



Réunion

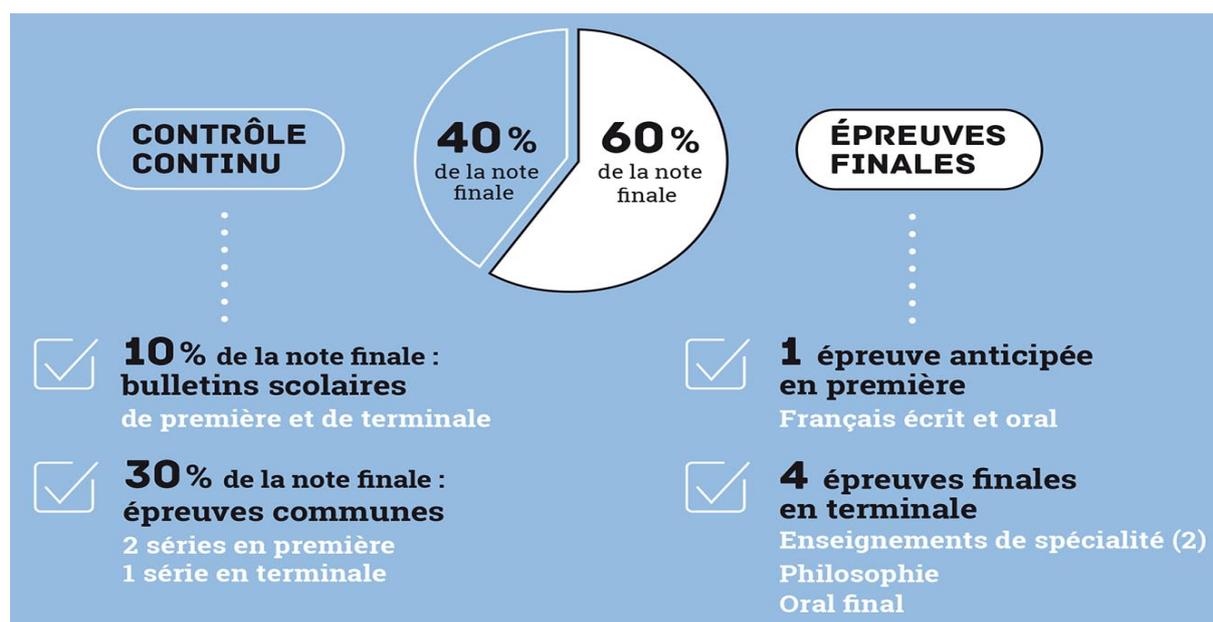
Choix en fin de seconde

samedi 28 mars 2020

En terminale, les élèves pourront également ajouter un enseignement optionnel pour enrichir leur parcours :

- Droit et grands enjeux du monde contemporain
- Mathématiques expertes : pour les élèves qui ont choisi la spécialité mathématiques en terminale
- Mathématiques complémentaires : pour les élèves qui n'ont pas choisi la spécialité mathématiques en terminale

Le bac



Principes généraux

Contrôle continu : 40% de la note finale (10% notes du bulletin – 30% notes aux épreuves communes)

- en première : 2 séries d'épreuves communes (E3C) au 2^{ème} et au 3^{ème} trimestre.
- en terminale : 1 série d'épreuves communes (E3C) au 2^{ème} trimestre.

Epreuves finales : 60% de la note finale

Organisation théorique des épreuves de contrôle continu

- Convocation
- Anonymat
- Durée fixée par le chef d'établissement
- Sujet à partir d'une banque de données
- Correction par un professeur extérieur à la classe
- Commission académique d'harmonisation (en juin en première et en mars en terminale)
- Résultats communiqués aux candidats après la tenue des commissions d'harmonisation

Concrètement à LLG

Les spécialités

Les enseignements de spécialités à LLG :

- Mathématiques
- Physique-chimie
- SVT (sciences de la vie et de la terre)
- SI (sciences de l'ingénieur)
- Histoire-géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, littérature et philosophie
- Langues, littérature et cultures étrangères (allemand, anglais, espagnol)
- Numérique et sciences informatiques

En seconde, **au moment du conseil de classe du deuxième trimestre ou du premier semestre pour les deux classes sans note**, les élèves doivent faire un premier choix de 4 spécialités.

Pour les élèves qui souhaitent rester en **section européenne** (1^{er}6), il ne sera pas possible de choisir les spécialités SI et NSI.

Les élèves ne doivent pas hésiter à se tourner vers leurs professeurs s'ils hésitent et ressentent le besoin d'un avis sur le choix de leurs spécialités.

Il est important de garder à l'esprit que **les spécialités choisies** représenteront beaucoup d'heures de cours et des coefficients importants au bac (coeff 16 pour chacune des spécialités conservées en terminale) ; il faut donc que les élèves choisissent des matières qu'ils apprécient et dans lesquelles ils sont à l'aise et peuvent espérer de bonnes notes.

Le conseil de classe du troisième trimestre ou du second semestre entérinera le choix définitif de leurs trois spécialités pour la classe de première.

En première, les élèves suivront donc 3 enseignements de spécialité, soit 3 x 4 heures.

A LLG, les horaires dépassent comme souvent les horaires légaux :

- maths : 6h30
- physique-chimie : 4h30
- SVT : 4h
- SI : 4h
- NSI : 4h
- géopolitique : 4h
- humanités : 4h
- LLCE (anglais) : 4h

Ensuite, en première, ils devront décider **au moment des conseils de classe du deuxième trimestre** la spécialité qu'ils ne poursuivront pas en terminale.

Attention, pour information, au regard des choix des élèves de première cette année, l'an prochain en terminale, il n'y aura pas de groupe de spécialité SI ni NSI. On peut supposer que la **combinaison des groupes de spécialités en terminale** peut évoluer l'année suivante en fonction des choix des élèves qui sont en seconde cette année et seront en première l'an prochain.

Les options

Dès la classe de première des options peuvent s'ajouter à ces enseignements de spécialités.

En terminale, outre les deux spécialités conservées, soit 2 x 6 heures, peut s'ajouter un enseignement d'option (différent de l'option choisie en première et qui est poursuivie en terminale).

Les **notes des options** seront prises en compte via le contrôle continu, et précisément via les bulletins scolaires, qui comptent pour 10% de la note totale du bac.

Les enseignements d'options à LLG :

Dès la première :

- Langues et cultures de l'antiquité (cumulable avec une autre option) : latin et grec
- Langue vivante : chinois et arabe

En terminale :

- Mathématiques expertes
- Mathématiques complémentaires

Les programmes de ces options de mathématiques seront bien sûr différents du programme de la spécialité mathématiques.

Rappel important

JDC : Journée Défense et Citoyenneté

Le recensement, en mairie ou sur internet est **obligatoire dans les 3 mois qui suivent les 16 ans de chacun**. À la suite de ce recensement, souvent 1 an plus tard environ, donc aux alentours des 17 ans, le jeune est convoqué à sa JDC (convocation 45 jours avant la date). La date de la convocation peut être décalée, soit en contactant directement le centre de service national compétent, soit en allant sur le site majdc.fr. Avant d'avoir reçu cette convocation, il est possible, sur ce même site, d'indiquer des périodes d'indisponibilité. Tant que la journée JDC n'a pas été suivie, l'attestation de recensement suffit pour se présenter aux examens et concours.

POUR INFORMATION

Lien avec l'orientation dans le supérieur

Vous trouverez ci-après, pour rappel, les éléments que nous avons déjà adressés suite à la réunion d'information sur les choix de fin de première.

Ce qui est dit / la théorie : tout le monde pourra tout faire, on regardera les bulletins avant les spécialités, « le supérieur devra s'adapter ».

Dans les faits, et particulièrement pour le scientifique, il va y avoir des pré-requis, que les formations ne vont pas forcément écrire tels quels dans les attendus de Parcoursup ; il faudra donc lire un peu entre les lignes.

Ci-dessous quelques exemples pour les principales formations post-bac choisies par les élèves de terminale à LLG.

CPGE scientifiques

MPSI ou PCSI : spé maths + spé physique-chimie (PC) + option maths expertes
L'option maths expertes est quasi-indispensable pour les « grandes » prépas.

nouvelle prépa MPI (informatique) : maths + NSI
(programme de PC s'appuiera sur programme de spé PC de première).
Attention : à ce jour aucune visibilité sur les places qui seront accordées par les écoles post-concours à cette nouvelle filière de prépa scientifique.

BCPST :
spé maths + spé physique-chimie (PC) + option maths expertes pour les meilleures
spé maths + spé SVT
spé PC + spé SVT + option maths complémentaires (attention : ça ne suffira pas forcément pour les meilleures BCPST).

CPGE littéraires

HK/AL :
En théorie, au moins une spé littéraire est recommandée.
Dans les faits, à ce jour les élèves de TS de LLG entrent en HK/AL sans problème, donc on peut imaginer que des élèves avec des parcours scientifiques pourront postuler à une prépa littéraire. Au moins une langue ancienne est néanmoins recommandée (comme par le passé).

HK/BL :
Avoir des maths : spé maths pour les BL les plus prestigieuses ; en théorie option maths complémentaires suffit, mais on peut en douter.

CPGE éco

A partir de septembre 2021, il n'y aura plus d'ECE et ECS, il y aura des prépas EC de deux types :

maths approfondies :

Spé maths suffit, sauf qu'un chapitre sur « matrices et graphes » est dans « maths expertes » et pourrait manquer ; donc option maths expertes peut être un bon choix. + SES ou HGGP (mais on peut penser que maths + n'importe quoi peut permettre d'intégrer une prépa de ce type).

Si pas spé maths, prendre maths complémentaires (mais ça ne suffira pas pour les meilleures prépas).

maths appliquées

maths + SES + HGGP

On peut imaginer que pour cette prépa, l'option maths complémentaires peut suffire.

Doubles licences scientifiques

spé maths + spé physique-chimie (PC)

l'option maths expertes sera un plus pour le dossier.

Médecine

spé maths + spé physique-chimie (PC)

spé PC + spé SVT + option maths complémentaires

Nota : aux JPO de l'université de Paris, il a été indiqué que le choix de 2 spécialités parmi maths, PC et SVT suffira et qu'ils s'adapteront à la diversité des profils. Il est surtout important d'avoir gardé maths, PC et SVT en première (avec une tolérance probable pour les bacheliers 2021 qui ne connaissaient pas les attendus en seconde).

Droit

Pas d'exigence particulière : il est recommandé de choisir les spés dans lesquelles l'élève aura les meilleures notes, ce qui lui permettra de construire le meilleur dossier possible.

Sciences Po

« Il faut démontrer un intérêt pour les sujets contemporains soit par ses spés, soit par ses centres d'intérêt hors scolaires. »

Pas d'exigence particulière : il est recommandé de choisir les spés dans lesquelles l'élève aura les meilleures notes, ce qui lui permettra de construire le meilleur dossier possible. On peut néanmoins penser que la spé « HG Géopolitique et sciences politiques » est un choix cohérent à défaut d'être indispensable.

Pour + d'infos

<https://www.education.gouv.fr/cid126438/un-nouveau-baccalaureat-2021.html>

<http://quandjepasselebac.education.fr>

ONISEP <http://www.horizons21.fr>

Parcoursup : regarder les attendus des formations