Orientation et choix de cours

En 3e et 4e secondaire, tu devras effectuer un choix de cours en sciences et en mathématiques.

Savais-tu que certains programmes collégiaux exigent la réussite de cours spécifiques en sciences et/ou mathématiques?

Il peut donc être utile de débuter une exploration sommaire des domaines professionnels qui pourraient t'intéresser!

Est-ce que j'aurai besoin de préalables spécifiques pour le programme de formation qui m'intéresse?

- Préalables aux différents programmes collégiaux, consulte le document Conditions admission au CEGEP
- Site web suivant pour plus d'informations concernant les métiers et formations (le code d'accès et le mot de passe correspondent à ton numéro de fiche à ESHG)

Plusieurs croient que les sciences enrichies ou mathématiques plus « avancées » doivent à tout prix être choisies, le but étant de ne fermer aucune porte.

Mais, est-ce bien le cas?

Dans certains cas, en particulier dans les cas où l'on aime ces matières et y performe, cela fait du sens.

Pour d'autres, ce n'est pas le cas. Certains préfèrent les langues, les arts ou les communications et présentent des difficultés importantes en sciences ou en mathématiques.

Le choix des mathématiques :

- Culture, société et technique (CST) (Math. de base)
- Technico-sciences (TS) (Math. avancées)
- Sciences naturelles (SN) (Math. avancées)

La réussite de l'une de ces trois séquences de la 4e secondaire est obligatoire à l'obtention du diplôme d'études secondaires (DES).

Le choix des sciences:

- Sciences et technologies (ST-obligatoire) (Sciences de base)
- Sciences et technologies de l'environnement (STE-optionnel) (Sciences enrichies)

↳ Pour avoir accès à Chimie et Physique en 5e secondaire

La réussite du cours de sciences et technologies (ST) de la 4e secondaire est obligatoire à l'obtention du diplôme d'études secondaires (DES).

Pour obtenir plus d'informations sur les séquences et les notes à obtenir pour y accéder, consulte le guide complet des choix de cours :

Savais-tu que près de 80% des formations collégiales techniques et plusieurs préuniversitaires n'exigent pas les sciences enrichies ou mathématiques plus « avancées »?

L'ensemble des programmes de formation professionnelle n'exige pas non plus les sciences enrichies ou une séquence mathématique en particulier.

Les parcours STE (en sciences) et TS/SN (en mathématiques) ne sont pas requis pour tous les domaines, il est parfois préférable d'opter pour une séquence dans laquelle nous serons motivés à persévérer!

Tu ne sais pas quel choix effectuer? Tu as besoin d'aide?

- Discute avec tes parents et tes enseignants afin de t'interroger sur ta capacité à suivre le rythme dans les différentes séquences;
- Le « bon profil mathématique et science» est celui qui correspond à tes capacités et intérêts.

Pose tes questions aux conseillères d'orientation de l'école!

Local A-201 et A-256
(horaire affiché sur la porte)

Teams ou courriel
jessica.lalancette@csscv.gouv.qc.ca
alexe.wellsberriault@csscv.gouv.qc.ca

Centre de services scolaire au Coeur-des-Vallées
Québec
École secondaire Hormisdas-Gamelin
Service d'orientation