de nos choix énergétiques.



Créer et tester !

Les enfants construiront une éolienne, un modèle de stockage d'énergie et un carrousel. Ils exploreront le codage et la motorisation de leur modèle d'équipe. Ils créeront leur propre voyage énergétique et construiront différentes façons de capturer, stocker, distribuer et consommer l'énergie. Ils testeront et itéreront sur leur parcours énergétique et feront des choix pour créer la meilleure solution.

Ensuite, créons un meilleur voyage énergétique pour notre communauté.



Partager !

Les enfants consigneront leurs idées et leurs conceptions dans leurs cahiers de l'ingénieur. Ils partageront leurs constructions et ce qu'ils ont appris avec les autres. Enfin, ils participeront à un événement, où ils partageront leurs affiches d'équipe et leurs modèles d'équipe avec des critiques, des familles et des amis. Surtout, ils vont...

Finalement, partageons ce que nous avons découvert et célébrons avec les autres !

