

Chaque jour de la semaine à 10h, nous vous partagerons une nouvelle activité "fabriquez à la maison"  
& 13h une activité en plein air ou un astuce d'apprentissage numérique et ce pendant que les écoles sont fermées.

## COMMENT CREER DES MOMENTS D'APPRENTISSAGE POUR LES ENFANTS

Un moment d'apprentissage est une occasion d'apprentissage non planifiée ou placée intentionnellement. Il peut se produire n'importe où et à n'importe quel moment. Ils offrent aux parents, tuteurs et enseignants la possibilité d'aider les enfants à apprendre de nouveaux concepts et à approfondir leur compréhension des connaissances acquises précédemment. Cela peut également être très utile lors du processus de conception, car les élèves peuvent être mieux informés lorsqu'ils élaborent les futures étapes.

Les parents, les tuteurs et les enseignants ont appris à surveiller ces moments. Ils écoutent et sont très attentifs, prêts à bondir de questions ou de discussions réfléchies à tout moment. Nous pouvons créer ces situations, en particulier lorsque les enfants travaillent sur un projet ou font leurs devoirs, en posant des questions ouvertes. Plus important encore, nous devons être prêts à expliquer et à discuter du "pourquoi" de la réponse de l'enfant et à l'encourager à faire des recherches et à approfondir ses connaissances. Ce "pourquoi" est la clé pour créer un moment d'apprentissage afin de mieux comprendre.

Parfois, ces questions et discussions peuvent conduire à des questions auxquelles les adultes ne peuvent pas répondre et c'est l'occasion rêvée de montrer comment apprendre au lieu de ce qu'il faut apprendre ! Lorsque vous n'avez pas la réponse, cela donne aux enfants la possibilité d'apprendre à vos côtés : "C'est une excellente question ! Cherchons-la réponse ensemble !" Cela renforce la confiance, car il est normal que nous n'ayons pas toujours toutes les réponses. Plus important encore, cela donne aux enfants le sens de la fierté de savoir que nous apprenons tous tout au long de notre vie.

## PEUT-ON EXPLOITER LE VENT? QUESTIONS POUR MOMENTS D'APPRENTISSAGE

Créez un dessin visuel  
ou une carte postale  
pour encourager votre  
province à exploiter la  
puissance du vent.

Rédigez une lettre  
pour promouvoir les  
avantages de l'énergie  
éolienne.

Quel est le coût de  
l'électricité dans votre  
maison ? Créez un  
diagramme pour comparer  
les différents mois.  
Examinez la facture  
d'électricité de votre famille  
pour recueillir ces  
informations.

Quels sont les effets  
des éoliennes sur les  
personnes vivant à  
proximité?

Quels sont les effets  
des éoliennes sur la  
nature?

La conception d'une  
éolienne peut-elle avoir un  
impact sur la façon dont  
elle s'intègre dans son  
environnement naturel?

Explorez les effets du vent  
sur le mouvement. Que se  
passe-t-il lorsque vous  
courez dans le sens  
contraire du vent?

Que se passe-t-il lorsque  
vous courez dans la même  
direction que le vent ?  
Chronométrez-vous et  
comparez vos résultats.

Explorez le bruit du  
vent dans votre cour?

Quelles sont les causes  
de ces bruits, d'où  
viennent-ils?

Comment votre  
communauté ou  
d'autres communautés  
réagiraient-elles si des  
éoliennes étaient  
installées dans la  
communauté ?  
Comment cela pourrait-  
il affecter la vie  
quotidienne des  
personnes vivant à  
proximité ?

Qu'est-ce que l'énergie  
cinétique?

Qu'est-ce que l'énergie  
mécanique?

Comment transformer  
l'énergie cinétique en  
énergie mécanique?

Comment transformer  
l'énergie cinétique en  
électricité?

Vous vous intéressez à l'énergie éolienne ? Renseignez-vous sur les carrières disponibles.  
Vous avez un nouveau concept d'éolienne innovant que vous aimeriez développer? Contactez-  
nous et nous pouvons vous aider!

