

**Mathématiques générales (B)**  
**2016 - 2017 : horaires et thèmes des remédiations 2nd quadrimestre**

Pour les séances de simulation d'oral, **s'inscrire** en envoyant un message à camory@ulg.ac.be  
- au plus tôt \* une semaine avant la séance si vous n'avez pas encore participé à une simulation,  
\* cinq jours avant la séance si vous avez déjà participé à une simulation,  
- au plus tard la veille de la séance (avant 18h) dans tous les cas!  
Un mail de confirmation sera envoyé. Les mails envoyés en dehors de ces dates ne seront pas lus.

Si, pour une raison grave et imprévisible, il vous est impossible d'assister à la séance à laquelle vous êtes inscrits, prière de prévenir le plus rapidement possible afin de libérer la place pour un autre étudiant.

Les questions à préparer sont celles de la "Matière de l'examen oral - Mathématiques générales (B) 2015-2016" en rapport avec le thème ainsi que les bases. Le délégué de votre section a reçu ce document.

Tout étudiant inscrit **doit** participer, les spectateurs sont interdits.

## Chimie

### 1. Simulation d'oral

Je 2/03	15.45-17.45	S39 (B37)	Calcul matriciel : Q1 à Q7 inclus
Ve 24/03	16.15-18.15	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q1 - Q2 - Q3
Je 30/03	15.45-17.45	S39 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q4 à Q7 inclus
Ve 5/05	16.15-18.15	S36 (B37)	Approximations polynomiales et séries : Q1 à Q8 inclus

### 2. Remédiations: réponses aux questions

Lu 06/02	13.30-15.00	O39 (B37)	Consultation copies examen
Ve 24/02	16.15-18.15	S36 (B37)	Calcul matriciel
Ve 03/03	16.15-18.15	S33 (B37)	Fonctions de plusieurs variables
Ma 28/03	15.45-17.45	S39 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : calcul intégral
Ve 21/04	16.15-18.15	S36 (B37)	Préparation à l'interrogation
Ve 28/04	16.15-18.15	S36 (B37)	Approximations polynomiales et séries
Ve 12/05	16.15-18.15	S36 (B37)	Préparation à l'examen

## Géologie

### 1. Simulation d'oral

Me 8/03	17.15-18.45	S36 (B37)	Calcul matriciel : Q1 à Q7 inclus
Ve 24/03	16.15-18.15	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q1 - Q2 - Q3
Je 27/04	8.30-10.30	S33 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q4 à Q7 inclus
Lu 8/05	8.15-10.15	S33 (B37)	Approximations polynomiales et séries : Q1 à Q8 inclus

### 2. Remédiations: réponses aux questions

Ma 07/02	15.45-16.45	S39 (B37)	Consultation copies examen
Ve 17/02	16.15-18.15	S36 (B37)	Calcul matriciel
Ve 10/03	16.15-18.15	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables
Ve 31/03	16.15-18.15	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : calcul intégral
Ve 21/04	16.15-18.15	S36 (B37)	Préparation à l'interrogation
Je 04/05	15.45-17.45	S33 (B37)	Approximations polynomiales et séries
Ve 12/05	10.30-12.30	S33 (B37)	Préparation à l'examen

# Physique

## 1. Simulation d'oral

Je 02/03	16.15-18.15	O39 (B37)	Calcul matriciel : Q1 à Q7 inclus
Je 16/03	16.15-18.15	S39 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q1 à Q4
Je 30/03	16.15-18.15	O39 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q5 à Q8 inclus
Je 11/05	8.30-10.30	S39 (B37)	Approximations polynomiales et séries : Q1 à Q8 inclus

## 2. Remédiations: réponses aux questions

Lu 06/02	10.30-12.00	S39 (B37)	Consultation copies examen
Je 16/02	16.15-18.15	S39 (B37)	Calcul matriciel (somme, produit, déterminant, inverse)
Je 23/02	16.15-18.15	S39 (B37)	Calcul matriciel (valeurs et vecteurs propres, diagonalisation)
Ve 24/02	15.45-17.45	S33 (B37)	Compléments Q1 (repr. d'ensembles, dérivées, intégrales...)
Ve 03/03	15.45-17.45	O33 (B37)	Matière à déterminer (à la demande?)
Je 09/03	16.15-18.15	S39 (B37)	Fonctions de plusieurs variables
Ve 10/03	15.45-17.45	S33 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : - dérivées - intégrales (permutation et sur borné fermé)
Je 23/03	16.15-18.15	S39 (B37)	- Fonctions de plusieurs variables : intégrales sur non borné fermé - Algèbre linéaire, équations différentielles
Je 27/04	16.15-18.15	S39 (B37)	- Fonctions de plusieurs variables : intégrales sur non borné fermé, volume - Suites, séries, approximations polynomiales - Equations différentielles
Je 11/05	16.15-18.15	S39 (B37)	- Approximations polynomiales, - Analyse vectorielle, - Préparation à l'examen

# Informatique

## 1. Simulation d'oral

Ve 24/02	13.30-15.30	O36 (B37)	Calcul matriciel : Q1 à Q7 inclus
Ve 10/03	13.30-15.30	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q1 à Q4
Ve 31/03	13.30-15.30	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : Q5 à Q8 inclus
Ve 05/05	13.30-15.30	S36 (B37)	Approximations polynomiales et séries : Q1 à Q8 inclus

## 2. Remédiations: réponses aux questions

Ve 10/02	13.00-15.00	S36 (B37)	Consultation copies examen
Ve 17/02	13.30-15.30	S36 (B37)	Calcul matriciel
Ve 03/03	13.30-15.30	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables
Ve 24/03	13.30-15.30	S36 (B37)	Fonctions de plusieurs variables : calcul intégral
Ve 21/04	13.30-15.30	S36 (B37)	Préparation à l'interrogation
Ve 28/04	13.30-15.30	S36 (B37)	Approximations polynomiales et séries
Ve 12/05	13.30-15.30	S36 (B37)	Préparation à l'examen