

Liège, le 26 avril 2011

# MATHEMATIQUES GENERALES

1<sup>er</sup> bachelier en  
biologie, chimie, géographie, géologie, informatique, physique

**Année académique 2010-2011**  
**SECOND QUADRIMESTRE**

**Programme pour les chimistes:**

26/4 et 29/4 : séries  
6/5 : révisions sur les fonctions de plusieurs variables  
9/5 : application du calcul matriciel aux coniques  
12/5 : exercices d'application des maths en sciences

**Programme pour les géographes :**

28/4 et 2/5 : séries  
5/5 : révisions sur les fonctions de plusieurs variables  
6/5 : application du calcul matriciel aux coniques  
12/5 : exercices d'application des maths en sciences

**Programme pour les géologues :**

28/4 : révisions sur les fonctions de plusieurs variables

**Programme pour les physiciens :**

26/4 et 29/4 : séries  
2/5 : révisions sur les fonctions de plusieurs variables  
9/5 : application du calcul matriciel aux coniques  
13/5 : exercices d'application des maths en sciences

**Programme pour les informaticiens :**

29/4 : séries  
6/5 : révisions sur les fonctions de plusieurs variables

Françoise Bastin,  
pour l'équipe de Math 123 Sciences

F. Bastin, Institut de Mathématique, B37, 4000 Liège, Belgium

Email : [F.Bastin@ulg.ac.be](mailto:F.Bastin@ulg.ac.be),

Tel : 04 366 94 74 Fax : 04 366 95 47