

Les études après la classe de Seconde



Choisir son bac

Se connaître

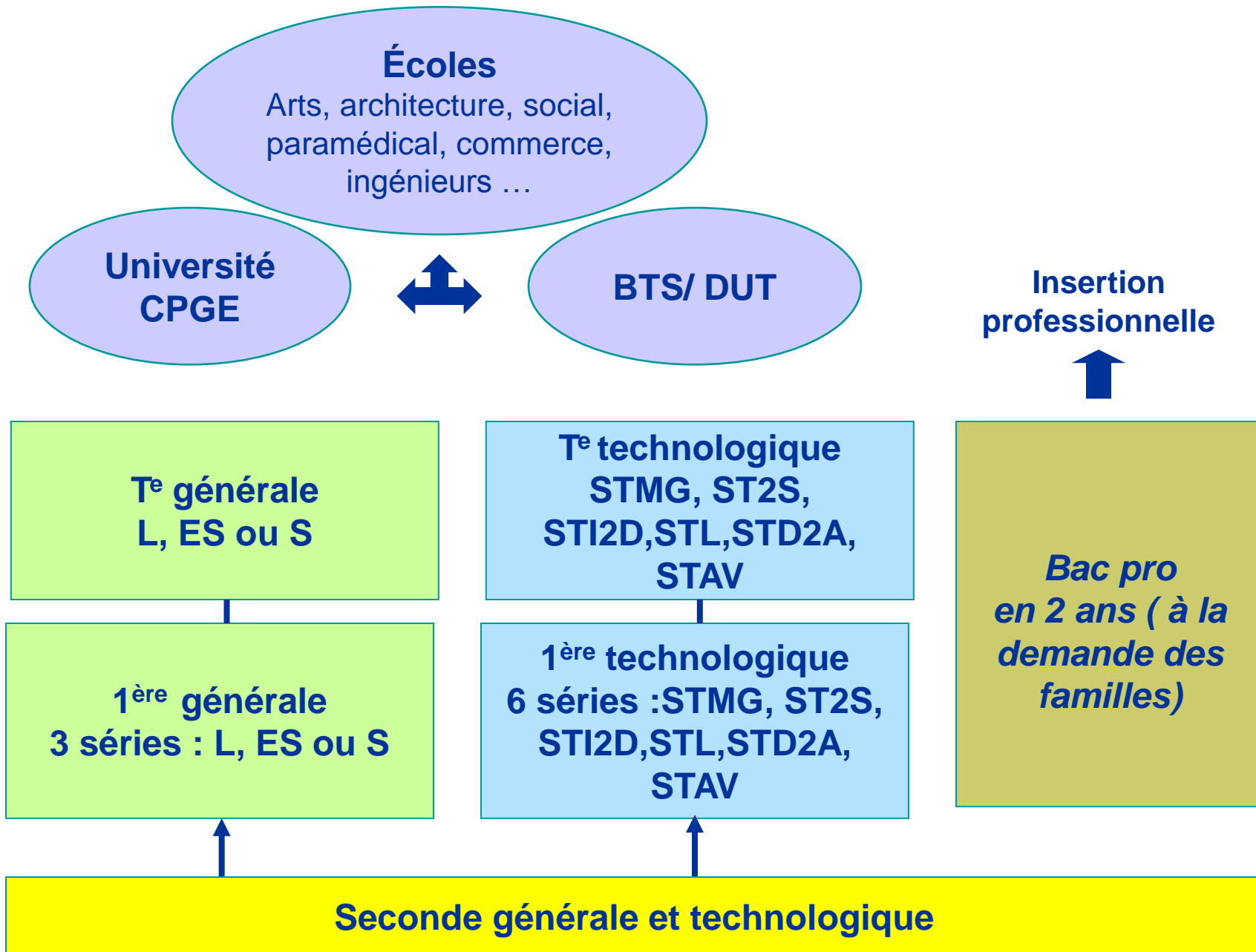
- Intérêts, personnalité
- Résultats scolaires dans les différentes disciplines
- Objectifs, projets



Connaître les formations

- Contenu et exigences des différentes séries
- Poursuites d'études associées à chaque série du baccalauréat
- Débouchés professionnels





Bac général ou Bac techno?

👉 Des objectifs différents pour la poursuite d'études

Bac général : études longues (université, CPGE, écoles) ou formations appliquées à un domaine professionnel (DUT, BTS, licence Pro.)

Bac techno : études type BTS/DUT en 2 ans après le bac très souvent suivies d'une licence professionnelle (1 an). Pour les plus motivés: CPGE, accès à des formations de niveau bac +5 (master pro) à l'université, dans des écoles de commerce ou d'ingénieurs.

👉 Des contenus et approches différents

Bac général : l'enseignement est théorique et abstrait. Toutes les matières du tronc commun de seconde sont conservées avec des pondérations différentes selon la série du bac préparé en 1^{ère} et terminale.

Bac techno : on aborde une spécialisation dans un domaine technologique. La théorie est étudiée au travers de l'expérimentation ou l'étude de cas pratiques (démarche inductive). Le poids des enseignements technologiques au bac est supérieur à celui des disciplines générales.



Bac technologique : organisation des enseignements

Voie Technologique

- **Enseignements communs à toutes les séries :** Français, histoire-géographie, LV1 et LV2, philosophie, maths, EPS, accompagnement personnalisé, heures de vie de classe (10h annuelles)
- **Enseignements spécifiques** à chaque série selon la spécialité choisie pour la classe de 1^{ère} ou terminale
- **Enseignements transversaux ou interdisciplinaires**
- **Projet technologique** évalué dans le cadre de l'enseignement spécifique ou de spécialité ou indépendamment de celui-ci
- **Enseignements facultatifs:** EPS ou/et arts (3h) avec les mêmes règles d'évaluation que pour les bacs généraux



Bac technologique : 5 séries accessibles après la classe de 2de GT

- **STMG** : Sciences et technologies du management et de la gestion.
- **STI2D** : Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable
- **ST2S** : Sciences et technologies de la santé et du social
- **STL** : Sciences et technologies de laboratoire
- **STAV** : Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant en lycée agricole
- **STD2A** : Sciences et technologies du design et des arts appliqués (accessible en priorité après la classe de 3ème)

Sur fond jaune, la série enseignée au lycée Fustel de Coulanges



Bac STMG

Organisation des enseignements et coefficients au baccalauréat

Enseignements communs	1ère	Terminale	coefficients
Français	3h	X	2 (écrit) + 2 (oral)
Histoire/géographie	2h	2h	2
LV1 + LV2	4h30	5h	3 (LV1) + 2 (LV2)
Mathématiques	3h	2h	3
Philosophie	X	2h	2
Economie-droit	4h	4h	5
Management des organisations	2h30	3h	5
Sciences de gestion	6h	X	EA (pts >10 x2)
EPS	2h	2h	2
Accompagnement personnalisé	2h	2h	X



Un enseignement de spécialité au choix en Terminale

Bac STMG

Enseignements	Terminale	coefficient
Gestion et finance (Fustel de Coulanges)	6h	Pratique (CF) 6 Ecriture(CT) 6
Mercatique (Fustel de Coulanges)	6h	Pratique (CF) 6 Ecriture(CT) 6
RH et communication (Vilgénis)	6h	Pratique (CF) 6 Ecriture(CT) 6
Systemes d'information de gestion (Vilgénis)	6h	Pratique (CF) 6 Ecriture(CT) 6

Sur fond jaune, les spécialités enseignées au lycée Fustel de Coulanges



Séries STMG : profils et débouchés

STMG

- ▶ Avoir des qualités relationnelles et le sens de la communication
- ▶ Rigueur et sens de l'organisation
- ▶ Intérêt pour le fonctionnement des organisations
- ▶ Goût pour les nouvelles technologies de l'information
- ▶ Intérêt pour les langues vivantes (2LV au bac)
- ▶ Bases scientifiques en particulier pour l'enseignement spécifique « systèmes d'information et de gestion »

Débouchés : selon la spécialité suivie, des BTS ou DUT des secteurs du commerce (sans oublier les CPGE ECT), des ressources humaines, de la gestion, de la banque, des professions immobilières, du tourisme, de la logistique, du transport ...



Bac STI2D

Organisation des enseignements et coefficients au baccalauréat

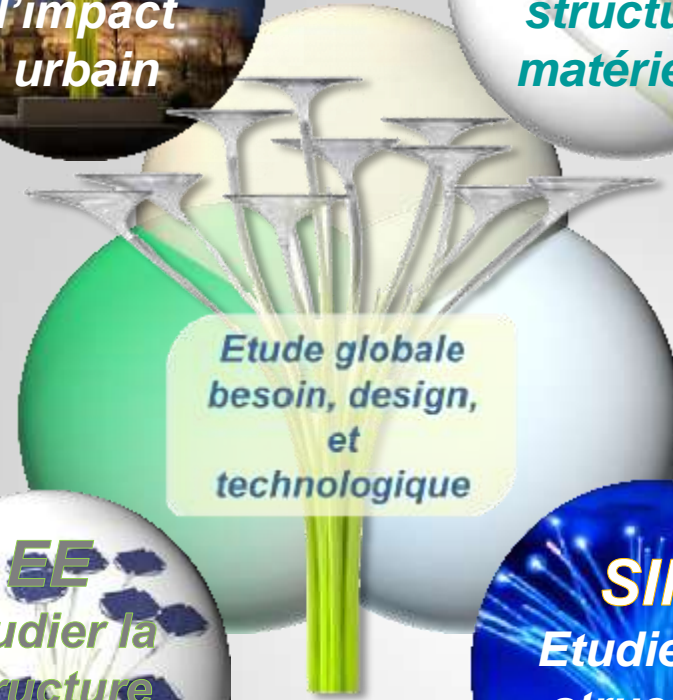
Enseignements communs	1ère	Terminale	coefficients
Français	3h	X	2 (écrit) + 2 (oral)
Histoire/géographie	2h	X	2
LV1 + LV2	3h	3h	2 (LV1) + 2 (LV2)
Philosophie	X	2h	2
Mathématiques	4h	4h	4
Physique-chimie	3h	4h	4
EPS	2h	2h	2
Accompagnement personnalisé	2h	2h	X
Enseignements technologiques communs			
Enseignements technologiques transversaux	7h	5h	8
Enseignement technologique en LV	1h	1h	CCF(pts >10 x2)



Formations n'existant pas au lycée Fustel de Coulanges

Une approche pluri-technologique

Voie Technologique STI2D



- Un seul baccalauréat
- 4 domaines d'approfondissement.
- Des choix d'orientation post baccalauréat plus ouverts



Formations n'existant pas au lycée Fustel de Coulanges

Un enseignement de spécialité au choix en Terminale

Bac STI2D

Voie Technologique STI2D

Enseignements	1ère	Terminale	coefficient
Architecture et construction	5h	9h	pratique 6 oral 6
Energie et environnement	5h	9h	pratique 6 oral 6
Innovation technologique et éco-conception	5h	9h	pratique 6 oral 6
Systemes d'information et informatique	5h	9h	pratique 6 oral 6



Formations n'existant pas au lycée Fustel de Coulanges

Séries STI2D : profils et débouchés

STI

- ▶ Intérêt pour la démarche expérimentale
- ▶ Intérêt pour la conduite de projets relevant du domaine industriel
- ▶ intérêt pour les technologies du XXIème siècle
- ▶ Goût et capacités pour les mathématiques et la physique
- ▶ Savoir travailler en autonomie et en équipe

Débouchés : CPGE, écoles d'ingénieurs et selon la spécialité suivie, des BTS ou DUT des secteurs de la mécanique, de l'électronique, de l'électrotechnique, du bâtiment, de l'informatique industrielle, du génie des matériaux, du génie énergétique, du commerce (technico-commercial) ...



Formations n'existant pas au lycée Fustel de Coulanges

Organisation de la classe de Voie générale

La voie générale est organisée autour de :

- **Enseignements communs aux 3 séries L, ES et S :**
français, mathématiques, histoire géographie, EPS, ...
- **Enseignements spécifiques à chacune des séries L, ES et S (+ un enseignement obligatoire en 1^{ère} L)**
- **1 enseignement de spécialité de la série L, ES ou S**
- **à choisir**
- **+ 2 Enseignements facultatifs**
Seuls les points >10 sont pris en compte pour l'obtention du bac. Les points sont x2 si 1 seul enseignement facultatif est choisi. Si 2 EF sont choisis, le 1er est multiplié par 2 (sauf si LCA x3) et le second multiplié par 1
- **+ Heures de vie de classe : 10h annuelles**



Bac Littéraire

Enseignements communs	1ère	Terminale	coefficients
Français	4h	X	3 (écrit) + 2 (oral)
LV1 + LV2	4h30	4h	4 (LV1) + 4 (LV2)
EPS	2h	2h	2
ECJS	0,5h	0,5h	X
Accompagnement personnalisé	2h	2h	X
Travaux personnels encadrés	1h	X	2
Enseignements spécifiques			
Littérature	2h	2h	4
Litt. étrangère en Lg étrangère	2h	1h30	1
Histoire/géographie	4h	4h	4
Sciences	1h30	X	2
Philosophie	X	8h	7



Un enseignement de **spécialité** au choix en T^{ale}

Bac littéraire

Voie Générale

Enseignements	1 ^{ère}	T ^{ale}	coefficient
Arts (Histoire des Arts)	5h	5h	3 (E) + 3 (O)
Latin	3h	3h	4
Grec	3h	3h	4
LV3	3h	3h	4
LV1 ou LV2 approfondie (sous réserve)	3h	3h	4
Mathématiques	3h	4h	4
Droit et grands enjeux du monde contemporain	3h*	3h	4

Enseignement facultatif au choix parmi :

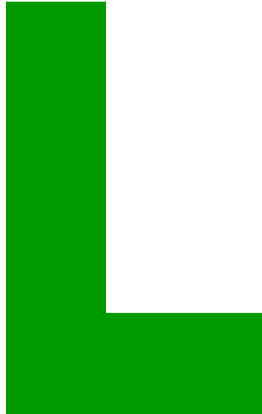
Latin, chinois ou arts plastiques (3h)

(si ces enseignements ont été suivis en seconde)

Sur fond jaune, les spécialités **enseignées** au lycée Fustel de Coulanges



Séries générales : profils et débouchés



- Esprit d'analyse et de synthèse, sens critique, goût pour la lecture
- Qualités d'expression écrite et orale
- Aptitudes en langues vivantes
- Intérêt pour la littérature, la philosophie, les langues et éventuellement les arts
- Curiosité pour les différentes formes d'expression culturelles



Débouchés : enseignement, droit, édition, information-communication, interprétariat, tourisme, commerce, carrières sociales, les métiers de l'art et de la culture ...



Bac économique et social

Enseignements communs	1ère	Terminale	coefficients
Français	4h	X	2 (écrit) + 2 (oral)
LV1 + LV2	4h30	4h	3 (LV1) + 2 (LV2)
EPS	2h	2h	2
ECJS	0,5h	0,5h	X
Accompagnement personnalisé	2h	2h	X
Travaux personnels encadrés	1h	X	2
Enseignements spécifiques			
Sciences économiques et sociales	5h	5h	7 (ou 7+2)
Histoire/géographie	4h	4h	5
Mathématiques	3h	4h	5 (ou 5+2)
Sciences	1h30	X	2
Philosophie	X	4h	4



Un enseignement de **spécialité** au choix en **Terminale**

Bac ES

Enseignements	Terminale	coefficient
<i>Mathématiques</i>	1h30	2
<i>Sciences sociales et politiques</i>	1h30	2
<i>Economie approfondie</i>	1h30	2

Enseignement facultatif au choix parmi :

Latin, chinois ou arts plastiques (3h)

(si ces enseignements ont été suivis en seconde)

Voie Générale



Séries générales : ES profils et débouchés

ES

- Esprit d'analyse et de synthèse
- Qualités d'expression écrite et orale
- Intérêt et bases solides en mathématiques
- Profil pluridisciplinaire
- Intérêt pour l'actualité, le monde contemporain, les problématiques économiques et sociales, l'histoire et la géographie



Débouchés : sciences humaines, sciences sociales, sciences économiques, sciences politiques, enseignement, droit, commerce, gestion...



Bac scientifique

Enseignements communs	1ère	Terminale	coefficients
Français	4h	X	2 (écrit) + 2 (oral)
LV1 + LV2	4h30	4h	3 (LV1) + 2 (LV2)
EPS	2h	2h	2
ECJS	0,5h	0,5h	X
Accompagnement personnalisé	2h	2h	X
Travaux personnels encadrés	1h	X	2
Enseignements spécifiques			
Mathématiques	4h	6h	7 (ou 7 + 2)
Physique-chimie	3h	5h	6 (ou 6 + 2)
SVT	3h	3h30	6 (ou 6 + 2)
ou sciences de l'ingénieur ⚠	7h	8h	6 (ou 6 + 2)
Histoire et géographie	2h30	2h	3
Philosophie	X	3h	3



Formations n'existant pas au lycée Fustel de Coulanges

Un enseignement de spécialité au choix en Terminale Bac S

Voie Générale

Enseignements	Terminale	coefficient
<i>Mathématiques</i>	2h	2
<i>Physique-chimie</i>	2h	2
<i>SVT</i>	2h	2
<i>Informatique et science du numérique</i>	2h	2

Enseignement facultatif au choix parmi :

Latin, chinois ou arts plastiques (3h)

(si ces enseignements ont été suivis en seconde)



Séries générales : S profils et débouchés

S

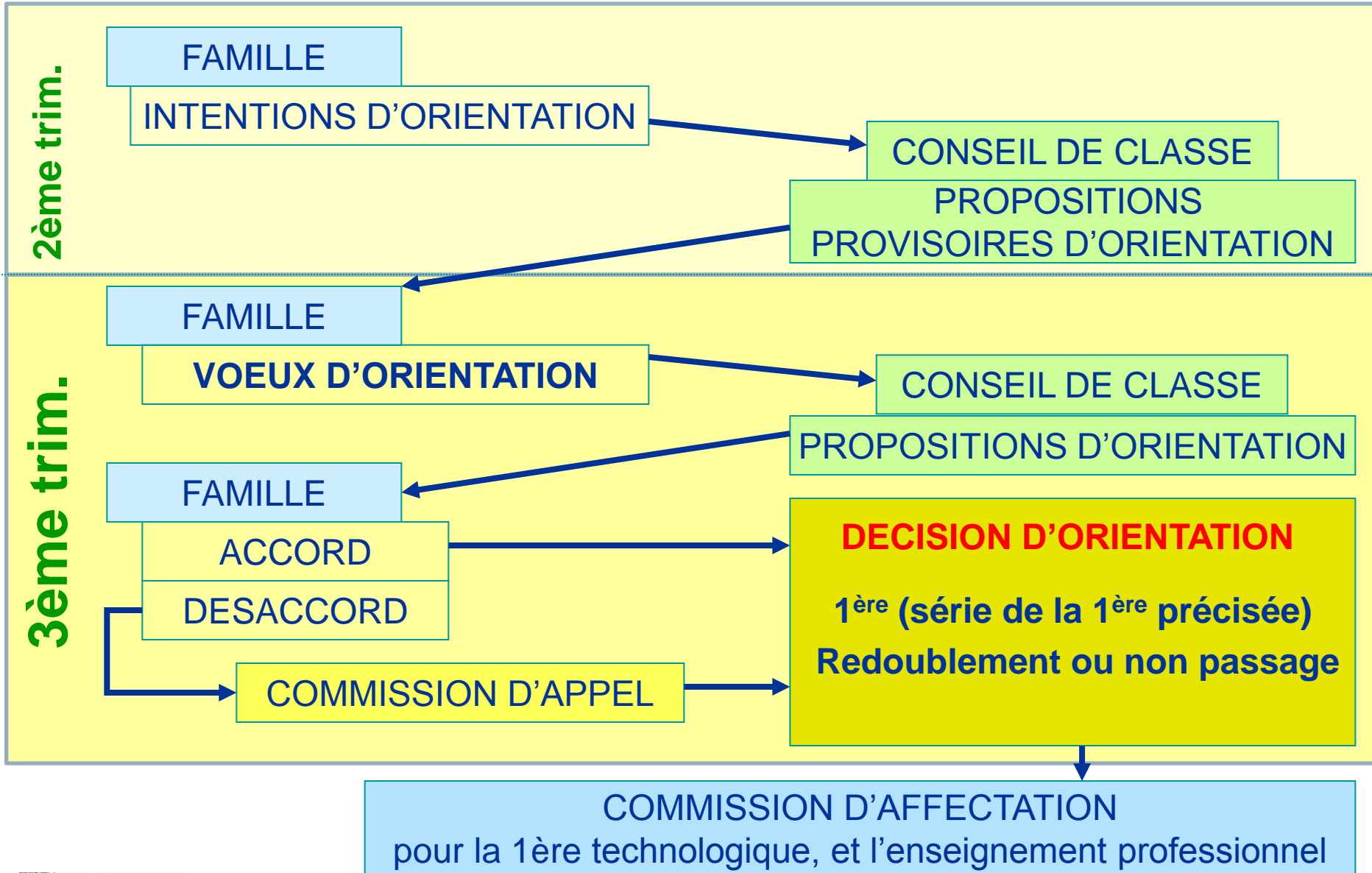
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Intérêt et compétences solides pour les matières scientifiques
- Rigueur, méthode
- Aptitude à abstraire et théoriser et également des compétences dans les disciplines littéraires



Débouchés : industrie, environnement, informatique, audiovisuel, architecture, santé, commerce, gestion, enseignement, droit ...



Calendrier de l'orientation



Les décisions d'orientation en fin de seconde

- **Passage en 1ère générale ou technologique**
 - 🌀 Le conseil de classe se prononce sur le passage en 1^{ère} générale (L, ES, S), en 1^{ère} technologique (STMG, STI2D, ST2S, STL, STD2A, STAV) ou 1^{ère} spécifique (Hôtellerie ou TMD).
- **Doublement de la classe de 2de GT (au lycée F. de Coulanges ou dans un autre lycée)**
- **recommandation facultative : le conseil de classe peut conseiller une orientation en 1^{ère} professionnelle**

