

OBJECTIFS DE LA FORMATION

En proposant des activités basées sur les sciences et la pratique de laboratoire, cette option satisfait la curiosité intellectuelle de l'étudiant(e) tout en développant son esprit critique et inventif.

Les objectifs généraux sont :

- l'observation et l'analyse des phénomènes biologiques, chimiques et physiques,
- les connaissances et le développement des démarches scientifiques,
- une solide formation générale humaniste,
- un sens aigu de l'observation et de l'analyse,
- des facultés d'auto apprentissage,
- une ouverture aux technologies nouvelles.

Les programmes des cours de la formation commune sont identiques à ceux de l'enseignement de transition générale.

SCIENCES APPLIQUÉES SECOND DEGRÉ – TECHNIQUE DE TRANSITION 3^{ÈME}/4^{ÈME} SECONDAIRE

Formation commune

	en 3 ^{ÈME}	en 4 ^{ÈME}
Éducation physique	2	2
Français	5	5
Géographie	2	2
Histoire	2	2
Anglais	4	4
Mathématiques	5	5
Religion	2	2

Option

	en 3 ^{ÈME}	en 4 ^{ÈME}
Chimie appliquée	3	3
Physique appliquée	3	3
Biologie appliquée	2	2
Activité scientifique	2	--
Langue II (Néerlandais/Allemand)	4	4

SCIENCES APPLIQUÉES TROISIÈME DEGRÉ – TECHNIQUE DE TRANSITION 5^{ÈME}/6^{ÈME} SECONDAIRE

Formation commune

	en 5 ^{ÈME}	en 6 ^{ÈME}
Éducation physique	2	2
Français	4	4
Géographie	2	2
Histoire	2	2
Anglais	4	4
Mathématiques	4/6	4/6
Religion	2	2

Option

	en 5 ^{ÈME}	en 6 ^{ÈME}
Chimie appliquée + laboratoire	3	3
Physique appliquée + laboratoire	4	4
Biologie appliquée + laboratoire	3	3
Langue II (Néerlandais/Allemand)	4	4

Études supérieures en relation directe

Cette option débouche sur un éventail de formations supérieures et universitaires dans les domaines de la chimie, la biologie, l'agronomie, les sciences de l'environnement, le paramédical, ingénieur et autres.