

Inscriptions

2014 et choix

cours



Obtention du DES

Afin d'obtenir le diplôme d'études secondaires (DES),

54 unités de la 4^e et de la 5^e secondaire sont requises, dont **au moins 20 unités de la 5^e secondaire**. Les **unités obligatoires** sont les suivantes :

Matières obligatoires :	Unités minimales requises :
Langue d'enseignement (français) de la 5 ^e secondaire	6 unités
Langue seconde (anglais) de la 5 ^e secondaire	4 unités
Mathématique de la 4 ^e secondaire (CST ou SN)	4 unités
Science et technologie (ST) de la 4 ^e secondaire	4 unités
<u>ou</u>	<u>ou</u>
Application technologiques et scientifiques (ATS) de la 4 ^e secondaire	6 unités
Histoire et éducation à la citoyenneté de la 4 ^e secondaire	4 unités
Arts de la 4 ^e secondaire	2 unités
Éthique et culture religieuse de la 5 ^e secondaire	2 unités
<u>ou</u>	<u>ou</u>
Éducation physique de la 5 ^e secondaire	2 unités

Exemple d'horaire: calcul d'unités

	Jour1	Jour 2	Jour 3	Jour 4	Jour 5	Jour 6	Jour 7	Jour 8	Jour 9
08h20 à 09h35	FRA406- 01 ARG 1205 3034	ARP402- 33 LAL 1103 2052	ANG404- 02 PRO 0805 3021	HIS404- 02 BOU 1707 3007	SCN406- 02 BOI 1315 3031	SCN406- 02 BOI 1315 3031	ECR404- 03 POU 1401 3038	STE408- 12 RUE 1318 3011	STE408- 12 RUE 1318 3011
09h50 à 11h05	STE408- 12 RUE 1318 3011	STE408- 12 RUE 1318 3011	FRA406- 01 ARG 1205 3034	FRA406- 01 ARG 1205 3034	ANG404- 02 PRO 0805 3021	HIS404- 02 BOU 1707 3007	EDU402- 22 GUI 0904 1025	SCN406- 02 BOI 1315 3031	ECR404- 03 POU 1401 3038
12h25 à 13h40	SCN406- 02 BOI 1315 3031	ECR404- 03 POU 1401 3038	STE408- 12 RUE 1318 3011	STE408- 12 RUE 1318 3011	FRA406- 01 ARG 1205 3034	ARP402- 33 LAL 1103 2052	ANG404- 02 PRO 0805 3021	HIS404- 02 BOU 1707 3007	SCN406- 02 BOI 1315 3031
13h55 à 15h10	HIS404- 02 BOU 1707 3007	EDU402- 22 GUI 0904 1025	SCN406- 02 BOI 1315 3031	ECR404- 03 POU 1401 3038	STE408- 12 RUE 1318 3011	STE408- 12 RUE 1318 3011	FRA406- 01 ARG 1205 3034	FRA406- 01 ARG 1205 3034	ANG404- 02 PRO 0805 3021



Le choix de math



Séquence de mathématique

Séquence culture, société et technique (CST)

- Élaborer des projets ou coopérer à leur réalisation
- Débattre de causes sociales
- Développer son esprit d'entreprise et la gestion de finances personnelles
- Devenir un citoyen autonome et engagé
- Accéder à la formation professionnelle, à des programmes techniques dans différents domaines d'activités ou à des programmes préuniversitaires dont les sciences humaines et sociales, les arts, les communications, etc.

Séquence sciences naturelles (SN)

- Exploiter des contextes majoritairement en lien avec le domaine des sciences
- Comprendre l'origine et le fonctionnement de certains phénomènes.
- Faire davantage appel à sa capacité d'abstraction dans l'analyse de modèles théoriques.
- Accéder à des programmes préuniversitaires dont les sciences de la nature, l'administration, la santé ou à des programmes techniques en lien avec les sciences ou autres.

Critères de sélection:

- Avoir obtenu 80% et plus au sommaire en 3e secondaire **OU** avoir obtenu 75% et plus au test de classement proposé.
- Avoir complété le document préparatoire dans les délais exigés.

Séquence de mathématique

2^{ème} secondaire

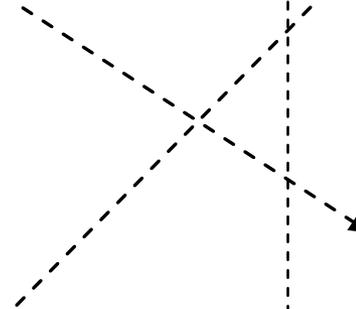
3^{ème} secondaire

4^{ème} secondaire

5^{ème} secondaire



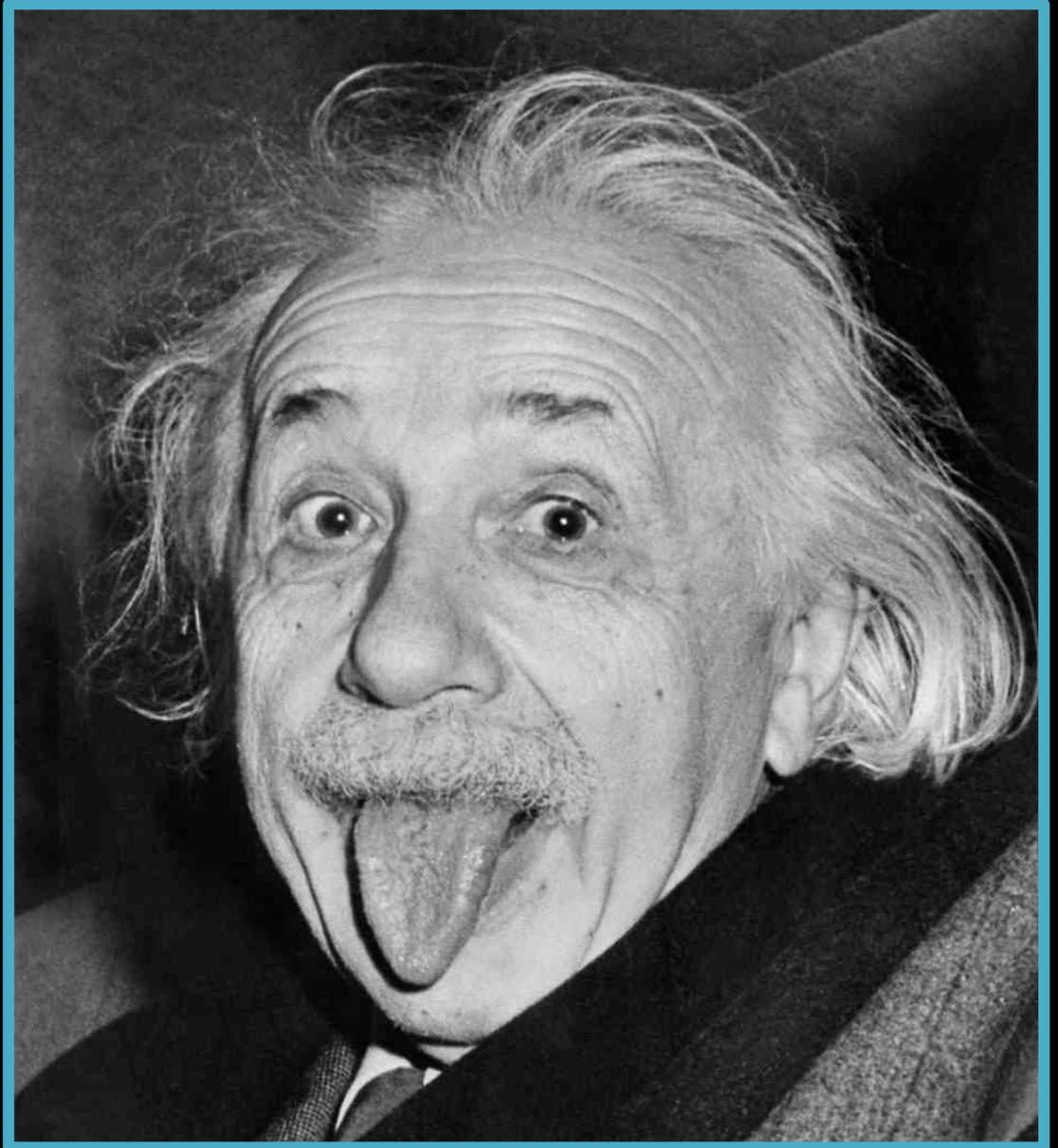
Choisir



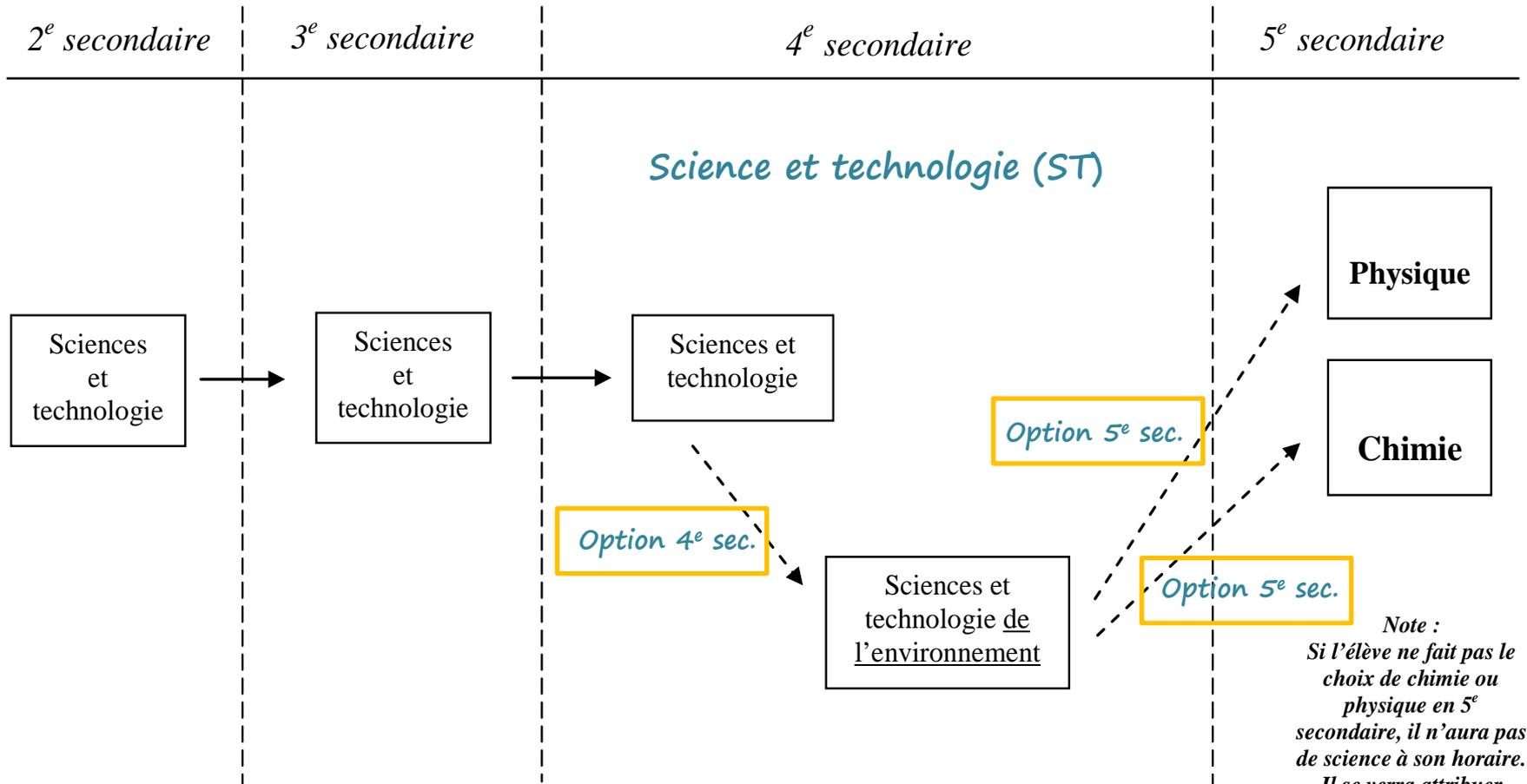
Culture, société, techniques (CST)

Sciences naturelles (SN)

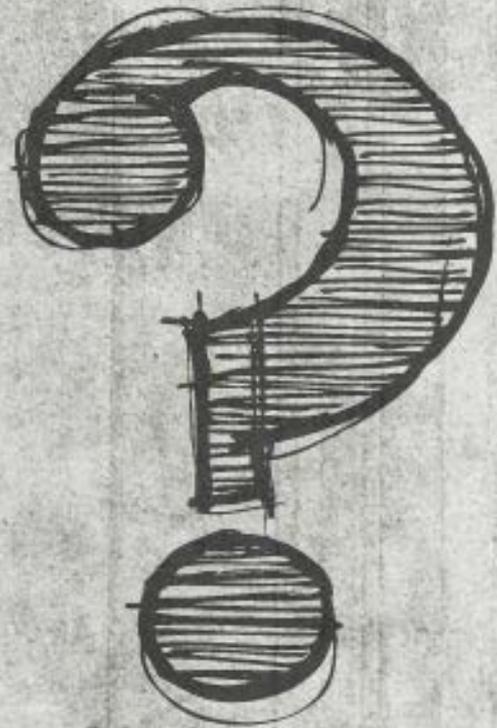
Le choix
de
science



Parcours de science



Note :
Si l'élève ne fait pas le choix de chimie ou physique en 5^e secondaire, il n'aura pas de science à son horaire. Il se verra attribuer d'autres options de cours (ex. : arts, sports, etc.)



Le cégep et le contingentement

Contingenter

un programme, ça veut dire:

- Limiter l'accès
- Sélectionner les candidats



Comment les cégeps étudient-ils les dossiers des candidats?

Calcul de la cote SRAM:

Pour étudier les candidatures, la majorité des cégeps font des listes de classement. Ils veulent classer les candidats pour déterminer s'ils sont admissibles, pour les comparer les uns aux autres et pour choisir les meilleurs, dans certains programmes contingentés. Les critères de classement sont déterminés par les collèges et ils peuvent varier d'un collège à l'autre. Mais essentiellement, ces critères sont semblables. On pourrait les résumer ainsi:

- 1 – **Notes** de 4^e et 5^e secondaires
- 2 – **Écarts** à la moyenne
- 3 – Bonis selon les matières choisies au secondaire
(**Math SN, Chimie et Physique**)
- 4 – Boni selon le **nombre d'unités** complétées au secondaire
- 5 – Boni selon les résultats de **Français** et **autres cours** déterminés par le cégep et le programme
(exemple : importance de l'histoire et géographie pour sciences humaines)



Et les DEP, eux?

Premier arrivé, premier servi!...

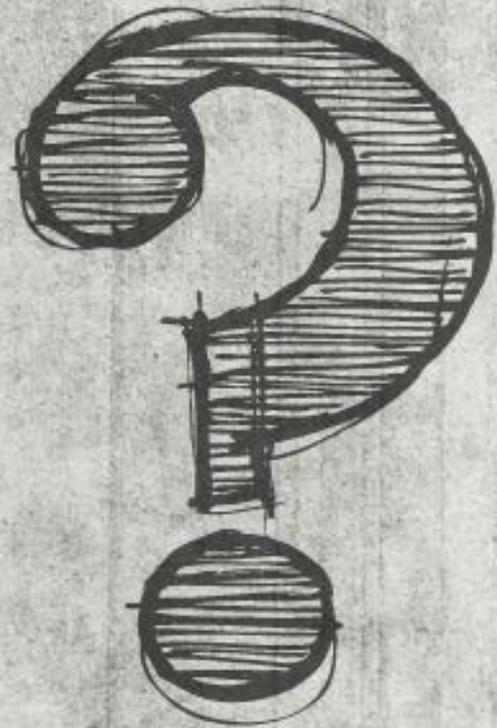
...dans la grande majorité des cas.

Lorsqu'il y a contingentement, on procédera habituellement à l'aide de **tests**:



- Physique
- Santé
- Intérêts
- Aptitudes
- Personnalité
- Entrevue, etc.

Les critères de sélection varient beaucoup d'un DEP et d'un centre de formation à un autre. Renseigne-toi!



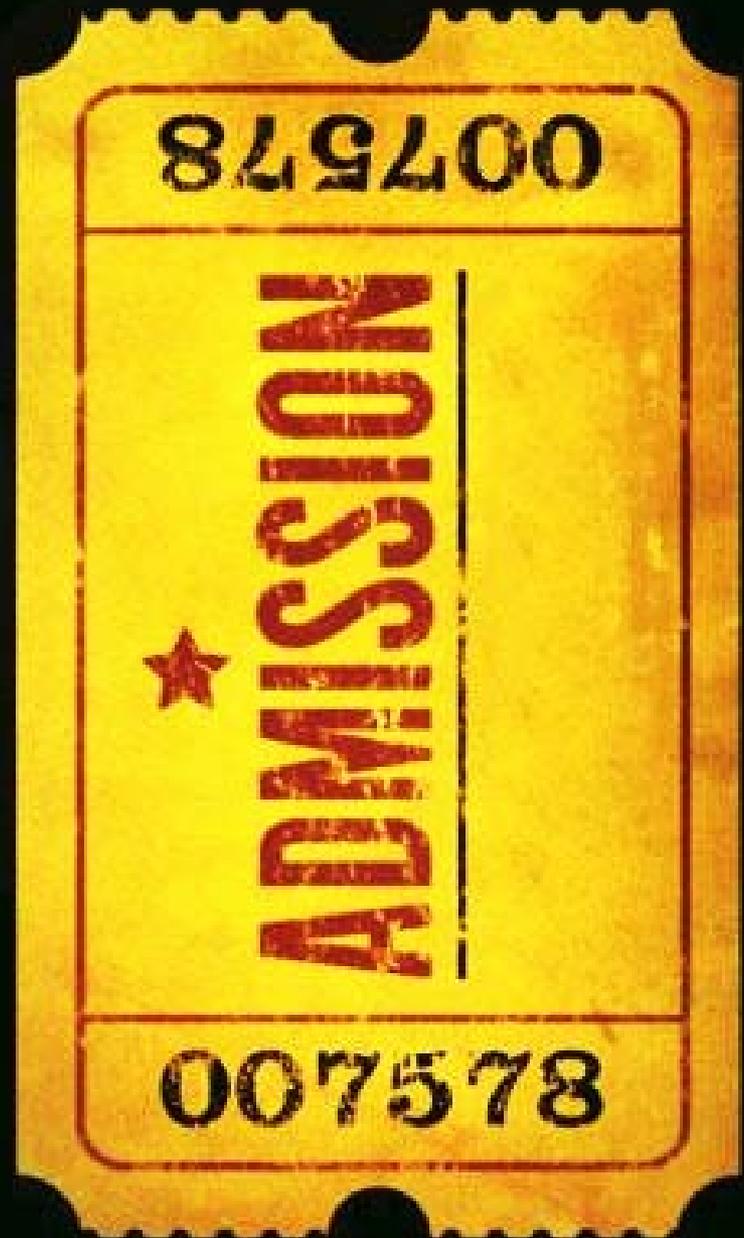
L'admission

au

cégep

et les

préalables



Les programmes préuniversitaires

DOMAINES D'ÉTUDES	PRÉALABLES DU SECONDAIRE	PROGRAMMES PRÉUNIVERSITAIRES (DEC) 2 ANS AU CÉGEP	EXEMPLES : ORIENTATIONS UNIVERSITAIRES
Sciences de la nature	Math SN 5 ^e sec. Chimie Physique	Sciences de la santé	<ul style="list-style-type: none"> -Médecine (humaine, vétérinaire, dentaire) -Audiologie -Nutrition -Optométrie -Pharmacie -Physiothérapie -Sciences biologiques -Ergothérapie -Etc.
	Math SN 5 ^e sec. Chimie Physique	Sciences pures et appliquées Sciences informatiques et mathématiques	<ul style="list-style-type: none"> -Agronomie -Actuariat -Architecture -Chimie -Biologie/microbiologie -Géologie -Informatique de gestion -Imagerie et médias numériques -Mathématiques -Physique -Ingénierie -Etc.

DOMAINES D'ÉTUDES	PRÉALABLES DU SECONDAIRE	PROGRAMMES PRÉUNIVERSITAIRES (DEC) 2 ANS AU CÉGEP	EXEMPLES : ORIENTATIONS UNIVERSITAIRES
<p style="text-align: center;">Sciences Humaines</p>	<p style="text-align: center;">Sans préalable (math CST 4e sec.)</p>	<p style="text-align: center;">Sciences humaines Profils - individu - société - international -etc.</p> <p style="text-align: center;">Histoire et civilisation</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Criminologie -Communication -Enseignement -Droit -Psychologie -Psychoéducation -Travail social -Orientation -Études internationales -Histoire -Politique -Etc. <p>Et... plusieurs orientations d'arts et lettres</p>
	<p style="text-align: center;">Math SN 5e sec.</p>	<p style="text-align: center;">Sciences humaines Profil - administration</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Affaires Internationales -Comptabilité -Économie appliquée -Management -Marketing -Gestion des ressources humaines -Finance -Architecture -Actuariat -Urbanisme -Etc. <p>Et... plusieurs orientations des arts et lettres</p>

DOMAINES D'ÉTUDES	PRÉALABLES DU SECONDAIRE	PROGRAMMES PRÉUNIVERSITAIRES (DEC) 2 ANS AU CÉGEP	EXEMPLES : ORIENTATIONS UNIVERSITAIRES
<p style="text-align: center;">Arts et Lettres</p>	<p style="text-align: center;">Sans préalable (math CST 4e sec.)</p> <p style="text-align: center;">Note : audition/sélection Musique et Danse</p>	<p style="text-align: center;">Arts et lettres</p> <p style="text-align: center;">Profils</p> <ul style="list-style-type: none"> - communication - lettres - langues - théâtre - etc. <p style="text-align: center;">Musique</p> <p style="text-align: center;">Danse</p> <p style="text-align: center;">Arts visuels (arts plastiques)</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Arts dramatique -Arts plastiques -Cinéma -Communication -Design (animation 3D, mode intérieur, graphisme, etc.) -Droit -Journalisme -Littérature -Traduction -Enseignement -Musique -Cinéma -Etc. <p>Et... plusieurs orientations des sciences humaines</p>
<p style="text-align: center;">Sciences, lettres et arts</p>	<p style="text-align: center;">Math SN 5e sec.</p> <p style="text-align: center;">Chimie</p> <p style="text-align: center;">Physique</p>	<p style="text-align: center;">Sciences, lettres et arts</p>	<p>-Tous les programmes!</p> <p>Les seules exceptions relèvent du domaine des arts: musique, danse, arts plastiques, ...</p>

Les programmes techniques

Techniques (3 ans au cégep):

- **Biologiques** (ex.: santé animale, inhalothérapie, réadaptation physique, bioécologie, hygiène dentaire, GEEA, etc.)
- **Physiques** (ex.: génie civil, architecture, navigation, tech. minérale, évaluation en bâtiments, meuble et ébénisterie, etc.)
- **Humaines** (ex.: tech. policières, loisirs, tech. juridique, éducation spécialisée, documentation, intervention en délinquance, etc.)
- **Administratives** (logistiques du transport, gestion de commerce, bureautique, archives médicales, tourisme, etc.)
- **Artistiques** (design d'intérieur, photographie, théâtre, graphisme, design industriel, multimédia, communication, etc.)