

Accueil

Ce site est dédié aux élèves de Terminales NSI du Lycée Murat à Issoire afin de retrouver les divers TP & TD travaillés en classe.

Les notebooks sont corrigés et les cellules peuvent être copiées pour être testées dans vos notebooks Capytale.

Info

Thème en cours : Protocoles de routage

Devoir - Mardi 04/02/2022 : Rattrapage Piles et Files

Epreuve BAC 2022

- Les **épreuves écrites** auront lieu du lundi 13 mars au mercredi 16 mars 2022.
- Les **épreuves pratiques** auront lieu du lundi 21 mars au vendredi 25 mars 2022

Notions à l'épreuve écrite de Mars 2022 :

➔ Thème : Structure de données

- ☒ Structure de données abstraites(file) : interface et implémentation
- ☒ Programmation orientée objet
- ☒ Structures linéaires : Listes, Piles, Files
- ☒ Arbres

➔ Thème : Base de données

- ☒ Modèle relationnel, clé, schéma relationnel
- ☒ Base de données relationnelle et SGBD.
- ☒ Langage SQL

➔ Thème : Architectures matérielles, système d'exploitation et réseaux(ARSE)

- ☐ Gestion des processus et des ressources par un système d'exploitation
- ☐ Protocoles de routage
- ☐ Composants intégrés d'un système sur puce

➔ Thème : Langage de programmation(LP)

- ☒ Récursivité
- ☒ Modularité
- ☒ Mise au point des programmes. Gestion des bugs.

➔ Thème : Algorithmique(A)

- ☒ Algorithmes sur les arbres binaires et sur les arbres binaires de recherche.
- ☐ Méthode « diviser pour régner »