

# Rapport projet IGSD

Ahmed BAAROUN

Jessica IMBERT

Préambule:

Nous avons fait face à des difficultés matérielles qui ne nous ont pas permis de pouvoir faire intégralement le travail demandé en temps et en heure voulue.

### Étape 1 : Mise en place de l'espace de travail

Aucune difficulté à faire mettre en place le gizmo, en « jouant » avec les valeurs nous avons pu voir comment celles-ci impactaient sur l'affichage. Nous avons donc choisi les valeurs en fonctions de comment nous voulions voir le repère.

L'affichage des informations à l'écran ne nous a pas posé de soucis non plus. En revanche nous n'avons pas réussi à faire fonctionner le contrôle à la souris, n'ayant pas de souris à mollette nous n'avons pas cherché à comprendre le fonctionnement puisque que nous n'aurions pas pu tester.

Le contrôle au clavier quant à lui fonctionne parfaitement.

### Étape 2 : Maillage du territoire

Pour ce qui est du maillage, tout était donné. Nous avons juste ajouté les lignes pour faire le maillage.

### Étape 3 : Simulation 3D

Nous avons suivi les étapes données afin d'avoir notre représentation en 3D.

### Étape 4 : Visualisation de données spécifiques

Nous avons eu un peu de mal à le mettre en place, mais en suivant les étapes une par une nous avons compris comment il fallait faire pour pouvoir réussir.

Pour ce qui est du reste comme nous l'avons introduit plus haut, nous avons fait face à divers problèmes techniques. Jessica a eu des soucis avec sa box internet pendant 3 semaines et Ahmed attendait son nouveau pc car l'ancien était tombé en panne, donc il ne pouvait pas travailler dans de bonnes conditions. Résultat nous n'avons pas pu avancer plus que ça dans le projet faute de temps.