

GUIDE TECHNIQUE

Normes de présentation en mode virtuel

Finales régionales des Expo-sciences

Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise

Édition 2022

Marche à suivre pour la vidéo de présentation et le jugement virtuel en direct lors des finales

Attention! Certaines informations, comme par exemple le mode de transmission de la vidéo, ne sont pas encore déterminées. Elles le seront graduellement à partir du mois de février, après les dates limites d'inscription. Veuillez vérifier auprès du site web de votre organisme régional du Réseau Technoscience pour les détails.

Pour l'édition 2022, les finales régionales des Expo-sciences Hydro-Québec comportent le jugement des projets en mode virtuel en direct et l'enregistrement d'une vidéo. Le présent guide se concentre sur ces deux aspects. Un autre guide d'utilisation de la plate-forme qui servira au jugement sera rendu disponible dans un document séparé.

1. Vidéo

Il est **obligatoire** pour tous les exposant.e.s inscrits aux finales régionales de produire une présentation vidéo de votre projet, car celle-ci sera utilisée si un problème technique survient.

- Cette vidéo devra avoir une durée maximale de 10 minutes (l'idéal : 8 minutes).
- La taille maximale de la vidéo sera de 250 MB.
- Son format (extension) doit être en MP4 ou MOV. Les vidéos hébergées par exemple sur une chaîne Youtube **ne seront pas acceptées**.
- **La procédure pour l'envoi de la vidéo reste à déterminer. Elle sera communiquée aux exposant.e.s inscrit.e.s à partir de février.**

Voici quelques indications techniques pour bien réaliser votre vidéo :

- Réalisez la vidéo avec un cellulaire ou une webcam d'un ordinateur portable, en HD intégrale (1080p). Vous pouvez aussi utiliser un appareil photo ou une caméra. L'idéal est d'installer l'appareil sur un trépied.
- Préparez-vous à l'avance. Avant de vous filmer, minutez-vous, pratiquez-vous.
- Trouvez un endroit lumineux avec un décor épuré. Ne pas se mettre à contrejour. Idéalement avoir la lumière extérieure pour éclairer le visage de la personne.
- Assurez-vous qu'il n'y ait pas de bruits ambiants (genre un frigo) et que les cellulaires sont en mode « ne pas déranger ».
- Vous pouvez prendre un « plan poitrine », un peu comme si c'était une webcam qui vous filmait. Ayez une posture adéquate devant la caméra. Vous devez être au centre de l'écran.

- Assurez-vous d’avoir le visage dégagé, pas de mèche de cheveux dans le visage. Remplacez votre chandail/chemise, et faites attention aux bijoux et accessoires qui font du bruit !
- Adressez-vous directement à la caméra. Pour vous aider, vous pouvez vous imaginer que vous parlez à quelqu’un que vous connaissez!
- Gardez le sourire!

PROJET DUO

Pour un projet duo, chacun.e des exposant.e.s présente le projet en utilisant leur caméra respective via une plateforme de communication telle que Zoom. Les deux exposant.e.s doivent se connecter sur la même réunion et un des deux exposant.e.s partage la présentation. La personne qui enregistre la vidéo doit voir les deux exposant.e.s ET la présentation. Si vous avez besoin de conseils, n’hésitez pas à faire appel à votre coordonnateur ou coordonnatrice régional.

Avec un ordinateur	Avec un cellulaire
Assurez-vous d’être au niveau de qualité maximum.	Réglage de votre téléphone : allez dans Réglages, Appareil photo, « enregistrer une vidéo » et cocher « 1080 HD 30ips ». Important : désactiver l’option Vidéo HDR sur les iPhone 12 et plus récents.
Vous pouvez utiliser Zoom ou Google Meet pour faire votre vidéo. C’est simple et gratuit.	Demandez à quelqu’un de vous filmer. Pour limiter les mouvements en tenant l’appareil, utilisez un trépied.
Connectez-vous sur votre compte et organisez une réunion avec un adulte (parent ou enseignant par exemple).	Filmez à l’horizontale (mode paysage).
Partagez votre présentation numérique (PowerPoint par exemple) afin que l’on puisse la voir sur votre vidéo.	Assurez-vous que la personne qui filme a démarré l’enregistrement.
N’oubliez pas de lancer l’enregistrement.	La procédure pour l’envoi de la vidéo est à déterminer
La procédure pour l’envoi de la vidéo est à déterminer	

Choix de la tenue vestimentaire :

- Portez le t-shirt des Expo-sciences Hydro-Québec si vous l’avez reçu, sinon portez un haut sans gros logo ou marque de commerce!
- Évitez boucles d’oreilles ou bracelets qui font du bruit.

Le fond de votre vidéo :

- Placez-vous devant un mur blanc (neutre) ou au fond uni. On ne doit rien voir passer derrière vous.
- Aucune marque, slogan ou logo ne devront apparaître sur le fond de votre vidéo.
- Vous pouvez utiliser des éléments visuels comme votre affiche, mais assurez-vous en visionnant votre vidéo que la qualité de l’image soit assez bonne pour qu’on puisse voir les détails

La vidéo devra être envoyée à votre coordonnateur ou coordonnatrice de votre finale régionale. La **procédure reste à déterminer**. La date limite pour transmettre la vidéo vous sera communiquée par votre coordonnateur.trice régional.e.

Le coordonnateur ou coordonnatrice de votre finale régionale se réserve le droit de demander une autre vidéo si celle déposée par les exposants ou exposantes est illisible, présente une marque, des logos ou un slogan ou un langage ou images à caractère violent ou sexuel.

La même vidéo servira pour la Super Expo-sciences Hydro-Québec, finale québécoise. Cela vous évite donc de travailler en double.

2. Présentation en direct de votre projet en mode virtuel (jugement)

Lors du jugement, vous présenterez en direct votre projet, et ce, pour les deux paliers des Expo-sciences (régional ET provincial).

Il faut, pour cette portion de l'événement, prévoir une présentation de style Powerpoint (ou tout autre document partageable à l'écran) à présenter au juge qui sera présent dans votre salle virtuelle pendant les quinze minutes de chacune de vos périodes de jugement.

Vous devrez présenter votre projet et répondre aux questions lors des périodes prévues à cet effet.

Lors de votre présentation en direct, vous devez respecter les directives suivantes :

- Votre présentation doit durer entre 7 et 10 minutes;
- Un 3 à 5 minutes maximum sera réservé aux questions des juges;
- Trouvez un endroit lumineux avec un décor épuré. Ne pas se mettre à contrejour. Idéalement avoir la lumière extérieure pour éclairer le visage de la personne;
- Si vous avez obtenu votre T-Shirt Expo-sciences Hydro-Québec au moment du jugement, portez-le! Prendre note que le port du T-shirt est obligatoire lors de la cérémonie de remise de prix;
- Évitez boucles d'oreilles ou bracelets qui font du bruit;
- Assurez-vous que votre visage est dégagé, pas de cheveux devant les yeux;
- Placez-vous devant un mur blanc (neutre) ou au fond uni;
- Aucune marque, slogan ou logo ne devront apparaître en arrière-plan;
- Faites attention aux bruits ambiants et extérieurs (ne pas se filmer proche d'un frigo par exemple, et attention aux animaux qui vivent sous votre toit!);
- Adressez-vous avec enthousiasme à votre auditoire;
- Attention à votre gestuelle lors de votre présentation.

Il est primordial lors de votre présentation devant les juges de libérer toute la bande passante de votre connexion Internet.

- En clair, il faut s'arranger le plus possible pour que vous soyez l'unique utilisateur.trice d'Internet dans votre domicile;
- Évitez absolument que votre frère, sœur, coloc ou parents regardent Netflix ou téléchargent de gros fichiers en même temps que votre présentation. Bref : pas de *streaming*;
- Essayez d'être le plus près possible de votre routeur, ou en ligne directe avec ce dernier. Encore mieux : être branché directement dedans avec un câble réseau (de type Ethernet).

PROJET DUO

Pour un projet duo, chacun des exposants ou exposantes présente le projet en utilisant chacun leur caméra. Le comité organisateur de votre organisme régional veillera à gérer la plateforme de façon à ce que les visiteurs vous voient tous les deux faire votre présentation. Nous vous suggérons de déterminer à l'avance, avec votre coéquipier ou coéquipière, quelles seront les parties de la présentation présentées par chacun d'entre vous.

PROTECTION DE LA VIE PRIVÉE

Lors des présentations en direct et lors du tournage de votre vidéo, vous serez à l'école ou peut-être à la maison. Les juges, les visiteurs peuvent donc voir ce qui se trouve derrière vous, autour de vous.

Aucun objet permettant de vous identifier ou d'identifier un membre de votre famille ne doit être visible. Assurez-vous d'avoir un fond neutre et qui ne laisse en aucun cas donner des indices sur vous et vos proches. Assurez-vous d'être seul.e devant votre caméra.

3. Matériel informatique nécessaire

À la maison ou en classe, vous devrez avoir accès à un téléphone cellulaire, ordinateur ou une tablette munie d'une caméra et d'un microphone. Ce matériel devra être connecté à Internet.

La vitesse minimum recommandée pour votre connexion Internet est de 10 Méga Bits/s en émission (upload).

4. Rappels pour les Expo-sciences Hydro-Québec, finales régionales, volet secondaire/collégial 2022 : jugement virtuel

- Obligation de produire une vidéo de 10 minutes maximum de votre présentation et de l'envoyer au coordonnateur ou coordonnatrice de votre région. La procédure reste à définir.
- **Avant le tournage de votre vidéo :**
 1. Quel sera votre outil pour filmer?
 2. Est-ce que quelqu'un doit vous filmer?
 3. Attention aux réglages / cellulaire ou ordinateur :
 4. Résolution HD dans les réglages, format 1080p HD à 30 ips;
 5. Testez, testez, testez!
 6. Préparez tout et pensez à tout!
 7. Assurez-vous que la caméra est placée droite et stable, que les téléphones sont fermés et que personne ne dérangera!
- **Pendant le tournage :**
 1. Amusez-vous!
 2. Reprenez quelques fois pour avoir la meilleure prise!
 3. Ayez quelqu'un avec vous, si possible, pour vous indiquer si vous avez une couette de travers, par exemple!
 4. Regardez toujours la caméra et imaginez-vous que vous parlez à quelqu'un que vous connaissez!
 5. **SOURIEZ** 😊
- **Après le tournage :**

1. Sauvegardez votre vidéo à 2 ENDROITS différents;
2. Festoyez 😊

Bonne chance!

Ce document a été rédigé à partir de notes ayant servi à la présentation de l'atelier Expo-sciences du 8 décembre 2021 avec Marie-Pier Caron, présidente et productrice vidéo de Comme des Filles Productions Inc. (www.commedesfillesproductions.com).