***Description détaillée du projet***:

Les élèves recevront une liste de différents animaux et devront choisir pour quelle espèce ils souhaitent faire l’enrichissement.

Une fois l’espèce choisie, une première visite sera organisée au parc zoologique de la Citadelle de Besançon. Nous leur définirons le rôle des parcs zoologiques, ce qu’est un enrichissement et l’importance de ceux-ci, le risque des zoonoses, ainsi que le cahier des charges.

Lors de la visite, ils pourront s’attarder sur les animaux de l’espèce qu’ils ont préalablement choisie afin de déterminer les besoins et les contraintes de la création de l’enrichissement (taille de l’animal, alimentation, caractéristiques, la taille de l’enclos, le nombre d’individus, etc…).

Les élèves pourront alors imaginer un objet qui sera réalisé. Ils pourront ainsi développer leur créativité. Celui-ci devra répondre aux contraintes du cahier des charges préalablement délivré.

La communication orale jouera donc un rôle important. Les élèves devront communiquer avec des mots techniques afin de faire comprendre leur idée, leur objet, et de convaincre les autres élèves de l’utilité de celui-ci. Ils expliqueront alors comment fonctionne leur objet, de quoi il est constitué, comment il doit être employé, et pourquoi il pourrait convenir aux animaux.

Les élèves, travaillant en groupe, devront faire un choix sur l’objet le plus pertinent. On développe ainsi des attitudes citoyennes telles que la coopération entre élèves, l’écoute, et le respect de l’autre.

Une fois les idées pensées et mises sur papier, les travaux seront envoyés aux vétérinaires du parc zoologique qui valideront l’enrichissement en fonction de l’espèce.

La validation réalisée, le travail de conception pourra être lancé.

Ils devront concevoir cet objet de façon collaborative en mettant en œuvre des gestes techniques.

Lorsque les objets seront finalisés, les élèves reviendront au parc zoologique afin de concrétiser le projet. Cette visite permettra aux élèves d’observer les interactions des animaux avec leurs enrichissements et de profiter pleinement du fruit de leur travail.