

DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL DE VOTE ÉLECTRONIQUE SYNCHRON



MATHIEU BOUCHARD ET PAUL GAUDET
CONSEILLERS PÉDAGOGIQUES EN TECHNOLOGIES ÉDUCATIVES

14 OCTOBRE 2019

UQTR



Université du Québec
à Trois-Rivières

**Bureau de pédagogie
et de formation à distance**

Vote électronique

Utilités et fonctionnalités



- Vote de manière synchrone pendant un cours;
- En classe ou à distance;
- Boîtier de vote propriétaire ou appareil mobile;
- Tableau de bord vue enseignant;
- Rétroaction personnalisée;
- Possibilité d'évaluation;
- Versatilité des appareils.

Vote électronique

Avantages pédagogiques



- Rétroactions immédiates;
- Évaluation des connaissances pré-péri-post enseignement;
- Défi, ludification;
- Ajout d'interactivité, mise en valeur des appareils mobiles dans un potentiel pédagogique.

Vote électronique

Outils externes





- Boitiers Turning Point



Vote électronique

Outils externes



			
Coût d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • Gratuit 	<ul style="list-style-type: none"> • Licence gratuite éducationnelle limitée • Plusieurs licences éducationnelles payantes 	<ul style="list-style-type: none"> • Licence gratuite limitée • Licence « PRO » payante
Nombre de participants	<ul style="list-style-type: none"> • 1000 participants par questionnaire 	<ul style="list-style-type: none"> • 40 participants avec licence gratuite éducationnelle • 400 licences avec licence « Enseignant » payante 	<ul style="list-style-type: none"> • 50 participants avec licence gratuite • 150 participants avec licence « PRO »
Types de questionnaire	<ul style="list-style-type: none"> • Choix multiples de quatre réponses maximum 	<ul style="list-style-type: none"> • Choix multiples • Questions ouvertes • Nuage de mots • Type « question / réponse » • Type « replacer en ordre » • Image cliquable (ex. identifier sur une carte) • etc. 	<ul style="list-style-type: none"> • Choix multiples • Vrai / faux • Réponse courte • Quiz « Course de l'espace » • Quiz « Billet de sortie »
Particularités	<ul style="list-style-type: none"> • Aspect ludique 	<ul style="list-style-type: none"> • Possibilité de participer par message texte (SMS) • Possibilité d'intégrer le questionnaire et la compilation dans une présentation PowerPoint 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz « Course de l'espace » : les élèves sont placés en équipe et compétitionnent autour d'un quiz. • Quiz « Billet de sortie » pour vérifier rapidement si un concept ou une explication a été compris

Vote électronique

Outil interne



- Développé à partir de la ***Banque informatisée de questions***
- Ajout progressif de fonctionnalités (plugins)



À vos appareils!

www.uqtr.ca/te/VPP

QUESTION 03

00:14:81

Qui est le Premier ministre du Québec actuellement?

OPTIONS



Afficher les identifiants



Afficher les réponses



Bloquer les réponses



0

TYPE DE COMPILATION : Liste

QUESTIONS

01

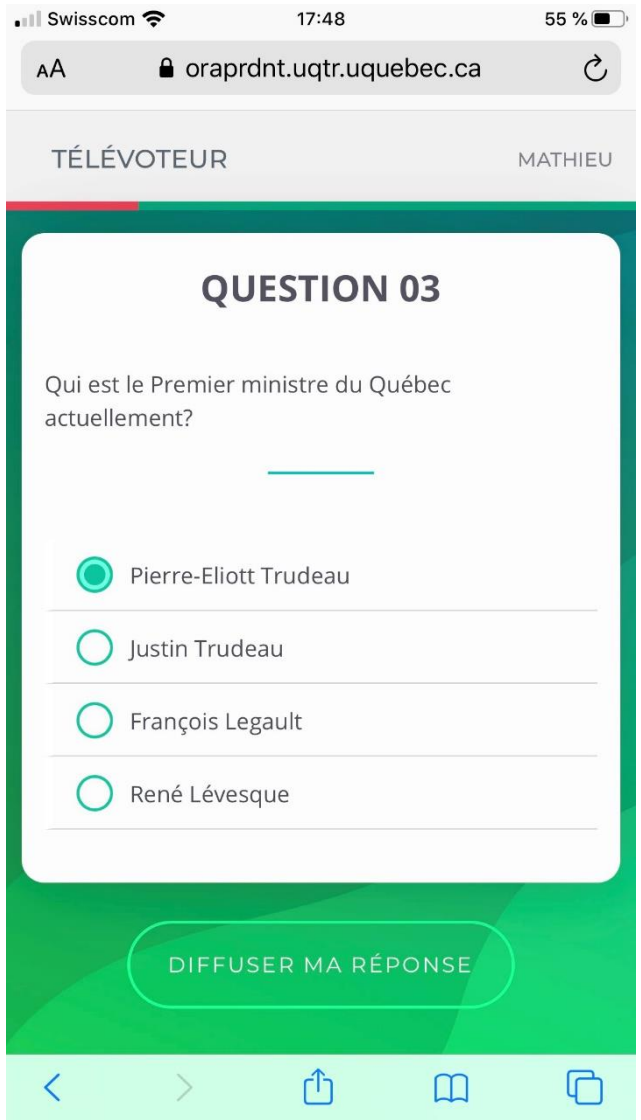
02

03

04

05

06



TÉLÉVOTEUR

MATHIEU

QUESTION 03

Qui est le Premier ministre du Québec actuellement?

- Pierre-Elliott Trudeau
- Justin Trudeau
- François Legault
- René Lévesque

DIFFUSER MA RÉPONSE



Merci!



Mathieu Bouchard
mathieu.bouchard@uqtr.ca

Paul Gaudet
paul.gaudet@uqtr.ca

UQTR



Université du Québec
à Trois-Rivières

**Bureau de pédagogie
et de formation à distance**

