

L'orientation après la 2nde générale et technologique

Lycée Johannes Gutenberg- C.I.O. de Créteil

2021-2022

M. SANTAMARIA et Mme JEROLON
psychologues de l'éducation nationale

*Spécialité : éducation, développement, conseil en
orientation scolaire et professionnelle*

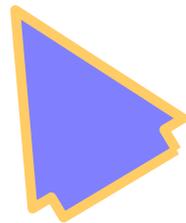
sur rdv au lycée et au Centre d'Information et d'Orientation de Créteil

9 rue Louis Blériot, 94000 créteil
01 49 56 06 94

après la 2^{nde} gt

1^{ère} générale

- pour approfondir les *matières générales*
- pour des *études supérieures théoriques longues*

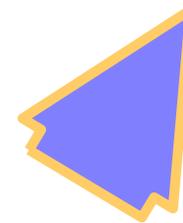


Enseignement théorique et abstrait
Méthode déductive

1^{ère} technologique

ST2S, STMG, STL, STI2D...

- centré sur un *domaine (l'entreprise; le laboratoire...)*
- pour des *études supérieures en 2 ou 3 ans*



Enseignement basé sur l'expérimentation et l'observation
méthode inductive

UNIVERSITÉ

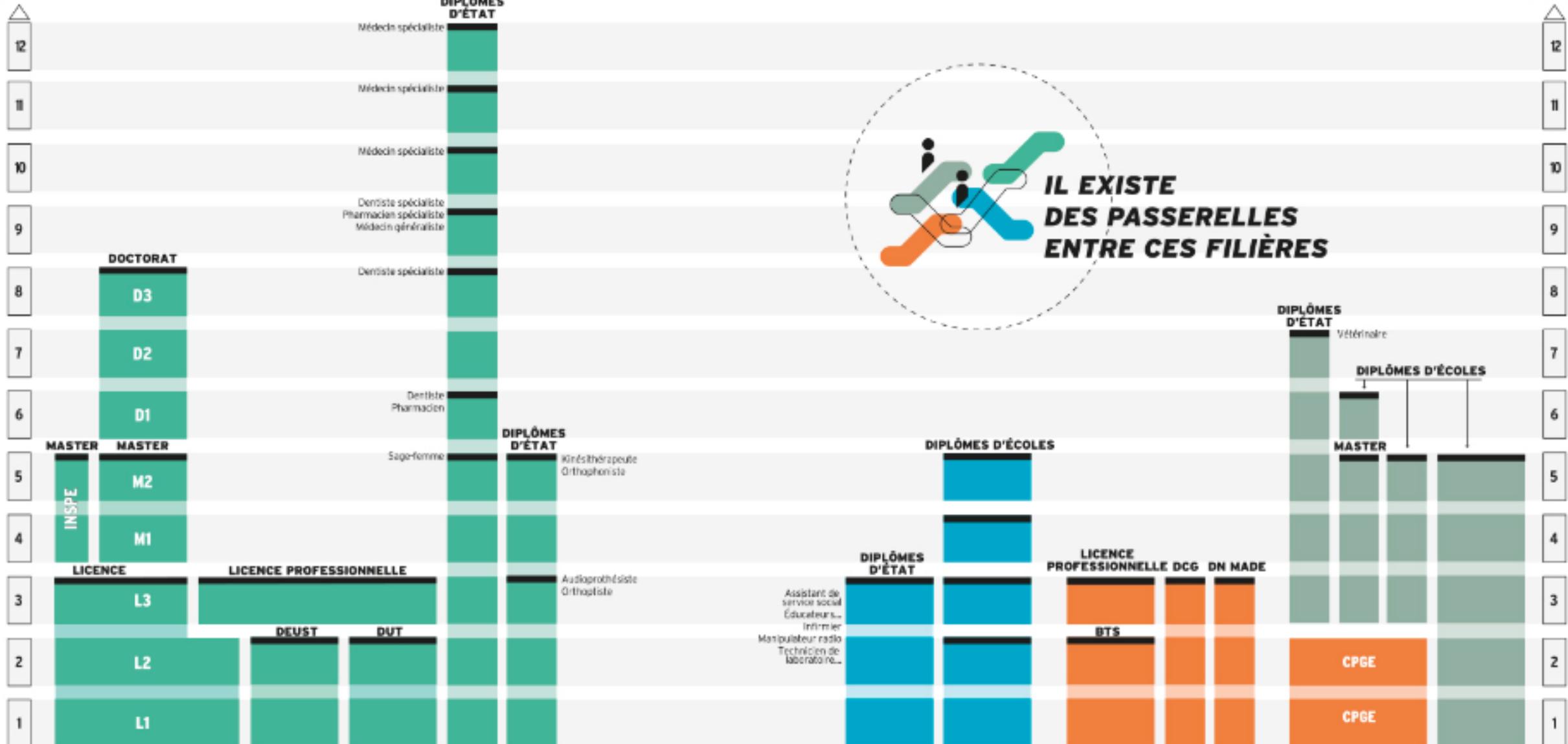
ÉCOLES SPÉCIALISÉES

LYCÉE

GRANDES ÉCOLES

Nombre d'années d'études

Nombre d'années d'études



**IL EXISTE
DES PASSERELLES
ENTRE CES FILIÈRES**

les bacs généraux

HORAIRES DE LA VOIE GÉNÉRALE EN PREMIÈRE ET TERMINALE



ENSEIGNEMENTS COMMUNS

français première
4 h

philosophie terminale
4 h

enseignement
scientifique première 2 h terminale 2 h

histoire -
géographie première 3 h terminale 3 h

enseignement
moral et civique première 0 h 30 terminale 0 h 30

langue vivante A
et langue vivante B première 4 h 30 terminale 4 h

éducation physique
et sportive première 2 h terminale 2 h

Lycée Léon
Blum, St Ex...

3 SPÉCIALITÉS EN 1^{RE} 2 SPÉCIALITÉS EN T^{LE}

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉ

Renseignez-vous auprès de votre établissement pour connaître les spécialités proposées

Plus d'infos
education.gouv.fr/bac2021
quand jepasselebac.education.fr

Arts
Au choix : arts plastiques, musique, théâtre, cinéma-audiovisuel, danse, arts du cirque ou histoire des arts

Humanités, littérature et philosophie
Réflexion et étude de nombreux textes littéraires et philosophiques de l'Antiquité à nos jours

Littérature et langues et cultures de l'Antiquité
Étude approfondie des langues, littératures, histoire et civilisations grecque et romaine en les mettant en regard avec le monde contemporain

Sciences de l'ingénieur
Mécanique, électricité, informatique, design et numérique

Langues, littératures et cultures étrangères et régionales
Maîtrise d'une langue vivante et connaissance approfondie de sa culture

Mathématiques
Modélisation du réel, accès à l'abstraction, raisonnement et résolution de problèmes

Physique chimie
Organisation et transformation de la matière, mouvements et interactions, conversions et transferts d'énergie, ondes et signaux

Sciences économiques et sociales
Économie, sociologie et sciences politiques pour comprendre les grands enjeux de société

Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques
Compréhension du monde contemporain par l'étude des enjeux politiques, sociaux et économiques, avec une réflexion approfondie sur les relations internationales

Numérique et sciences informatiques
Représentation et traitement des données, algorithmique et programmation

Sciences de la vie et de la Terre
Organisation du vivant, structure de la planète, corps humain, santé et grands enjeux planétaires contemporains

Biologie écologie
Dans les lycées agricoles uniquement

Un choix d'options est également proposé.

IMPRIM'VERT*
Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement

Lycée E.
Branly

Lycée E.
Branly

Classe de 1re générale - Lycée Johannes Gutenberg (Créteil)

Enseignements de spécialité

→ Le lycéen choisit 3 enseignements de spécialité en 1^{re} (et 2 en terminale) :

histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques

humanités, littérature et philosophie

langues, littératures et cultures étrangères et régionales

mathématiques

physique-chimie

sciences de la vie et de la terre

sciences économiques et sociales

Liste des EDS
présents au lycée
Gutenberg

Université Angers

Licence - Portail Psychologie

Formations / Établissements auxquels vous pourrez avoir accès :

Université Angers - Licence - Psychologie

Université Angers (49)

Licence - Psychologie

BAC 2021 - Information aux lycéens

Conditions d'inscription

CHIFFRES CLÉS

368 places dans la formation

4211 voeux formulés l'année précédente

[Accédez à tous les chiffres clés](#)

A
U
4
B

49035 Angers Cedex 01

LICENCE
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT

La formation peut accueillir des profils variés, quels que soient les enseignements de spécialité et les options choisis au lycée. Néanmoins, pour y réussir, il est important que les lycéens s'assurent qu'ils disposent des connaissances et compétences attendues.



rechercher une formation



HORIZONS21

CONSTRUISEZ VOS CHOIX DE SPÉCIALITÉS AU LYCÉE

Simulez vos combinaisons de spécialités et découvrez les perspectives de formations et de métiers qui s'offrent à vous.

Vous êtes actuellement en classe de...

Seconde générale et technologique

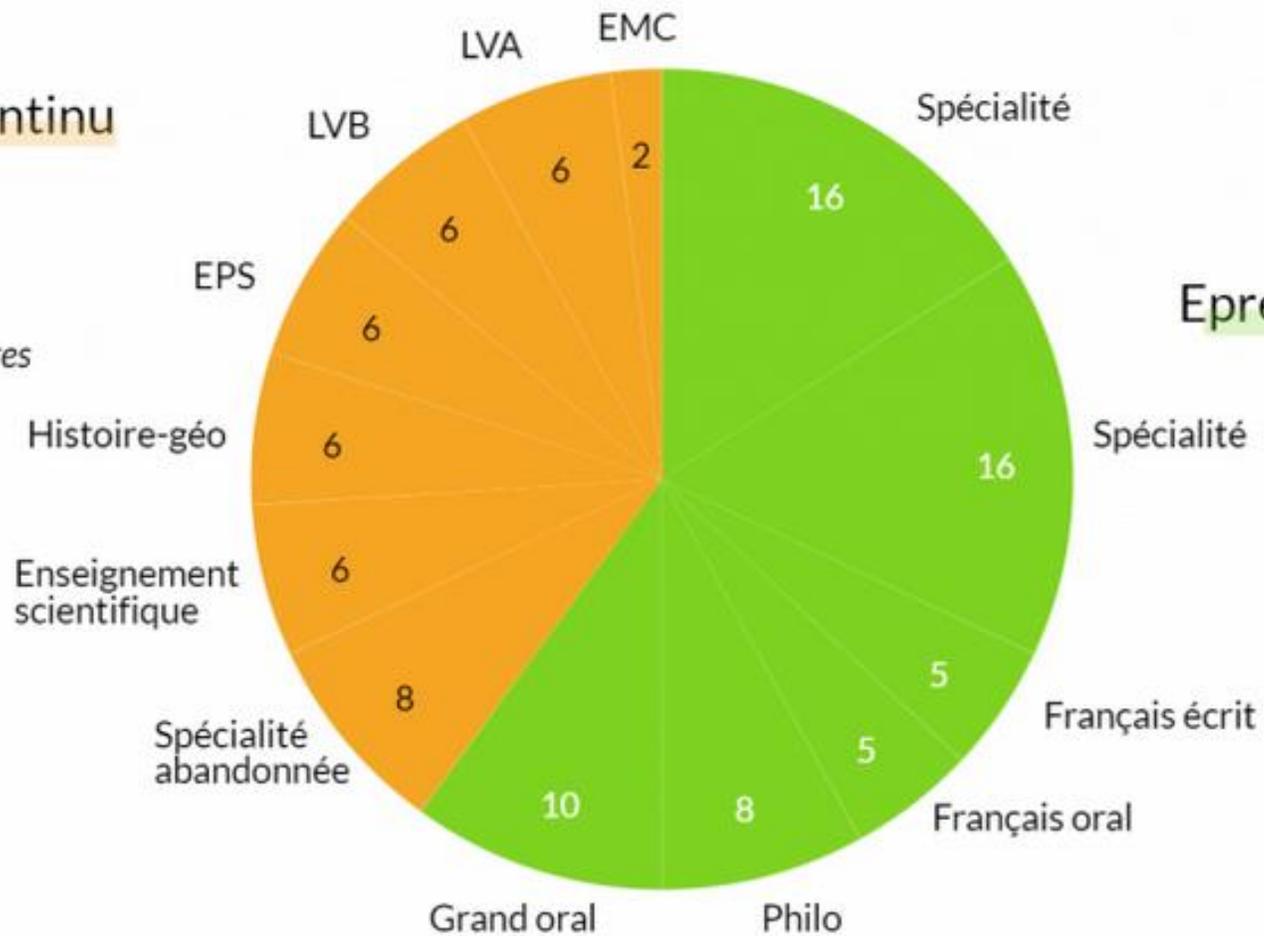
Première générale

Première technologique

Contrôle continu

40

Moyennes des bulletins scolaires



Epreuves terminales

60

Notes des épreuves

Source : ministère de l'Education nationale
© L'Étudiant

Les coefficients
du bac



OÙ VONT LES BACHELIERS GÉNÉRAUX ?

54 %

Université
(principalement licence)

8 %

BTS

9 %

DUT

12 %

École spécialisée

8 %

Autre formation
ou vie active

9 %

Classe prépa



Taux d'inscription dans l'enseignement supérieur en 2019.

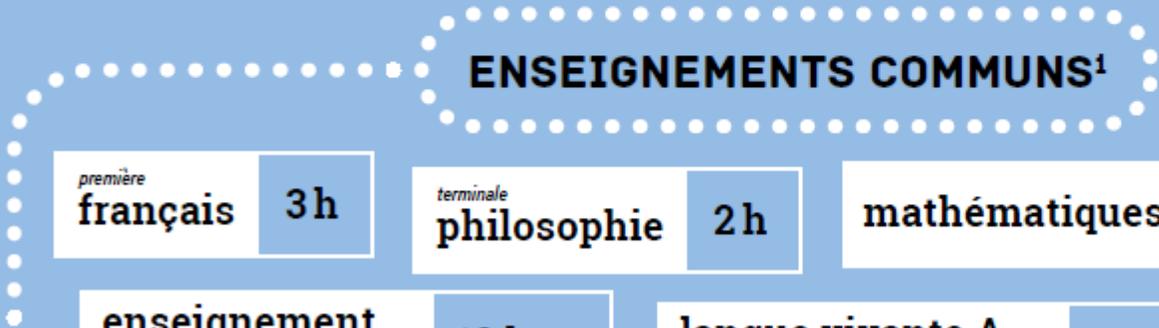
Source : RERS 2020.

Les bacs technologiques

***Découvrir de nouvelles matières et une
nouvelle manière d'apprendre***



HORAIRES DE LA VOIE TECHNOLOGIQUE EN PREMIÈRE ET TERMINALE

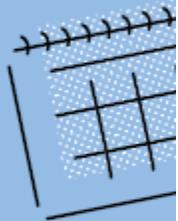


ENSEIGNEMENTS COMMUNS¹

première
français 3 h

terminale
philosophie 2 h

mathématiques 3 h



histoire -
géographie 1 h

enseignement
moral et civique 18 h / an

langue vivante A
et langue vivante B² 4 h

éducation physique
et sportive



STD2A - Sciences et technologies du design et des arts appliqués

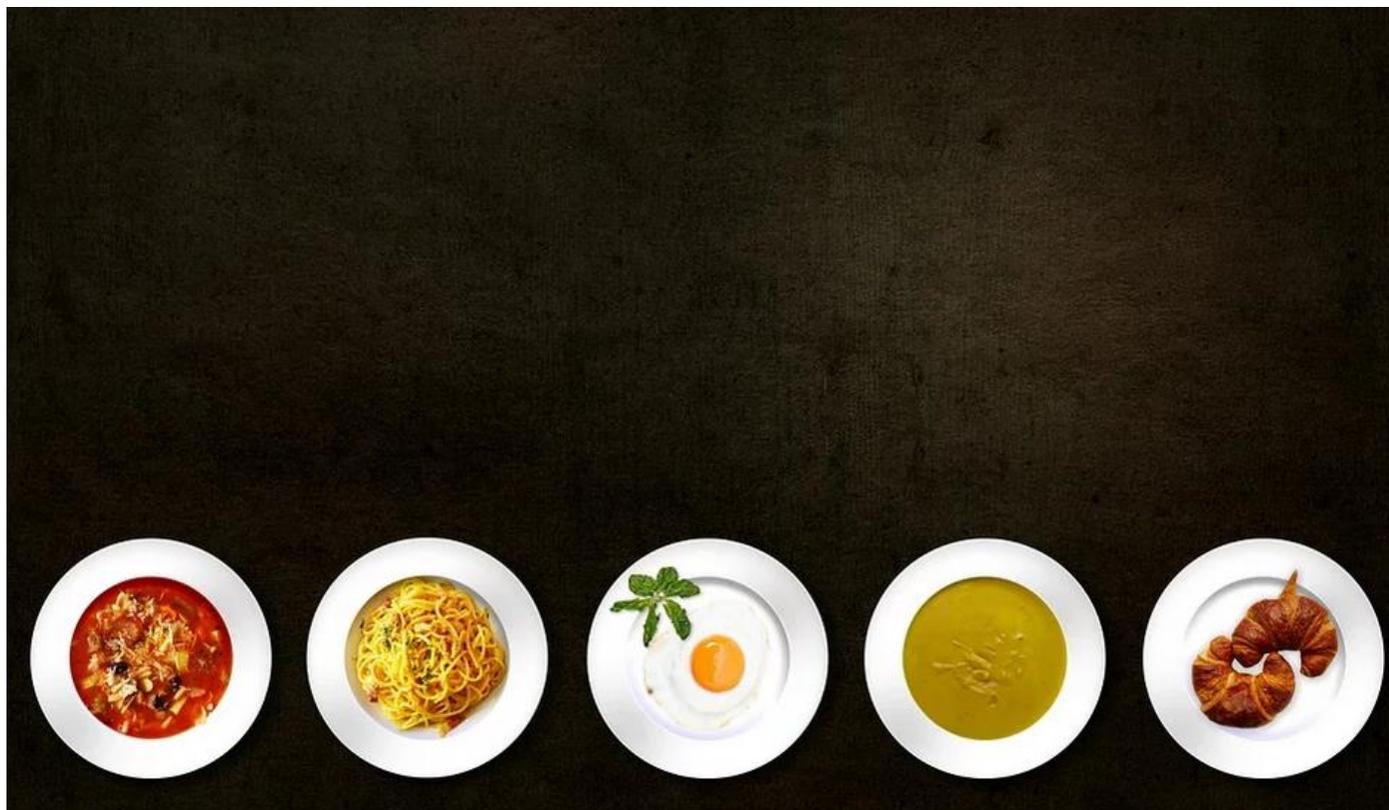
Pour qui ? Les élèves qu'intéressent les applications de l'art : graphisme, mode, design..., et la conception : réalisation espaces/objets. **Au programme.** Enseignements généraux (français, langues, histoire-géo, maths, physique-chimie...), design et arts appliqués (mouvements artistiques, démarche créative, représentations, matériaux). **Et après ?** Principalement préparation des BTS arts appliqués ou des DMA (diplôme des métiers d'art); nombreuses poursuites d'études.



STL - Sciences et technologies de laboratoire

Pour qui ? Les élève intéressés par les manipulations en laboratoire et l'étude des produits de la santé, de l'environnement, des bio-industries, de la chimie

Au programme. Maths, physique-chimie, biologie, biochimie et science du vivant prépondérantes. Nombreux TP en laboratoire. Spécialité : Biotechnologies ou Sciences physiques et chimiques. **Et après ?** Études en physique, chimie, biologie, ou domaines du paramédical.



STHR - Sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration

Pour qui ? Après une **2^{de} spécifique**, mais possible après une 2^{de} générale et techno. **Au programme.** Éco. et gestion hôtelière, sc. et techno des services, sc. et techno culinaires, enseignement scientifique alimentation-environnement, enseignement techno en langue vivante, maths, langues vivantes, sciences, français, histoire-géo... **Et après ?** écoles d'hôtellerie restauration, tourisme, commerce et services, de la comptabilité et de la gestion des organisations, ou université, par exemple en licence de sc. et techno de l'hôtellerie-restauration...



**Poursuite d'études
en BTS, DUT et
écoles du
paramédical et du
social...**

ST2S - Sciences et technologies de la santé et du social

Pour qui ? Les élèves intéressés par les relations humaines et le travail dans le domaine social ou paramédical. **Au programme.** La biologie et la physiopathologie humaines (grandes fonctions, maladies, prévention et traitement), sciences et techniques sanitaires et sociales (connaissance d'une population, étude des faits sociaux et des problèmes de santé...). Et aussi : français, histoire-géo, sc. physiques et chimiques, langues... **Et après ?** BTS et DUT ou école du paramédical et social.



STMG - Sciences et technologies du management et de la gestion

Pour qui ? Les élèves intéressés par le fonctionnement des organisations et leur gestion, les relations au travail. **Au programme.** Sc. de gestion, éco-droit et management des organisations prédominants, articulés avec une spécialité (gestion et finance ; systèmes d'information de gestion ; ressources humaines et communication ; marketing). **Et après ?** Études supérieures en commerce, gestion, communication des entreprises, assistance de direction, communication, tourisme.



OÙ VONT LES BACHELIERS TECHNOLOGIQUES ?

40 %

BTS

19 %

Université
(principalement
licence)

19,5 %

Autre formation
ou vie active

12 %

DUT

7,5 %

École
spécialisée

2 %

Classe prépa

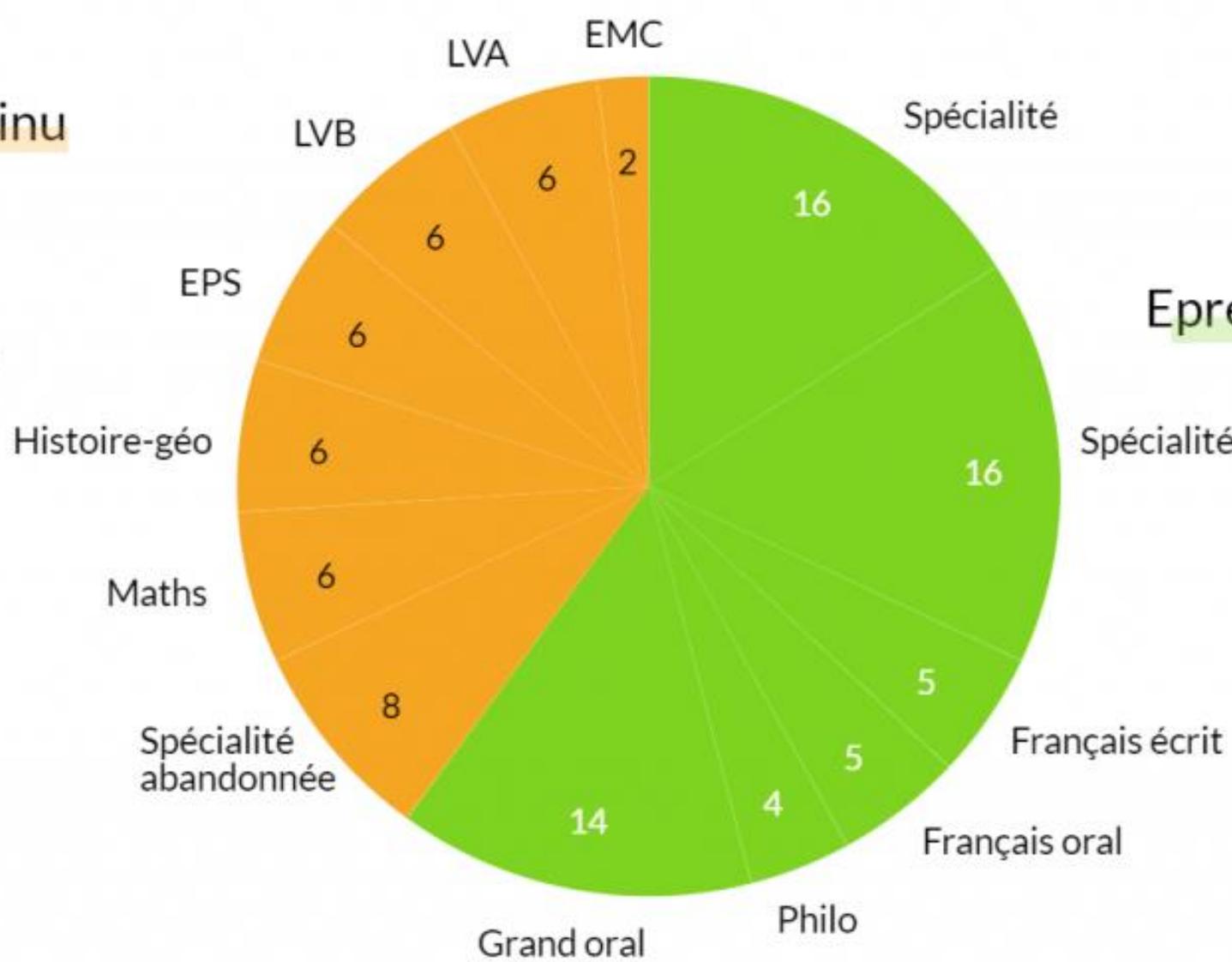
Taux d'inscription dans l'enseignement supérieur en 2019.

Source : RERS 2020.

Contrôle continu

40

Moyennes des bulletins scolaires



Epreuves terminales

60

Notes des épreuves

Source : ministère de l'Education nationale
© L'Etudiant

Les épreuves des
bacs techno

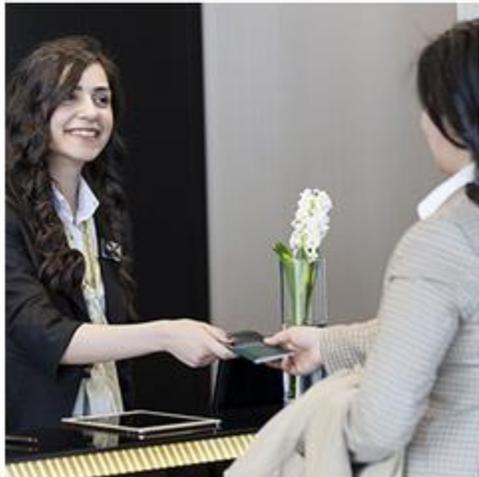
- La **décision** porte sur le passage dans une des séries des baccalauréats technologiques ou sur le bac général
- Si désaccord, un rendez-vous avec le chef d'établissement a lieu (phase de dialogue) avec **possibilité de faire appel** après mais uniquement sur une série demandée sur la fiche dialogue (**pas sur les spécialités**)
- La réorientation en voie professionnelle est une **décision de l'élève** et non du conseil de classe
- Possibilité de demander un **maintien en 2deGT** en cas de désaccord sur la série de bac.



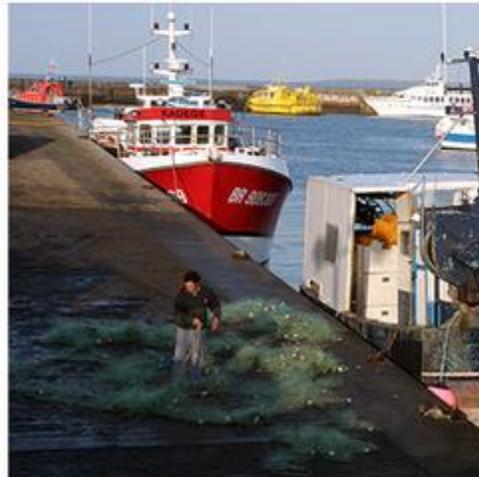
Les métiers de la gestion administrative, du transport et de la logistique



Les métiers de la construction durable, du bâtiment et des travaux publics



Les métiers de la relation client



Les métiers de la mer

- Au lycée professionnel: en 1ère pro (ou en 2pro) quelques places sont réservées aux élèves de 2ndGT
- C'est une décision de la famille et non du conseil de classe
- Dans la limite des places disponibles...s'assurer d'une place en 1ere techno ou un doublement
- Alternance possible

Affectation en 1ère technologique

Les élèves doivent constituer un dossier unique et peuvent exprimer jusqu'à 4 vœux de lycées, la procédure est informatisée :

- En fonction de la décision du conseil de classe, et des notes
- Résultats de l'affectation fin juin

Affectation en 1ère générale

Si les élèves demandent une spécialité qui n'est pas présente au lycée, ils doivent constituer un dossier de changement d'établissement

A savoir...

- Les bulletins de première et de terminale compteront pour vos inscriptions dans l'enseignement supérieur (Parcoursup)
- La meilleure série est elle où vous serez le plus à l'aise pour constituer un bon dossier et obtenir le bac.
- Les spécialités du bac générale doivent refléter les intérêts de l'élève à ce moment précis