

I. Présentation

Le travail s'est porté sur la préparation d'une séance de TP pour mettre en évidence la molécule d'ADN chez plusieurs êtres vivants.

II. Outils utilisés

Ce module proposait un lien Sway (<https://sway.com/KUzToGcVGzi3qZ80?ref=Link>) présentant des capsules vidéo des protocoles, un questionnaire pronote permettant de vérifier la compréhension des protocoles.

III. Bilan et perspectives

Ce module a permis d'aborder la séance avec plus d'autonomie – La phase de présentation a pu être écourtée, les élèves sachant ce qu'ils avaient à faire dès le début montrer aux élèves l'intérêt de s'appuyer sur des données numériques pour réaliser un débat argumenté. Il a permis de décloisonner davantage les connaissances mathématiques et celles liées aux SVT afin de mettre l'accent sur une réflexion scientifique qui a trait à l'éducation citoyenne au sujet des enjeux de la biodiversité.