

JOURNÉE DU NUMÉRIQUE EN ÉDUCATION

L'École en réseau, collaborer pour enrichir les apprentissages

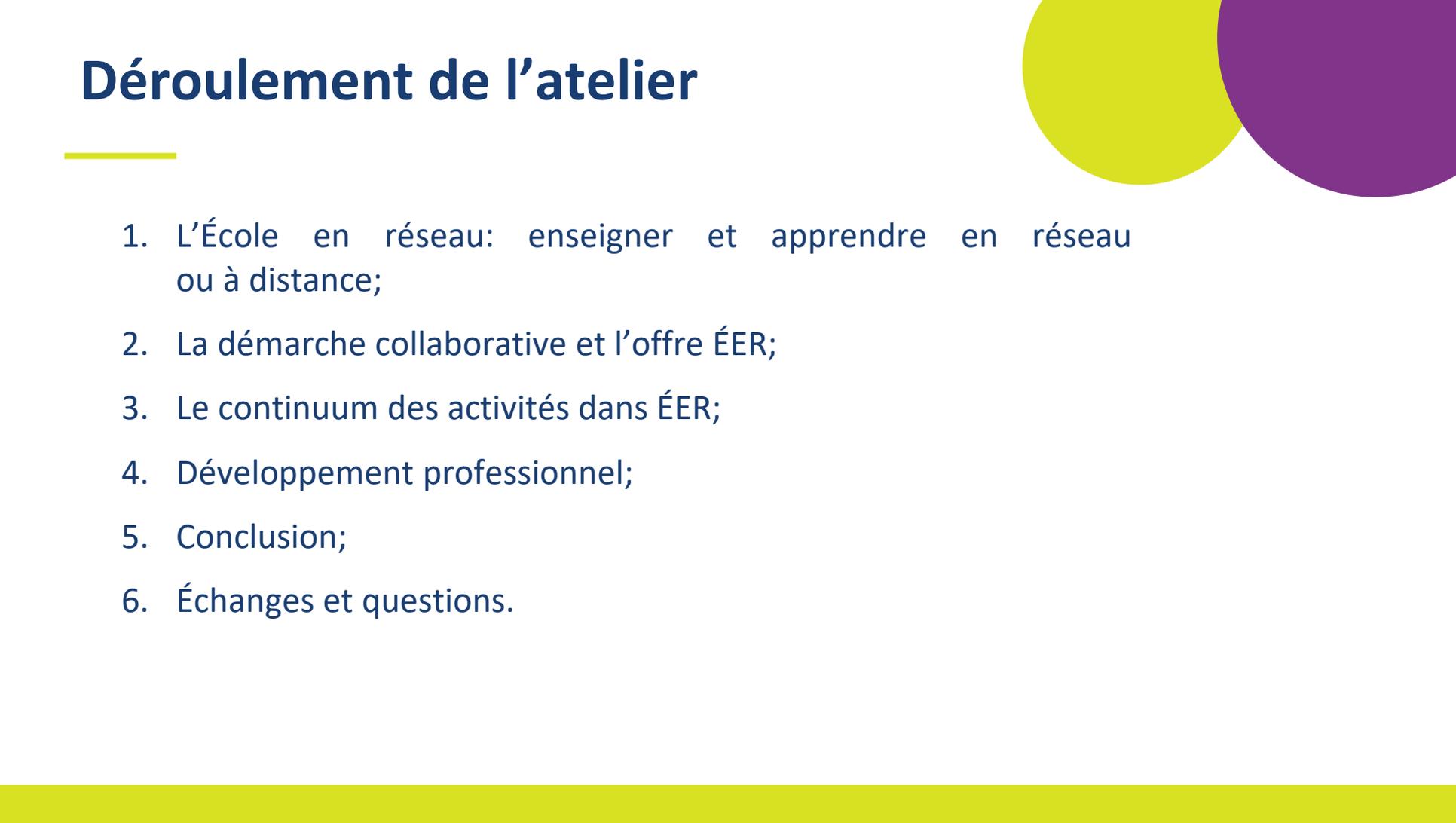


Vincent Gagnon
Coordonnateur



Marie-Claude Nicole
Collaboratrice

Déroulement de l'atelier



1. L'École en réseau: enseigner et apprendre en réseau ou à distance;
2. La démarche collaborative et l'offre ÉER;
3. Le continuum des activités dans ÉER;
4. Développement professionnel;
5. Conclusion;
6. Échanges et questions.



L'École en réseau : Approche



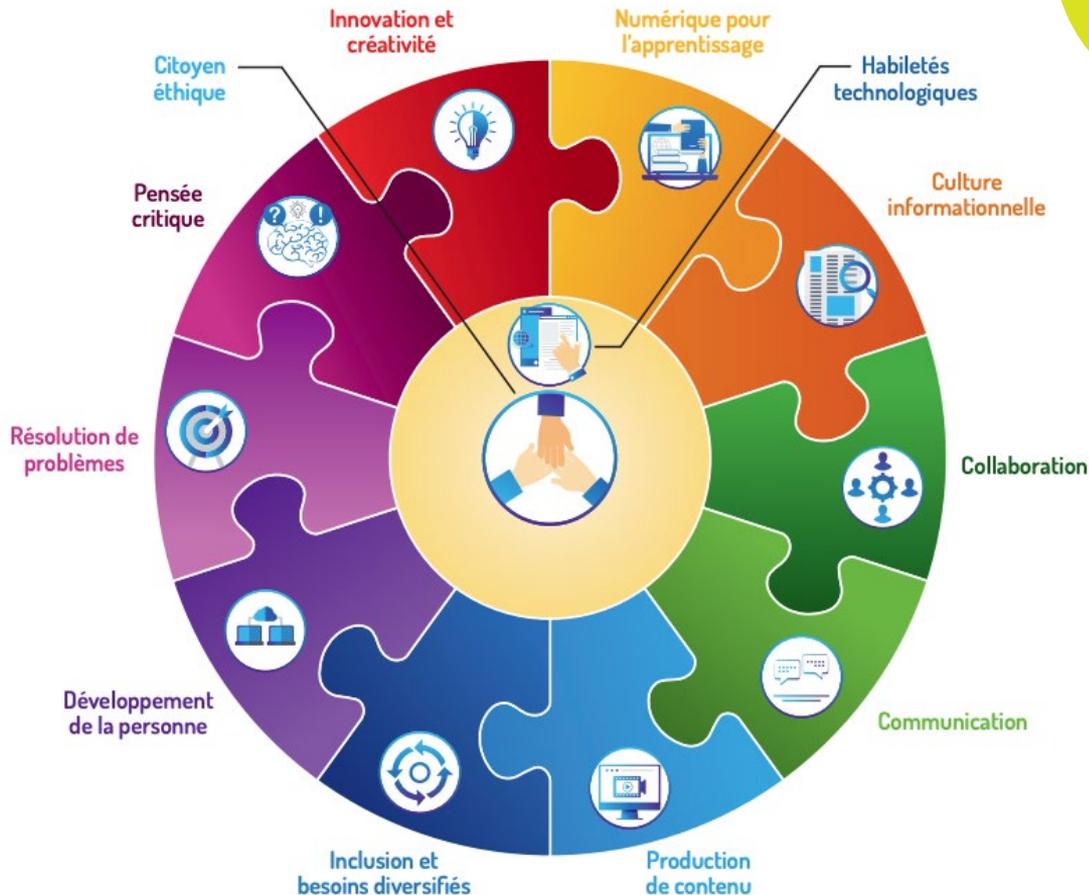
- De la petite à la grande école, partout au Québec, et de la classe en réseau à la classe à distance !
- Briser l'isolement professionnel et bonifier la pédagogie;
- Faire entrer en classe d'autres ressources/expertise;
- Apprendre plus en profondeur avec le numérique, par la démarche d'investigation et de coélaboration des élèves;
- Susciter la réalisation de projets collaboratifs (en classe et inter-classes), avec des élèves actifs et engagés, un enjeu plus que jamais pertinent.

Ouvrir sa classe pour favoriser les apprentissages!

Apprendre en réseau et à distance

- Des élèves qui mobilisent toutes les compétences numériques attendues;
- Des jeunes mobilisés, intéressés, ouverts sur le monde;
- Agir et apprendre au sein de communautés d'apprentissage;
- Des enseignants qui mettent de l'avant une pédagogie active, fondée sur l'activité collaborative de l'élève

Les dimensions de la compétence numérique



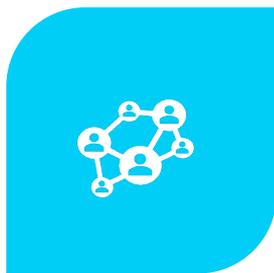
L'offre ÉER



Une équipe d'accompagnement et de médiation, et une salle de soutien en ligne



Des outils de mise en réseau et de collaboration accessibles (plusieurs plateformes de visioconférence sont utilisées)



Une offre d'activités pour les classes qui couvre tous les domaines en lien avec le PFEQ, et qui mobilise plusieurs compétences numériques

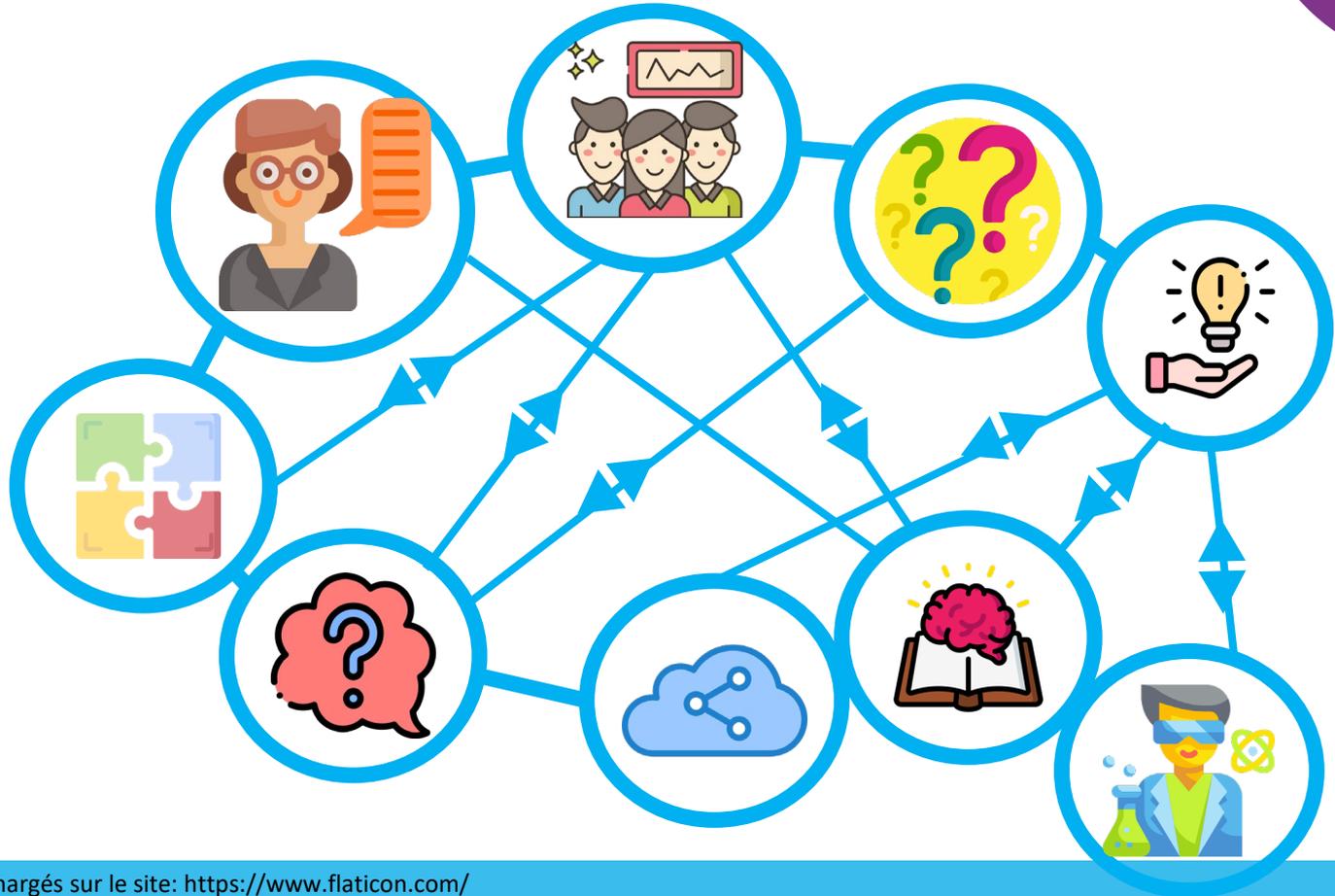


Des partenariats variés (musées, experts, artistes, etc.)

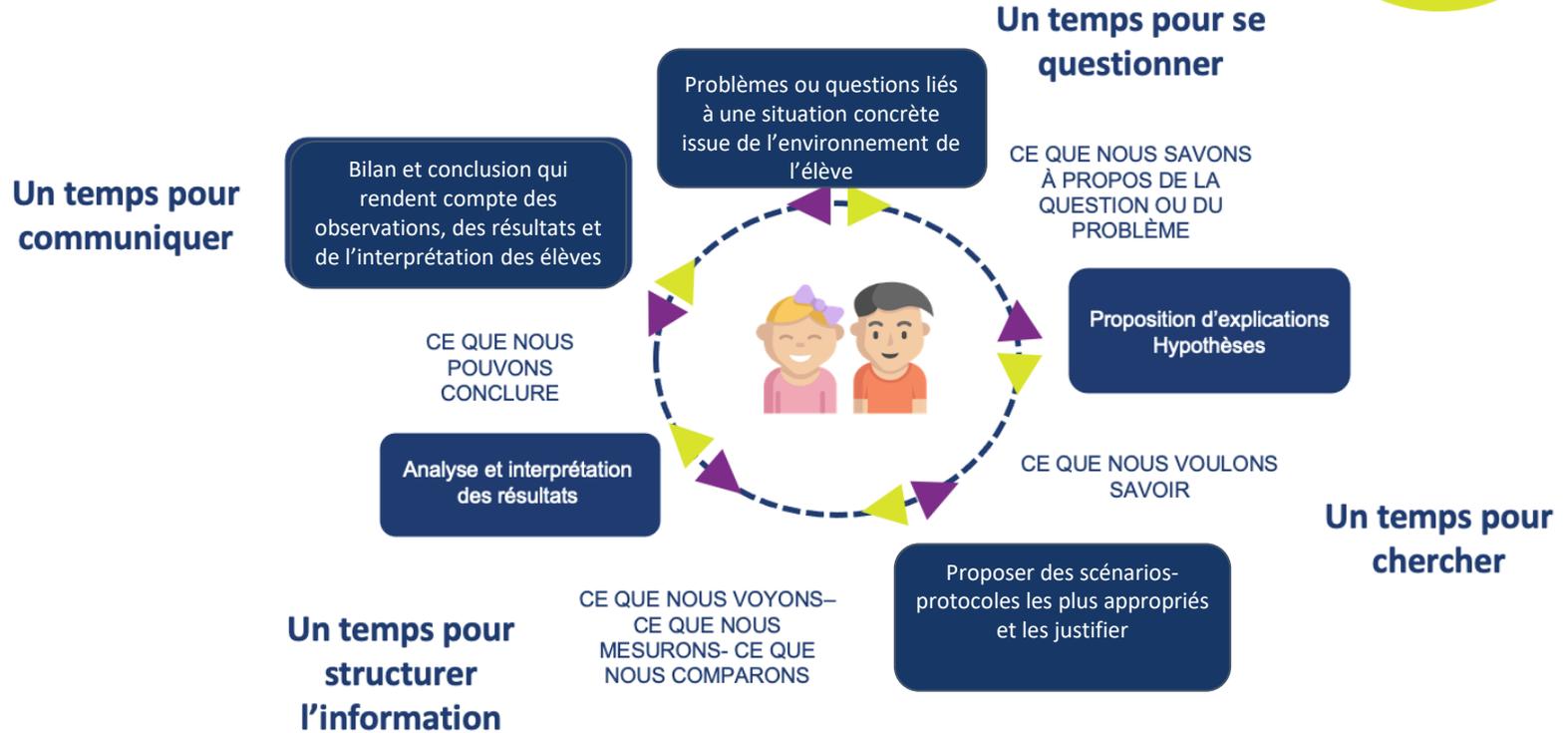


Des activités de développement professionnel et de partage de pratique

La démarche d'investigation dans l'ÉER :



La démarche d'investigation dans l'ÉER :





Continuum d'activités dans l'ÉER



Activité ponctuelle

1 rencontre en visioconférence
Écriture collaborative ou non
Partenaire extrascolaire
Élève actif +



Séquence d'activités "clé en main"

Planification ÉER
Écriture collaborative
Partenaire extrascolaire
Rencontres en visioconférence
Interclasses
Élève actif ++



Séquence d'enseignement-apprentissage approfondie

Axée sur la démarche d'investigation collective
Écriture collaborative
Rencontres en visioconférence
Partenaire extrascolaire
Interclasses
Élève actif +++



Pédagogie en réseau

Axée sur la démarche d'investigation collective
Interdisciplinaire
Partenaires intra et extrascolaires
Écriture collaborative
Interclasses
Rencontres en visioconférence
Élève très actif ++++



Exemples d'activités ponctuelles

Activité ponctuelle

1 rencontre en visioconférence
Écriture collaborative ou non
Partenaire extrascolaire
Élève actif +



Sprint de science

CŒUR DES SCIENCES

UQÀM

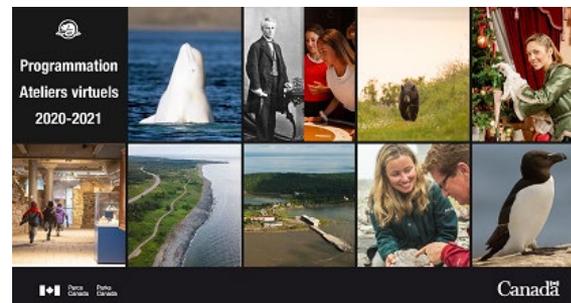
Dialogues scientifiques



Parcs Canada

Parks Canada

Animation des bibliothèques scolaires de Charlevoix



Exemples de séquences d'activités " clé en main"

Séquence d'activités "clé en main"

Planification ÉER
Écriture collaborative
Partenaire extrascolaire
Rencontres en visioconférence
Inter-classes
Élève actif ++



Musée Holocauste Montréal
Montreal Holocaust Museum

Cercle littéraire
virtuel d'une BD



À LA DÉCOUVERTE
DE L'UNIVERS



CENTRE DE
DÉMONSTRATION EN
SCIENCES PHYSIQUES



Exemples de séquences d'activités " clé en main"

Séquence d'activités "clé en main"

Planification ÉER
Écriture collaborative
Partenaire extrascolaire
Rencontres en visioconférence
Inter-classes
Élève actif ++

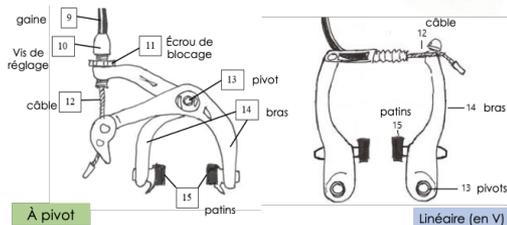


À LA DÉCOUVERTE
DE L'UNIVERS

Lien vidéo À la découverte de
l'Univers - Julie Bolduc-Duval et
Marie-Eve Naud

Exemples de séquences d'enseignement-apprentissage approfondies

Science en réseau



**Séquence
d'enseignement-
apprentissage
approfondie**

**Axée sur la démarche
d'investigation collective**

Écriture collaborative

Rencontres en visioconférence

Partenaire extrascolaire

Interclasses

Élève actif +++



**Nos lectures coup de
coeur en numérique**

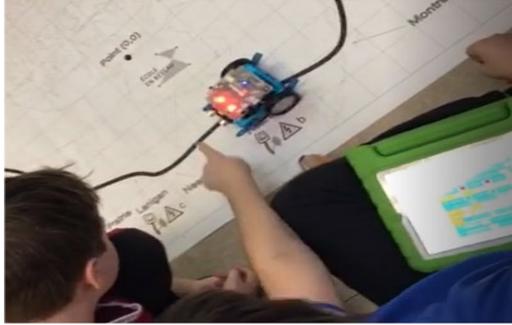


**Gagnantes de la Bourse ÉER-
AQUOPS**

La séquence d'enseignement apprentissage sur les animaux et la littérature jeunesse au primaire

- Deux classes de 1er et 2e cycles collaborent pendant plusieurs mois, en utilisant plusieurs technologies (visio, Book Creator, TapTouche, Knowledge Forum);
- Des élèves de 7 et 8 ans qui écrivent beaucoup, coélaborent ensemble à distance;
- Des enseignantes se partagent les rôles dans certaines activités, et observent des effets majeurs chez les élèves dans leurs compétences.

Exemples Pédagogie en réseau



Pédagogie en réseau

Axée sur la démarche
d'investigation collective

Interdisciplinaire

Partenaires intra et

extrascolaires

Écriture collaborative

Interclasses

Rencontres en visioconférence

Élève très actif ++++



Exemples de pédagogie en réseau

Pédagogie en réseau

Axée sur la démarche
d'investigation collective

Interdisciplinaire

Partenaires intra et
extrascolaires

Écriture collaborative

Interclasses

Rencontres en visioconférence

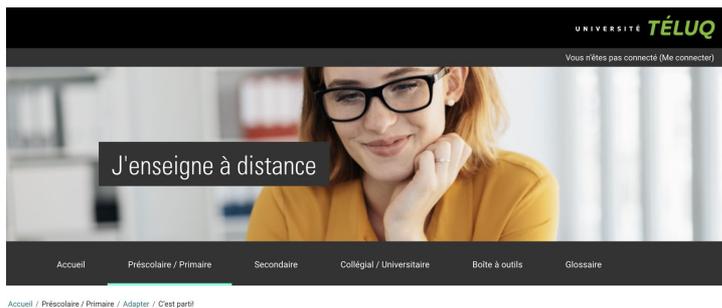
Élève très actif ++++



Exemple de Sonia Quirion et Lyne Veilleux, CSS
Beauce-Etchemin
Présentation d'une vidéo



Développement professionnel



1. Préscolaire +
2. Adaptation scolaire +
3. Domaine des langues +
4. Domaine de la mathématique, de la science et de la technologie +
5. Univers social +
6. Arts +
7. Développement de la personne +

[J'enseigne à distance](#)

Classe à distance avec ÉER:

- En mode hybride : élèves en classe et à distance à valoriser dans plusieurs contextes
- Soutien technologique et pédagogique
- Poursuite des activités en réseau
- CoP Classe à distance, FormaProf, US, Français, etc.



Développement professionnel



cadre21

Formation sur le Travail collaboratif
Disponible à la fin octobre 2020

<https://www.cadre21.org/>

Restez informés!

- Infolettre de l'ÉER (eer.qc.ca)
- Facebook : <https://www.facebook.com/Ecoleenreseau/>
- Twitter : <https://twitter.com/ecoleenreseau>
- Site : <https://eer.qc.ca>
- Salle de soutien : <https://via.eer.qc.ca/soutien-eer>



ÉCOLE EN RÉSEAU EST SOUTENUE PAR :

Éducation
Québec 