

Cours de Programmation C

R. Ordinas

Présentation:

Ce cours a pour but de maîtriser les concepts de base du langage C.
L'objectif à l'issue du semestre est d'être capable de programmer en utilisant les principales bibliothèques du langage.

Programme:

- types de base et composés
- opérateurs
- structures de contrôle
- pointeurs
- fonctions
- compilation
- manipulation des chaînes de caractères
- allocation dynamique
- entrées / sorties (manipulation de fichier)
- préprocesseur
- programmation modulaire
- introduction aux listes chaînées.