

Projet Long TOB : Simulation de la propagation d'un virus

Rapport de l'itération 2

SAJID BADR

1- Travail Réalisé:

Pour la deuxième itération, avec el Bouchibti Ayman, on est toujours les responsables de l'interface graphique.

Dans cette période, nous avons décidé de travailler ensemble pour le même objectif.

- Nous avons pu établir la relation entre la fenêtre de simulation et la classe simulateur.
- Nous avons ajouter avec Charly une courbe qui simule la propagation du virus.
- Nous avons traité la modification des paramètres du virus à partir de la fenêtre principale.
- Pour la simulation nous avons proposé l'exemple de quatre pays " La France, USA, le Maroc et la Chine " où l'affichage sur la carte se fait en temps réel ainsi que la courbe.

2- Travail en cours :

- Traiter les exceptions dans la fenêtre choix du virus pour éviter que l'utilisateur entre de fausses valeurs .
- Modifier l'interface simulation pour qu'elle soit adapté au cas du confinement.