



TECHNOSCIENCE

ABITIBI-TÉMISCAMINGUE

611-232-3111

NOS PROGRAMMES

2025-2026



EXPO SCIENCES
Hydro-Québec

L'ODYSSÉE DE
L'OBJET

défi
genie
inventif

تقنية
Innovateurs
à l'école
et à la bibliothèque

Produits
clés en main





Osez la science avec nous!

Technoscience Abitibi-Témiscamingue (TSAT) est un organisme sans but lucratif dont la mission est de susciter l'intérêt pour les sciences, les technologies et l'innovation en offrant des animations scientifiques principalement auprès des jeunes de 4 à 20 ans et du soutien auprès des intervenants en éducation.

Technoscience Abitibi-Témiscamingue fait partie du Réseau Technoscience. Chaque année, les membres du Réseau offrent et réalisent, dans l'ensemble du Québec, les Expo-sciences Hydro-Québec et les Défis technologiques, coordonnent les animations scientifiques des Débrouillards et du programme Les Innovateurs à l'école et à la bibliothèque. Ils assurent également la diffusion de plusieurs trousse et animations pédagogiques clés en main.



EXPO-SCIENCES

**EXPO
SCIENCES**
Hydro-Québec

Un concours scientifique ouvert à tous les jeunes de 6 à 20 ans des quatre coins de la province.

Expo-sciences c'est ...

- Un projet d'expérimentation, de conception ou de vulgarisation en solo ou en duo;
- La chance d'oser la science et de vivre une expérience unique;
- Beaucoup de prix: bourses en argent, cadeaux;
- Créer une affiche;
- Un accompagnement avec des outils adaptés;
- Présenter son projet sous forme de stand lors de l'événement public et effectuer une présentation devant le public.

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE 2026, Volet secondaire et collégial

Quand ? 20 et 21 mars 2026

Coût ? 60\$/projets* (solo ou duo)

*Jusqu'au 25 janvier 2026, inscrivez un projet (solo ou duo) à 60 \$ et obtenez le deuxième gratuitement !

Pour tous les détails et ressources :

- Site officiel [Expo-sciences Hydro-Québec](#)
- [Outils et règlements](#)
- [Inscription](#)
- [Site Web de TSAT](#)



Défi génie inventif

Les défis sont des projets rassembleurs qui valorisent la créativité et le savoir-faire des élèves dans le cadre d'une saine compétition se déroulant en classe, à l'école ou aux finales régionales !

Le Défi génie inventif c'est ...

- Un projet clés en main dans lequel les élèves du secondaire pourront faire la démonstration de leur débrouillardise, de leur créativité et de leur persévérance;
- Met en pratique les sciences et technos par la conception d'un prototype selon des règles spécifiques.

défi
génie
inventif

DÉFI 2025-2026: Tire la chaîne !

Le défi: concevoir un prototype capable de se déplacer sur la plus grande distance possible, en tirant une chaîne au sol.

DÉFI GÉNIE INVENTIF, FINALE RÉGIONALE De l'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE 2026

Quand ? 24 Avril 2026

Coûts? 30\$/équipes*

*Jusqu'au 28 février 2026, inscrivez une équipe à 30 \$ et obtenez la deuxième gratuitement !

Pour tous les détails et ressources cliquez sur le lien correspondant:

- [Site officiel - Défi génie inventif](#)
- [Outils et règlements](#)
- [Inscription](#)
- [Site Web de TSAT](#)



Odyssée de l'objet



**L'édition 2024-2025 avait pour thème :
Les 3R (réduire, réutiliser, recycler)**

L'Odyssée de l'objet est un **concours de design industriel** destiné aux jeunes du secondaire. Organisé bisannuellement par le **Réseau Technoscience**, en **partenariat avec le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie**, l'événement rassemble des jeunes en provenance des quatre coins du Québec qui ont pour défi de créer un prototype innovant qui respecte une thématique.

Les 3R, Réduire, Réutiliser, Recycler : ces trois piliers fondamentaux constituent la base de la réflexion sur la gestion et la réduction des déchets. Il est aussi possible de rajouter les concepts de **Repenser, Valoriser et Réparer**. Repenser nos modes de consommation, valoriser les ressources et réparer plutôt que jeter : chaque action compte pour minimiser notre empreinte écologique.

Quand ? Prochaine édition en 2026-2027

Visitez notre site Web
pour connaître les détails



Les clés en main



Les produits Clés en main sont des trousse éducatives gratuites incluant tous les outils d'apprentissages sur une thématique spécifique. En autonomie avec l'enseignant-e, les élèves peuvent ainsi approfondir leurs savoirs !

Les *Clés en main* c'est...

- Des outils pédagogiques pour parler de géologie et de programmation;
- Des ateliers avec animateur.ice.



Avec animateur·rice

Durée : 75 minutes

Quand : Toute l'année scolaire, selon les calendriers de chaque trousse.

Coûts : Gratuit !

Visitez notre site Web pour connaître les détails !



DATES À RETENIR !

20 ET 21 MARS 2026

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE RÉGIONALE DE
L'ABITIBI-TÉMISACMINGUE 2026, VOLET SECONDAIRE ET COLLÉGIAL
ROUYN-NORANDA

17 au 19 AVRIL 2026

EXPO-SCIENCES HYDRO-QUÉBEC, FINALE QUÉBÉCOISE 2026
UNIVERSITÉ LAVAL - QUÉBEC

24 AVRIL 2026

DÉFI GÉNIE INVENTIFFINALE RÉGIONALE
DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE 2026

MAI 2026

DÉFI GÉNIE INVENTIF, FINALE QUÉBÉCOISE 2026



TECHNOSCIENCE
ABITIBI-TÉMISCAMINGUE



111, 7E RUE
ROUYN-NORANDA (QC) J9X 1Z8

819 797-1631

info@technoscienceat.ca

<https://www.technoscienceat.ca/>

