



Stéphane Boulay

[boulays@csrs.qc.ca](mailto:boulays@csrs.qc.ca)

Science et technologie, 1<sup>ère</sup> secondaire

Parcours scientifique, 1<sup>ère</sup> secondaire (étape 1 et 3) et 2<sup>e</sup> secondaire (étape 2)

### **Pour les parents des élèves de secondaire 1**

Vous devez vous rendre sur la plate-forme Classroom de votre enfant.

J'ai fait une vidéo de 23 minutes. Elle a été publiée dans le flux le jeudi 14 septembre.

Petite modification dans la vidéo : Le projet de l'ail des bois avec le Biodôme de Montréal a été remplacé par un nouveau projet.

Ce dernier concerne la lutte biologique effectuée au Biodôme. Les élèves auront une conférence et pourront participer à l'introduction de larves de différents parasitoïdes avec les biologistes dans l'écosystème de la Forêt tropicale humide.

### **Pour les parents des élèves de secondaire 2 (étape 2)**

Le 2<sup>ème</sup> thème en secondaire 2 sera la zoologie 2 (invertébrés et vertébrés)

Nous étudierons l'anatomie de plusieurs espèces dans un but évolutif.

L'élève devra créer une présentation PowerPoint (Google Slides) sur les différents embranchements des invertébrés et les classes de vertébrés.

À chaque bloc de 2 périodes (jour 3 et jour 7), la première période sera réservée pour le PowerPoint et la deuxième période pour les dissections.

Vers la fin, nous ferons les dissections du pigeon et du fœtus de porc.

Avec ce dernier, nous étudierons le système circulatoire.

L'élève pourra travailler sur son document (Google Slides) à la maison.

Je pourrai voir ce qu'il fera, car il aura partagé son document avec moi dès le début.

L'évaluation comprendra les examens de laboratoire et la présentation (Google Slides).