

Pour t'inscrire :

Il est indispensable que tu sois :

- accompagné(e) de tes parents,
- en possession de ton bulletin de juin,
- en possession de ta carte d'identité ainsi que de celle des parents,
- en possession de 2 photos d'identité.

Les frais scolaires seront facturés au fur et à mesure tout au long de l'année. Ils comprennent les frais suivants :

- les frais de photocopies,
- les activités d'éducation physique,
- les manuels,
- Le journal de classe,
- Une caution sera demandée pour le laboratoire
- divers.

Le détail apparaîtra sur les factures.

Matériel à acheter :

Un cartable (choisis-le de manière à pouvoir y mettre tout ton matériel scolaire journalier).

FRANCAIS

Un dictionnaire Larousse de poche.

MATHEMATIQUE

Latte, calculatrice scientifique casio FX-92b, équerre Aristo, compas, crayon, gomme et rapporteur.

GYMNASTIQUE

Sandales de gymnastique ou baskets à **semelles blanches** ; collant, short ou training.

SCIENCES

Latte spéciale de chimie
Tableau périodique + Chemistry template
Un tablier blanc en coton



3 et 4 TQ SCIENCES



✉ : Rue Mercelis, 36
1050 Ixelles

☎ : 02/512-60-98

📠 : 02/512-18-53

www.cs-em.be

Objectifs de la formation

Cette formation présente un caractère pratique prononcé avec les objectifs suivants:

- faire découvrir la complémentarité des sciences et des techniques ;
- montrer que le développement des sciences est conditionné par la mise au point préalable de dispositifs techniques et de nouveaux matériaux ;
- faire découvrir l'importance de s'initier au maniement de l'outil avant de l'utiliser de manière productive ;
- entraîner l'élève à réaliser de mesures aussi précises que le permettent les appareils utilisés et à se rendre compte des limites d'un appareil de mesure.

En fin de degré, l'élève se rend compte que l'habileté manuelle, la dextérité et l'acquisition de réflexes de sécurité dans la pratique de laboratoires représentent un objectif prioritaire. Les thèmes abordés permettent de pratiquer très souvent une démarche scientifique expérimentale.

L'option «techniques **Sciences**» offre aux élèves une très bonne initiation au travail scientifique et à la pratique du laboratoire.

Elle prépare aux options techniques du 3^{ème} degré à caractère scientifique, particulièrement dans notre école, l'option «assistant pharmaceutico-technique ».

Grille horaire

Formation commune

Religion _____ 2

Français _____ 4

Formation historique et géographique__ 2

Education physique_____ 2

Néerlandais_____ 2

Mathématique_____ 4

Techniques sciences 3^{ème} 4^{ème}

Biologie appliquée_____ 5 6

Chimie appliquée_____ 6 6

Physique appliquée_____ 5 4

Biologie_____ 1 0

Degré

2e degré Technique de Qualification

Suites logiques au 3^{ème} degré

Assistant(e) Pharmaceutico-Technique

Technicien(ne) chimiste
Technicien(ne) des industries agro-alimentaires
Technicien(ne) en agro-équipement
Opticien(ne)
Prothésiste dentaire
Opérateur(trice) de production des industries agro-alimentaires

Remarques particulières

Notons enfin que l'option du deuxième degré n'est jamais absolument déterminante pour le choix ultérieur.

