

Syllabus

Printemps 2004

Thématique : Suites numériques, séries numériques et topologie de \mathbb{R} .

Enseignant :

John Cagnol

Bureau L 516, e-mail : John.Cagnol@devinci.fr, téléphone : 01 41 16 71 88, fax : 01 41 16 71 71

Des heures de permanence auront lieu tous les lundis de 17:00 à 18:30 du 01/03 au 14/06, à l'exception du 08/03, du 29/03, du 12/04 et du 7/06. La permanence du 08/03 sera remplacée par le mercredi 10/03 à la même heure et celle du 29/03 sera remplacée par le mercredi 31/03 à la même heure.

Exercices : Tous les exercices donnés sont à préparer. Certains pourront être donnés en quiz. On apportera le plus grand soin à la rédaction de ces exercices.

Devoirs : 3 devoirs seront à rendre. Chacun sera noté et comptera pour 3 % de la note finale.

Le premier devoir sera distribué le 03/03 et sera à rendre le 11/03.

Le second devoir sera distribué le 31/03 et sera à rendre le 20/04.

Le troisième devoir sera distribué le 05/05 et sera à rendre le 24/05.

Quizzes : Des quizzes (contrôles de dix minutes) auront lieu au cours du semestre. Ils ne seront pas annoncés à l'avance, il est donc important que le cours et les TD soient travaillés régulièrement. La moyenne des quizzes comptera pour 18 % de la note finale.

Examens Partiels : Deux examens partiels compteront chacun pour 18 % de la note finale. Le premier aura lieu le 18/03 de 11:30 à 12:45. Le second aura lieu le 27/04 de 14:30 à 15:45. Les calculatrices et les documents seront interdits.

Examen Terminal : L'examen terminal comptera pour 37 % de la note finale. Il aura lieu le 02/07 de 10:00 à 12:00. Les calculatrices et les documents seront interdits.

Note : La note finale se décomposera de la manière suivante

37 % Examen terminal

36 % Examens partiels

18 % Quizzes

9 % Devoirs

Bibliographie :

- Jean-Marie Monier. Cours et 300 exercices corrigés, 3e édition. Dunod 1999. ISBN 2-10-004442-7.
- Jean-Marie Monier. Analyse, Tome 1. 800 exercices résolus en 18 sujets d'étude. Dunod, 1994. ISBN 2-04-018859-2.

Page web : <http://aldebaran.devinci.fr/~cagnol/cs103-f04>