



Le WOW Lab présente

# L'EXPÉRIENCE

Énergie invisible

## Estimation du temps requis et du coût

**Temps : préparation - 5 min / réalisation - 30 min**

La préparation de cette activité ne requiert que très peu de temps : il s'agit simplement de sortir le générateur et de trouver un endroit adéquat pour l'installer dans la classe. Le temps de réalisation indiqué comprend le temps requis pour la démonstration ainsi que la discussion en classe qui suivra.

**Coût initial : 208,00 \$**

La majeure partie des coûts de cette activité est liée à l'achat du générateur de Van de Graaff. Si l'école en possède déjà un, le coût de l'activité est minimal. Bien qu'un seul tube fluorescent soit nécessaire pour la démonstration, en avoir quelques-uns de couleurs différentes peut rendre l'activité encore plus fascinante. Puisque les matériaux sont tous réutilisables, l'activité pourra être répétée dans les années suivantes sans frais supplémentaires.