

Syllabus

Automne 2003

Thématique : Ce module est consacré à l'apprentissage du Langage C. Les notions abordées seront : la structure d'un programme C, les opérateurs, les structures de contrôle, les fonctions, les types, les pointeurs, les tableaux et les chaînes de caractères. Le debugging et l'utilisation de Makefile seront également étudiés.

Enseignant :

John Cagnol assurera les cours et les travaux dirigés en CS, GI et MIF.

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

Des permanences auront lieu le lundi de 17:00 à 19:00 du 15/09 au 3/11 sauf le 20/10 et le 27/10, lesquelles seront remplacées par une permanence le mardi 21/10 de 17:00 à 19:00.

Gregory Debord assurera les travaux dirigés en MS.

E-mail : Gregory.Debord@devinci.fr

Exercices : Les exercices donnés seront commencés pendant les séances de travaux dirigés et éventuellement à terminer avant le cours ou la séance suivante.

Examens Partiels : Il y aura deux examens partiels.

Le premier aura lieu le 23/9 de 8:30 à 9:00, il comptera pour 15 % de la note finale.

Le second aura lieu le 8/10 de 8:30 à 9:30, il comptera pour 30 % de la note finale.

Les calculatrices seront interdites. Les documents seront autorisés.

Examen Terminal : L'examen terminal qui se déroulera pendant la semaine d'examens, comptera pour 55 % de la note finale. Les calculatrices seront interdites. Les documents seront autorisés.

Note : La note finale se décomposera de la manière suivante

15 % Premier examen partiel

30 % Second examen partiel

55 % Examen terminal

Bibliographie :

- Claude Delannoy. *Programmer en Langage C, avec exercices corrigés*. Eyrolles, 1995. ISBN 2-212-08721-7.
- Brian Kernighan and Dennis Ritchie. *C Programming Language*, 2nd Edition. Prentice Hall, 1988. ISBN 0-13-110362-8.

Page web : <http://aldebaran.devinci.fr/~cagnol/cs203>