



MANAGE

5e et 6e Sciences appliquées

3e degré • ENSEIGNEMENT TECHNIQUE DE TRANSITION

La passion des sciences

✓ Dans cette option, les 9 heures de sciences te permettent vraiment de prendre le temps de t'éveiller à la curiosité scientifique et d'acquérir un solide bagage scientifique en préparation aux études supérieures.

✓ Les trois grandes familles de sciences sont présentes, dans les mêmes proportions :

- la biologie, qui étudie les êtres vivants et te permet de comprendre la passionnante aventure de la vie !
- la chimie, une science qui explique la matière, sa constitution, sa transformation
- la physique, qui permet de comprendre les technologies qui nous entourent.

OBSERVER

ANALYSER

MANIPULER

COMPRENDRE



Prends confiance, va au bout de tes talents !

5e et 6e Sciences appliquées



FORMATION COMMUNE • 20h

RELIGION CATHOLIQUE	2h
FRANÇAIS	4h
MATHÉMATIQUE	4h
FORMATION HISTORIQUE	2h
FORMATION GÉOGRAPHIQUE ET SOCIALE	2h
ÉDUCATION PHYSIQUE	2h
LANGUE MODERNE I ANGLAIS/NÉÉRLANDAIS	4h

Une méthode active

Les élèves ont l'occasion de s'exercer à la pratique car des séances de laboratoires sont prévues en plus de la théorie et des exercices. Ils apprennent à utiliser et manipuler correctement le matériel et les instruments. L'option leur permet d'acquérir une réelle autonomie, précieuse dans la suite de leur formation !

Le travail en équipe est aussi un levier important de notre option ; comme dans tout lieu professionnel, on cherche et on travaille à plusieurs !

Témoignage

Préparation aux études supérieures

«Je n'ai jamais eu la sensation de manquer de connaissances quand je suis arrivée dans mes études supérieures mais j'ai l'impression qu'on ne nous en n'a pas beaucoup parlé. On a beaucoup manipulé et fait énormément de liens avec le réel et les choses qui nous entourent et cela m'a beaucoup servi par exemple lors des TP chimie.»

Au niveau personnel

«Je me suis sentie extrêmement épaulée et soutenue pendant toutes mes années en sciences. Les erreurs n'étaient jamais pointées du doigt et l'effort était encouragé. J'ai appris l'entraide qui manque parfois dans certaines formations où le but est d'être meilleur que l'autre et que la compétition est présente constamment.»

Au niveau humain

«En tant que future enseignante en sciences, j'ai l'intention de beaucoup m'inspirer de la manière dont on m'a donné cours et de favoriser dans mes classes une ambiance détendue ainsi que de développer l'entraide. Comme on me l'a enseigné, j'aimerais trouver les points forts de chaque élève et m'en servir pour les motiver et leur donner confiance en eux.»

Découvrez toute notre offre sur :
www.istmanage.be

OPTION GROUPÉE • 10h

BIOLOGIE APPLIQUEE	3h
CHIMIE APPLIQUEE	3h
PHYSIQUE APPLIQUEE	3h
PROJET TECHNOLOGIQUE	1h



3 implantations, 3 solutions :

MANAGE, GRAND'RUE
Grand'Rue, 79
7170 Manage
064/27.87.10

LA LOUVIÈRE
Rue de Bouvy, 35
7100 La Louvière
064/31.19.29

CEFA MANAGE
Rue Deschamps, 10
7170 Manage
064/55.47.29