

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