

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 : Modèle relationnel et Langage SQL

Epreuve BAC 2023

Les épreuves de spécialité se dérouleront mi-mars 2023.

1. Notions à l'épreuve écrite de Mars 2022 (sera mis à jours dès que possible):

1. → Thème : Structure de données

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

2. → Thème : Base de données

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

3. → 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

4. → Thème : Langage de programmation(LP)

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

5. → Thème : Algorithmique(A)

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

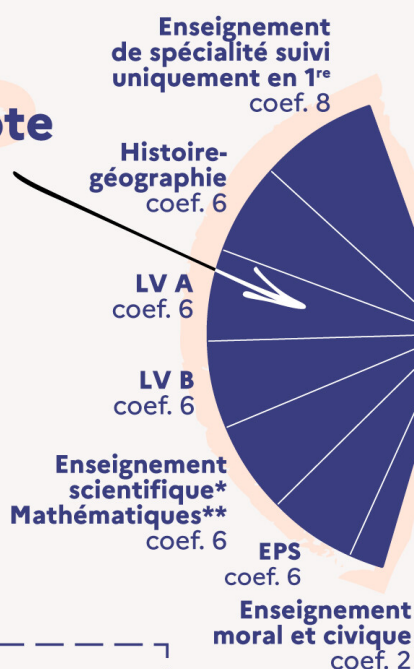
2. Répartition des notes :

BACCALAURÉAT GÉNÉRAL ET TECHNOLOGIQUE

Répartition de la note finale



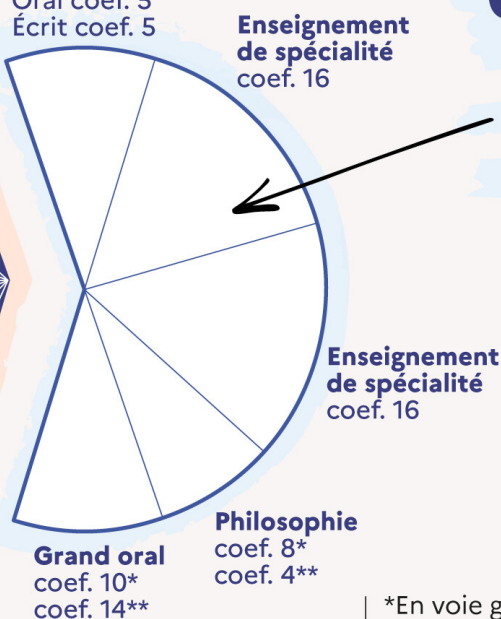
Contrôle continu
40 %
de la note finale



Enseignements optionnels
coef. 2 à 4 sup.***

Français (épreuves anticipées en fin de 1^{re})
Oral coef. 5
Écrit coef. 5

Contrôle terminal
60 %
de la note finale



*En voie générale
**En voie technologique
*** 2 si suivi uniquement une année, 4 si suivi en 1^{re} et terminale

MENJS - Octobre 2021

