

C'est en octobre 2025 que le Projet Eolienne commence. Dans un premier temps nous avons effectué des recherches sur internet visualisé notre future réalisation. Ensuite nous avons réalisé un dessin technique à l'échelle 1/10 pour ensuite réaliser une maquette en bois et en carton par groupe de 2 à l'échelle 1/3.

Une fois les maquettes terminées nous avons collectionné celle qui nous plaisait. Ensuite nous sommes passé à la construction métallique en réalisant le débit du métal de l'ossature et la soudure des éléments. Par la suite nous avons passé 3 couches de peinture sur la structure, pour ensuite la fixer sur la dalle en béton armé que nous avons réalisé au préalable.

La construction de cette éolienne nous permis de découvrir les métiers de dessinateur industriel, Charpentier, Métallier, Peintre, Terrassier, et Maçon.

La Classe de Troisième