



L'École en **réseau**

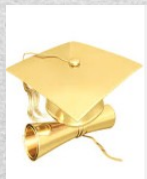
L'École en réseau

Rendez-vous de l'Île du Savoir

Le 18 novembre 2016

Présentation de Solange Racine, directrice de L'École en réseau

L'École en réseau (ÉER) est la vision partagée qui a présidé à la mise en place de nouvelles pratiques collaboratives, soutenues par le numérique, dans un Québec truffé de petites écoles en milieu éloigné.



L'ÉCOLE ÉLOIGNÉE EN RÉSEAU

Une contribution au maintien
et au développement
des petites écoles de village

Le Québec
fait école...
en réseau !



cefrio
votre lien avec l'avenir

Éducation
Québec

Avec la participation du
ministère du Développement
économique et régional et Recherche

C'est quoi l'École en réseau ?

Le modèle :

- 2 enseignants d'écoles distantes avec leurs élèves
- 2 outils: l'un pour l'oral, l'autre pour l'écrit
- Ouvrir l'école plutôt que la fermer
- Collaboration entre les enseignants (planification, réalisation, évaluation)
- Multiâges

Les chiffres en 2016 :

- 30 commissions scolaires
- Plus de 200 écoles
- Plus de 325 enseignants
- Plus de 6,000 élèves
- Moyenne 1 ordi/4 élèves
- 249 activités en réseau par année
- Toutes matières du programme de formation de l'école québécoise

Ce que les données de recherche ont révélé

Pour les élèves :

- Motivation
- Capacités accrues si intensité du modèle EER
- Prise de responsabilités en classe, nouveaux rôles actifs
- Compétences sociales via la collaboration

Pour les enseignants :

- Diminution de l'isolement professionnel
- Stratégies de gestion de classe plus actives
- Usage concret du numérique dans l'application du programme

Environnement d'apprentissage en réseau

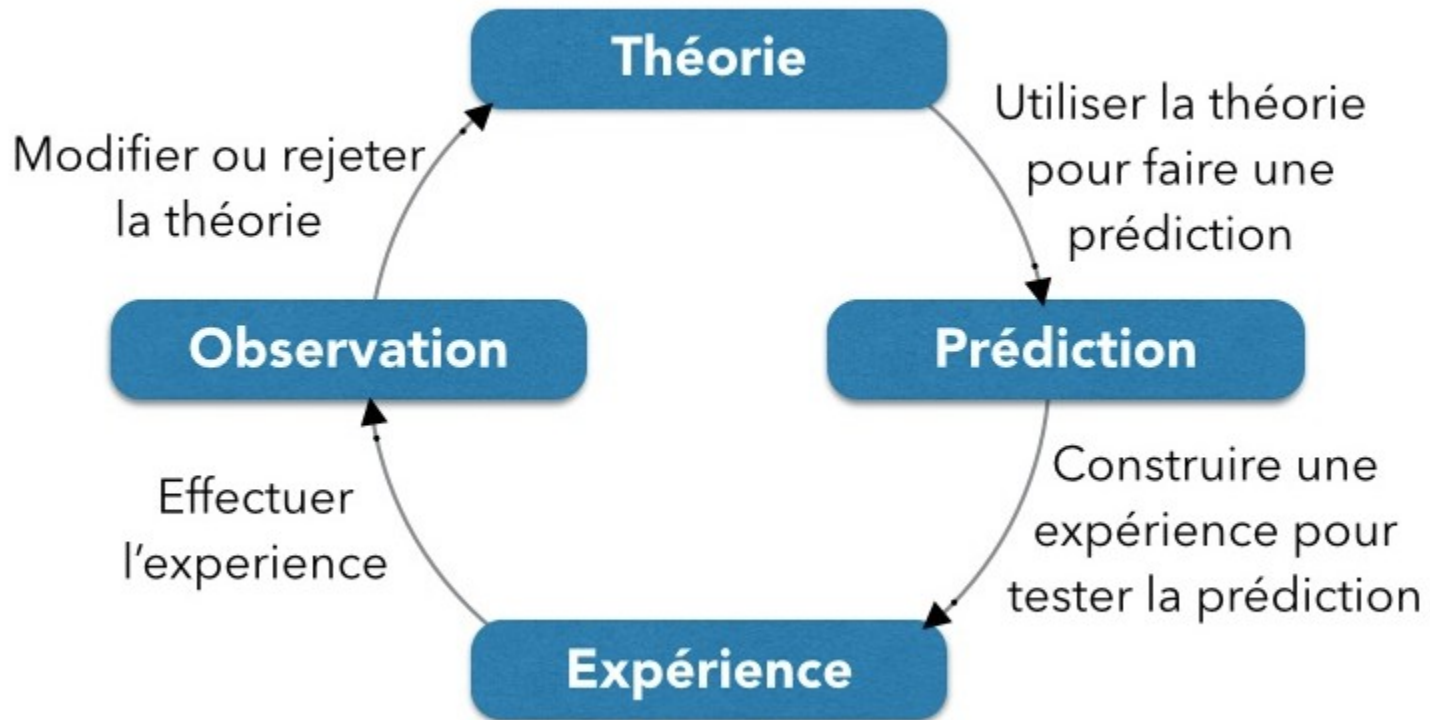
Apprendre dans une classe en réseau

L'élève qui apprend dans une ÉÉR utilise un système de vidéoconférence pour travailler en collaboration avec des élèves d'autres écoles du Québec, voire de l'international. Il utilise aussi un forum électronique (KF) à partir duquel il travaille à comprendre des problèmes authentiques et complexes. Ainsi, l'élève qui étudie dans une école en réseau a accès à des personnes, des contenus et des possibilités de collaboration pratiquement infinies à l'aide des technologies du réseau.

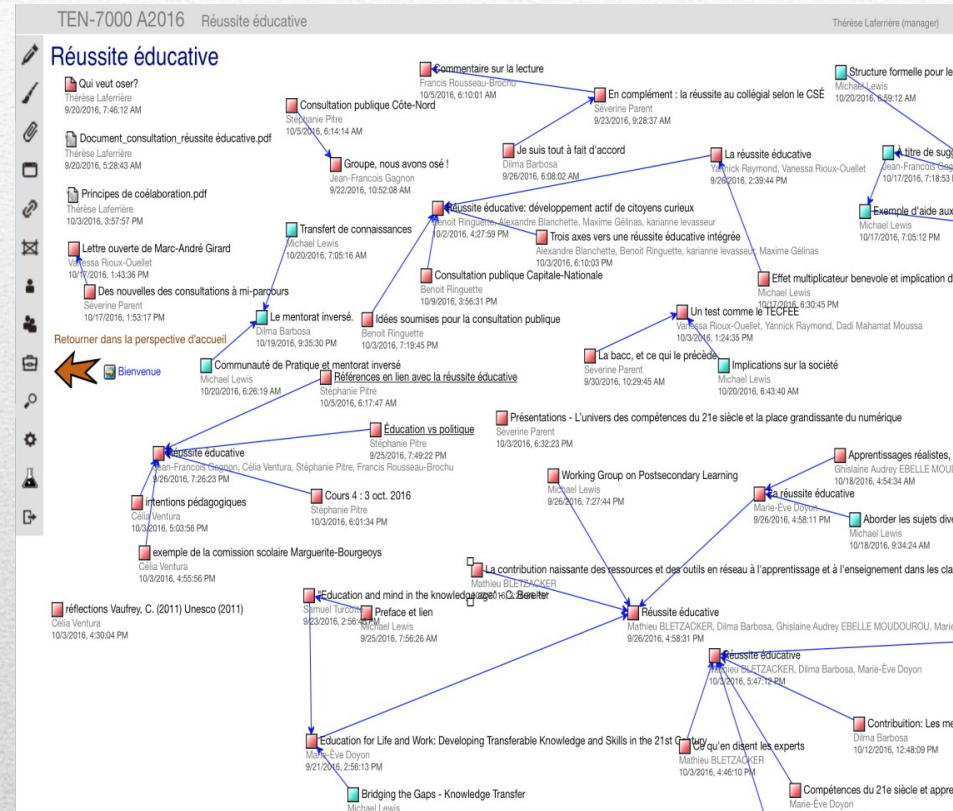
www.eer.qc.ca



Démarche scientifique dans ÉER



Technologies numériques



Que sais-tu des changements climatiques?
Enseignante

De plus en plus de glaciers fondent et les animaux ont moins d'habitats. Les ours ont de la difficulté à se nourrir parce qu'ils ne peuvent pas aller pêcher des poissons.

Élève 1

Les ours polaires ne mangent pas également du phoque?

Élève 2

Oui c'est vrai, les ours mangent aussi du phoque, mais ils mangent moins qu'avant.

Élève 1

Moi, je sais que les changements climatiques peuvent être dangereux. Nous pensons peut-être que c'est mieux si la terre se réchauffe puisque ce sera l'été toute l'année mais, le réchauffement de la planète ne veut pas dire que nous allons être au chaud. Il peut y avoir des sécheresses dans un pays et une inondation dans un autre. En résumé, le réchauffement de la planète peut être très dangereux.

Élève 3

Oui, c'est vrai, il y a des pays où il y a des inondations et beaucoup de familles perdent leur maison et des membres de leur famille.

Élève 4

Nous savons que la terre subit de graves changements depuis ces dernière années au niveau du climat. Mais si tous le monde se met à faire quelque chose, exemple prendre notre vélo pour les plus petites distances ou acheter des produits locaux, nous pourrions surement aider notre planète et aussi ceux qui subissent ces changements mais qui n'ont rien fait pour que ça arrive comme les Africains par exemple.

Élève 5

Que pourrions-nous faire pour aider notre planète?

Élève 6

Nous pourrions faire moins de pollution en faisant plus de compost et de recyclage par exemple.

Élève 5

Savais-tu que nos déchets de table représentent 40% de tous les déchets de notre bac vert.

Enseignante



École en réseau

CLASSES COLLABORATIVES



Bienvenue

Veillez vous identifier afin d'accéder à l'activité :

Code d'utilisateur :

Mot de passe :

[Mot de passe oublié?](#)



Aussi disponible pour mobile

v8.7.0.1018



- ▶ * Salle de soutien de l'ÉER
- ▶ Activités archivées
- ▶ Collaboration inter-CS et projets nationaux
- ▶ CS au Coeur-des-Vallées
- ▶ CS Central Quebec
- ▶ CS de Charlevoix
- ▶ CS de la Baie-James
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin (1er cycle)
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin (2e cycle)
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin (3e cycle)
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin (Musique)
- ▶ CS de la Beauce-Etchemin (Prescolaire)
- ▶ CS de la Côte-du-Sud
- ▶ CS de la Jonquière
- ▶ CS de l'Énergie
- ▶ CS de l'Estuaire
- ▶ CS de Portneuf
- ▶ CS des Appalaches
- ▶ CS des Chic-Chocs
- ▶ CS des Draveurs
- ▶ CS des Hauts-Bois-de-l'Outaouais
- ▶ CS des Hauts-Cantons
- ▶ CS des Hauts-Cantons (2e cycle)
- ▶ CS des Îles

Collaborations

Projets inter-écoles et internationaux



Robotique



L'eau

Gaspillage alimentaire



La vie des bestioles

Espace
David Saint-Jacques
Astronaute

Changement climatique

Autres...

L'école en réseau, c'est devenu

- Un exemple d'apprentissage en profondeur par la technologie, car l'outil d'écriture (Knowledge Forum) structure le processus de collaboration entre élèves et modifie le processus question-réponse qui domine dans la pratique pédagogique;
- Un dispositif qui dépasse l'activité de classe pour soutenir le travail en réseau des directions d'établissement, des conseils d'établissement, des professionnel-le-s des services complémentaires (exemple d'orthophonistes, conseillers en orientation, psychoéducateurs, etc.);
- Une infrastructure d'innovation susceptible d'être utilisée par les institutions culturelles et scientifiques dès maintenant (exemple du Musée des Beaux-Arts de Montréal avec des enseignants EER en 2015);
- Une innovation pédagogique et sociale, d'abord mise au service des plus petites écoles du Québec, aujourd'hui modèle inspirant ailleurs dans le monde.
- Collaboration souhaitée avec des écoles urbaines, pour l'avenir



L'École en **réseau**

MERCI!

Solange Racine

Directrice de l'École en réseau

solange.racine@eer.qc.ca

Tél: 418-932-3705

Tél :418-386-3812

<http://eer.qc.ca>

info@eer.qc.ca

Twitter : [@evoleenreseau](https://twitter.com/evoleenreseau)