

Physique - Chimie

E. Van Brackel

2018-2019

I Organisation de l'année

1) Emploi du temps

36 semaines de cours organisées en :

- 5h de cours (en classe entière)
- 1h de TD (en demi-groupe)
- 2h de TP (en demi-groupe)

2) Organisation de vos affaires

Il s'agit bien évidemment de conseils, vous n'êtes pas forcés à les suivre, mais très vivement conseillés..

- utiliser un classeur **organisé** avec des intercalaires pour chaque chapitre ;
- numéroter chacune des feuilles de cours (Date-N° du chapitre- N° de page), par exemple 12/09/13-SP2-04 ;
- toujours avoir les trois derniers chapitres (cours et TD) présents dans le classeur (utile pour les TP ou pour réviser les khôlles) ;
- pas de livres de cours, vous pouvez en consulter au CDI (attention, certains correspondent à l'ancien programme !), mais je vous fournirai assez de travail ;
- pour les TP il est conseillé d'avoir un classeur dédié pour ranger les énoncés, les comptes-rendus et documents fournis en supplément.

3) Modes d'évaluation

L'évaluation est continue tout au long de l'année et consiste en :

- 1 DS par mois (moyenne coefficient 4) ;
- 1 à 2 DM par mois à rédiger en binôme (non noté) ;
- interrogations écrites régulières (moyenne coefficient 2) ;
- comptes-rendus de TP (leur moyenne compte comme un DS par semestre) ;
- 1 khôlle toutes les deux semaines (1/5 de la moyenne de physique).

4) Les khôlles

- Il s'agit d'une heure d'interrogation orale avec des enseignants, nécessaire pour se préparer efficacement aux oraux des concours. Vous serez interrogés sur le cours, et sera également vérifiée sa bonne assimilation par le biais d'exercices.
- Le programme est indiqué sur le site de la prépa (cf ci-dessous) avec les attendus du programme.
- Certains examinateur (dont moi) vous noteront par compétence (cf. feuille jointe).
- Une khôlle est un **oral**, il faut donc vous habituer à expliquer par oral votre raisonnement, vos tentatives de la manière la plus claire et concise possible, en utilisant un **vocabulaire adapté**.
- Le professeur n'est pas là pour être votre bourreau, cependant si le cours n'est pas appris, la note dépassera difficilement la moyenne, d'autre part une absence injustifiée sera sanctionnée par un 0.

5) Questions

Tout au long de l'année, je serai joignable pour vos questions, à l'adresse **prof@electronvolt.fr**. Je réponds en général assez vite... N'hésitez pas également à **poser vos questions durant le cours** ainsi que durant les heures de khôlles.

II Le site de la prépa

Vous trouverez sur **www.electronvolt.fr**, consultable également sur smartphone :

- les photocopiés de cours/TD ;
- des exercices supplémentaires, pour certains chapitres ;
- les corrigés des DM ;
- les **programmes de colles des semaines en cours** ;
- le cahier de texte.