



Année 2023-2024

4DS9-INFINI3-M1GAMMA Matières : Actuariat Vie Anis Matoussi

Recommandations pour la rédaction du projet

1. Calendrier:

- Rendu du rapport final le vendredi 31 mai 2024 (avant 23h).
- Invitation éventuelle à une soutenance le lundi 3 juin de 9h à 12h (sur teams) ainsi que des questions sur le cours Si j'évalue que la qualité du rendu du projet ainsi que les slides de présentation ne sont pas à la hauteur des attentes.
- 2. Rendu par mail en fichier zip (nommé Classe-Groupenumerodugroupe-Sujetnumerodesujet-Actuariat-Vie.zip) incluant : le rapport en pdf, la présentation (slides) en mode beamer, la présentation et le rapport en fichier source (latex ou markdown) et fichier du code (Jupiter notebook ou R markdown). A titre d'exemple, pour la classe DS9, sujet 1, groupe 1, on intitule le rendu du projet : DS-Groupe1-Sujet1-Actuariat-Vie.zip. Je n'accepterai aucun fichier qui ne respecte pas les recommandations. De plus, vous inscrivez sur la première page de la présentation un lien Yutube pour une vidéo de 10mn enregistrant la soutenance. Il faut vérifier le bon fonctionnement du lien.

3. Evaluation du rapport :

- (a) (4pts) Qualité globale du rapport (rédaction, structuration, présentation claire et lisible, bonne visualisation des données et des résultats...)
- (b) (7pts) Le contenu : choix des méthodes implémentées et justifications, choix des modèles et des paramètres, formule de calcul de prime et de flux, interprétation des résultats...
- (c) (4pts) Lisibilité (code structuré et commenté, tests, présentation pédagogique...), bonne fonctionnalité (présentation et utilisation).
- (d) (5pts) Approfondissement du sujet Comparaison avec les résultats obtenus par les autres groupes sur le même sujet.
- 4. Soutenance: L'évaluation inclura,
 - (a) (4 pts) la qualité des slides,
 - (b) (3 pts) la qualité globale de la présentation,
 - (c) (5 pts) la qualité de l'explication du projet, de la démarche, des difficultés rencontrées.
 - (d) (4 pts) L'interprétation des résultats
 - (e) (4 pts) la qualité (individuelle) des réponses aux questions.
- 5. Attention : chaque groupe doit travailler d'une manière autonome et les membres du groupes doivent être à l'aise sur toutes les parties du projet (cf. questions individuelles lors de la soutenance éventuelle). Toutes les ressources bibliographique utilisées (livres, documents sur le web, ...) doivent être mentionnées sur la partie "Références" à la fin du rapport. Tout plagiat (internet, autre projet, code...) sera analysé et sanctionné.