

Introduction à la Démarche Scientifique (IDS)

- Plusieurs dizaines de feuilles seront distribuées → ayez un **classeur** !
- Une **calculatrice** TI-36X II ou TI-34X II ou TI-30X II ou compatible est obligatoire !
- Le livre "**formulaires et tables CRM**" est conseillé !
"Formulaire et tables, Mathématiques Physique Chimie"
de la Commissions romandes de mathématiques, de physique et de chimie,
éditions du Tricorne
ISBN : 2-8293-0216-8
- **Des cours de dépannage seront donnés par divers enseignants.**
Les horaires seront affichés à côté du tableau d'information se trouvant à l'entrée principale.
- **Devoirs** : environ 10 heures par semaine pour toutes les branches
→ de 1/2 à 1 heure par semaine pour le cours IDS !
- Les **devoirs sont obligatoires**, la phrase "*je n'ai rien compris*" n'est pas une excuse pour n'avoir rien fait ! Si vous pensez ne pas avoir compris, recopier la théorie vue le cours précédent dans votre cahier ou classeur d'exercices et expliquez ce que vous n'avez pas compris.
Les devoirs non fait sont sanctionnés par un renvoi, accompagné d'un travail à faire.
- **Votre matériel**, des **feuilles** et de quoi **prendre des notes** sont obligatoires durant les cours.
Le non respect de ces règles sont également sanctionnés par un renvoi, accompagné d'un travail à faire.
- La **présentation** et le **français** comptent aussi dans les épreuves !!!
- Des **explications en français** sont exigées dans les épreuves.
Durant les épreuves, aucun matériel ne pourra être transmis d'un élève à un autre. Ni crayons, ni gommes, ni tipp-ex, ni papiers, ni calculatrice, ni quoi que se soit.
Vous devez avoir votre matériel et des **feuilles** pour rédiger votre épreuve.
- Les notions seront abordées souvent par des **expériences**. Des rapports seront rendus (expérience par groupe de 2 et 1 rapport par groupe sera rendu).

Rapport:

- **But**: mise en évidence du but de l'expérience avec vos termes (il est souvent plus facile d'écrire un but une fois que vous avez terminé l'expérience!)
- **Répondre** aux questions de façon claire et précise par une phrase complète.
- **Conclusion**: relier en quelques mots le but avec vos résultats.

La **note** de ce cours sera combinée avec la note du cours de physique du second semestre.