

Syllabus

Automne 2000

Horaires : Les cours auront lieu le 14/11 de 8:30 à 9:45 en 461, le 16/11 de 8:30 à 9:45 en amphitheâtre F, le 28/11 de 8:30 à 9:45 en 461, le 5/12 de 8:30 à 9:45 en 461, le 12/12 de 8:30 à 9:45 en 461, le 19/12 de 8:30 à 9:45 en amphitheâtre F, le 9/1 de 8:30 à 9:45 en 461, le 15/1 de 11:00 à 12:45 en 461.

Les travaux dirigés auront lieu en 461 aux dates suivantes : 16/11, 20/11, 30/11, 7/12, 14/12, 21/12, 11/1, 19/1 ; de 10:00 à 11:15 pour le groupe 1 et de 11:30 à 12:45 pour le groupe 2.

Thématique : Nombres réels, suites numériques, topologie.

Enseignant :

John Cagnol, bureau L 516, e-mail : John.Cagnol@devinci.fr, poste 7188.
Permanences le mardi de 17:00 à 19:00 à partir du 21/11.

Exercices : Tous les exercices donnés sont à préparer. Ils seront périodiquement ramassés et notés, on apportera donc le plus grand soin à la rédaction de ces exercices. Leur évaluation et la participation au TD compteront pour 6 % de la note finale.

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

Le devoir 1 sera distribué le 14/11 et sera à rendre le 28/11

Le devoir 2 sera distribué le 28/11 et sera à rendre le 14/12

Le devoir 3 sera distribué le 21/12 et sera à rendre le 11/1

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 10 % de la note finale.

Examen Partiel : Un examen partiel comptant pour 35 % de la note finale aura lieu le 20/12 de 8h30 à 9h45 en amphitheâtre F. Les calculatrices et les documents seront interdits.

Examen Terminal : L'examen terminal qui se déroulera pendant la semaine d'examens, comptera pour 40 % de la note finale. Les calculatrices et les documents seront interdits.

Note : La note finale se décomposera de la manière suivante

40 % Examen terminal

35 % Examen partiel

10 % Quizzes

9 % Devoirs

6 % Exercices ramassés et participation

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://www.devinci.fr/cs/cagnol/cs103>