



Groupe Probabilités Statistiques



Assemblée des directeurs
d'IREM



Membres actuels du groupe :

Daniel BRESSON, Xavier BRY, H el ene KINACH, Bastien
MARCHINA, Jean-Marie SCHADECK

Création en 2000, sous l'impulsion de l'inspection de mathématiques, quand les statistiques ont pris une place plus importante dans les programmes .

Réflexion sur les programmes et leurs évolutions en lycées général, technologique et professionnel et BTS, plus spécifiquement sur les probabilités et statistiques.

Création de ressources pour les enseignants de lycée.

Récemment, élargissement aux classes de collège.

Le groupe envisage de mener un travail sur l'algorithmique, les simulations, qui sont présents et importants en probabilités et statistiques.

Le groupe a produit des documents, les trois derniers accessibles sur le site de l'IRES Montpellier :

- Enseignement des statistiques en lycée et BTS
- Statistiques et probabilités de la seconde au BTS
- Document probabilités et statistiques
- un lexique de statistique et probabilité
- un fascicule de consolidation théorique à l'usage des enseignants ;
- un autre regroupant des exercices originaux avec corrigés détaillés, et une réflexion épistémologique ;

un dernier est en cours d'écriture, sur les nouveautés des derniers programme (en particulier, tronc commun de 1^{ère} générale).

Le groupe a animé plusieurs stages de formation depuis sa création :

- des stages de formation continue pour les enseignants de lycée (en attente pour cette année) ;
- des journées de formation pour les enseignants stagiaires de lycée professionnel.

