

Langage C pour l'électronique



Présentation

Code interne : ES6IF126

Description

Manipulation des entrées/sorties
Manipulation de bits
Manipulation de structures complexes

Pré-requis obligatoires

Introduction au langage C
Projet de programmation
Portes logiques

Syllabus

- Entrées/Sorties: Les fichiers
 - Manipulation de bits: Les buzzers
 - Traitement du signal
 - Structures de données : Tas (arbre)
 - Codage de huffman.
-

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|-------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Epreuve Terminale | Travail sur machine | 60 | | 0.5 | | formulaire autorisé |
| Contrôle Continu | Compte-Rendu | | | 0.5 | | |

Infos pratiques

Contacts

Floreal Morandat

✉ Floreal.Morandat@bordeaux-inp.fr