



Intervention de l'école de l'ADN pour les élèves de 3ème

publié le 27/11/2023

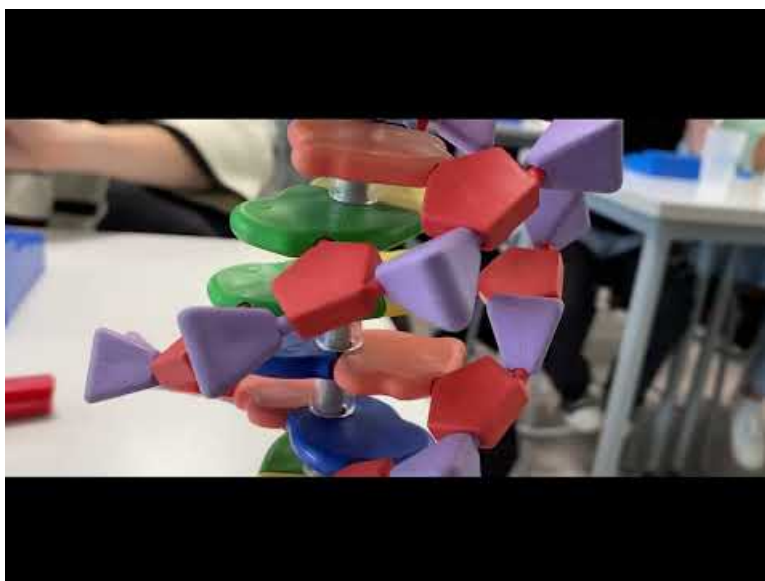
Dans le cadre du programme de sciences de la vie et de la terre, les élèves de 3ème travaillent sur les caractères héréditaires et leur support, l'ADN.

L'école de l'ADN propose au cours d'un atelier scientifique d'effectuer un profil génétique.

Chaque individu possède un ADN unique et il est possible d'en effectuer un "profil". La technique s'appuie sur des enzymes qui vont "couper" l'ADN a des endroits précis.

On obtient alors des brins d'ADN que l'on va séparer par électrophorèse.

Voici une vidéo résumant l'intervention.



Intervention de l'école de l'ADN - collège René Cassin - Gond Pontouvre (Video Youtube)