## Leçon 3 - Activité d'enquête : Infographie sur les virus

Cette unité nous a montré l'efficacité des vaccins contre des agents pathogènes très dangereux. Il a également montré des données à l'aide **d'une infographie**. Cela permet aux utilisateurs de voir des statistiques et des données à l'aide d'images, de graphiques et de designs élégants. Cela aide à attirer l'attention de votre public et à rendre les informations plus faciles à comprendre pour le spectateur. Dans cette activité, vous allez créer une infographie!

| Etape 1 : cl | hoisissez un de | s virus identifié | s dans l'infogra | phie de la leçon 3 |
|--------------|-----------------|-------------------|------------------|--------------------|
| Je choisis:  |                 |                   |                  |                    |

**Étape 2** : choisissez un site de création d'infographie à utiliser pour cette mission Sites proposés:

www.canva.com <a href="https://piktochart.com">https://piktochart.com</a> <a href="https://www.visme.co/make-infographics/">https://www.visme.co/make-infographics/</a>

Tous les 3 sont gratuits mais vous aurez besoin de créer un compte (utilisez l'adresse et le numéro de téléphone de l'école pour plus de sécurité)

## Étape 3 : créer une infographie répondant aux critères :

- /5 points Communication d'idées
  - o Orientation claire sur le sujet et la pertinence des informations
  - o Bon séquencement des informations sur l'infographie
  - o Pas de fautes d'orthographe ou de grammaire
  - Au moins 3 termes nouveaux ou scientifiques sont utilisés dans l'infographie
  - Les concepts nouveaux ou importants sont expliqués
- /5 points Conception et mise en page efficaces
  - Bonne utilisation de l'espace et de l'équilibre
  - Différents types de graphiques (au moins 1 graphique et 1 'photo' microscopique ont été inclus)
  - Les choix de couleur, de police et de mise en page ont un sens avec le sujet
  - La taille, l'emplacement et d'autres outils tels que les zones de texte et les bannières aident à organiser visuellement les informations
  - o Le produit final est facile à comprendre et à parcourir par le spectateur
- /5 points Informations sur le virus
  - Quel est son nom latin et que signifie-t-il
  - Comment est-il transmis
  - Quels sont les symptômes de ce virus
  - Historiquement, quelles ont été certaines grandes flambées ou épidémies de cette maladie
  - Où dans le monde le trouvons-nous aujourd'hui (inclure la carte)
- /5 points- Informations sur les vaccins
  - Quand et par qui le vaccin a-t-il été créé
  - o Comment le vaccin a-t-il été testé pour la première fois
  - Combien de personnes dans le monde reçoivent ce vaccin aujourd'hui (par an ou en moyenne)



Si vous utilisez ces ressources, assurez-vous d'avoir un compte enseignant KBI gratuit. Cela nous aide énormément et permet au programme de rester gratuit pour les enseignants.

## Leçon 3 - Activité d'enquête : Infographie sur les virus

- o Quelle est l'efficacité de ce vaccin
- o Cette maladie est-elle désormais éradiquée ? Pourquoi ou pourquoi pas?

## Étape 4 : partagez votre produit numérique avec la classe, notamment :

- ce que vous avez appris sur la maladie
- Votre processus de conception (pourquoi avez-vous choisi les couleurs, la police et l'apparence que vous avez choisies)
- la partie du processus que vous avez trouvée la plus gratifiante et la partie la plus difficile
- 1 fait que vous savez maintenant sur les vaccins

