

# UV111

## Modélisation financière et applications Additif

Fabrice Riva

Année universitaire 2008-09

Un problème de compatibilité entre la version 2007 et les versions antérieures d'Excel rend semble-t-il impossible un traitement sur l'ensemble des feuilles une fois que celles-ci ont été fusionnées au sein d'un unique classeur. D'autre part, la construction d'un Tableau Croisé Dynamique requiert que les champs contenant les données utilisées possèdent un libellé. En conséquence, l'énoncé du projet est modifié de la façon suivante, et ce quelle que soit la version d'Excel que vous utilisez :

- Etape 1 : travailler en utilisant uniquement les feuilles du classeur "Données 1". Inscrire automatiquement pour chaque feuille dans la cellule E1 le libellé du champ correspondant, soit **Spread Relatif**. De même, inscrire automatiquement dans la cellule F1 le libellé **Tranche**.
- Etape 2 : travailler là encore en utilisant uniquement les feuilles du classeur "Données 1".
- Etape 3 : travailler en utilisant la feuille **Agreg1** produite à partir des feuilles contenues dans le classeur "Données 1". Calculer le spread du marché sur la base des 6 titres contenus dans cette feuille.
- Etapes 4 et 5 : réaliser le travail en utilisant le classeur **Agreg1.xls** mis à votre disposition sur le site.