

**LLG**  
LYCÉE LOUIS-LE-GRAND  
PARIS

---

## *Présentation réunion*

**Le choix des spécialités en fin de 1<sup>ère</sup>  
Voie générale**



# RAPPEL : LES GRANDS PRINCIPES DE LA RÉFORME

---





## Les principaux objectifs affichés

- valoriser la régularité et le travail des lycéens
- accompagner les élèves dans la conception de leur projet d'orientation
- permettre de combiner enseignements scientifiques et non scientifiques
- développer une culture humaniste commune (d'où un même enseignement pour tous en français, philosophie, histoire).

# RAPPEL : LES GRANDS PRINCIPES DE LA RÉFORME

4



## Articulation tronc commun et spécialités en voie générale

Les élèves suivront en 1<sup>re</sup> comme en terminale 16h de tronc commun sous forme de 6 enseignements communs (dont un enseignement scientifique obligatoire pour tous). Les élèves suivent 3 spécialités en première et 2 en terminale. Ce tronc commun permettra de mélanger les élèves dans les classes, quelles que soient leurs spécialités.

Enseignements communs	Enseignements de spécialité	
	Première	Terminale
FRANÇAIS / PHILOSOPHIE	4 h / -	- / 4 h
HISTOIRE GÉOGRAPHIE	3 h	3 h
ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE	18 h / an	18 h / an
LANGUE VIVANTE A ET LANGUE VIVANTE B	4 h 30	4 h
ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	2 h	2 h
ENSEIGNEMENT SCIENTIFIQUE	2 h	2 h
	<b>16 h</b>	<b>15 h 30</b>

Enseignements optionnels	Au choix 3 spécialités		Au choix 2 spécialités		
	Première	Terminale	Première	Terminale	
Un enseignement en première Deux enseignements possibles en terminale Libre choix Durée 3 h	ARTS	4 h	4 h	6 h	
	BIOLOGIE, ÉCOLOGIE *	4 h	4 h	6 h	
	HISTOIRE GÉOGRAPHIE, GÉOPOLITIQUE ET SCIENCES POLITIQUES	4 h	4 h	6 h	
	HUMANITÉS, LITTÉRATURE ET PHILOSOPHIE	4 h	4 h	6 h	
	LANGUES, LITTÉRATURES ET CULTURES ÉTRANGÈRES	4 h	4 h	6 h	
	LITTÉRATURE, LANGUES ET CULTURES DE L'ANTIQUITÉ	4 h	4 h	6 h	
	MATHÉMATIQUES	4 h	4 h	6 h	
	NUMÉRIQUE ET SCIENCES INFORMATIQUES	4 h	4 h	6 h	
	PHYSIQUE CHIMIE	4 h	4 h	6 h	
	SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	4 h	4 h	6 h	
	SCIENCES DE L'INGÉNIEUR	4 h	4 h	6 h**	
	SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES	4 h	4 h	6 h	
		<b>12 h</b>	<b>12 h</b>	<b>12 h</b>	<b>12 h</b>

Enseignements optionnels	Dès la première :	En terminale uniquement :
LANGUE VIVANTE C	ARTS	MATHÉMATIQUES EXPERTES
EPS	LANGUES ET CULTURES DE L'ANTIQUITÉ	MATHÉMATIQUES COMPLÉMENTAIRES
		DROIT ET GRANDS ENJEUX DU MONDE CONTEMPORAIN

\* Dans les lycées d'enseignement général et technologique agricole avec des enseignements optionnels spécifiques  
\*\* Avec un complément de 2 h en physique



## Liste des spécialités possibles (voie générale)

En première les élèves de la voie générale pourront choisir trois spécialités parmi :

Les plus courantes

- Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques (HGGSP)
- Humanités, littérature et philosophie (HLP)
- Langues, littératures et cultures étrangères (LLCE)
- Mathématiques
- Physique-chimie
- Sciences de la vie et de la terre (SVT)
- Sciences économiques et sociales (SES)

Les moins courantes :

- Arts
- Biologie écologie (lycées agricoles)
- Littérature, langues et cultures de l'antiquité (LLCA)
- Numérique et sciences informatiques (NSI)
- Sciences de l'ingénieur (SI)

Ce nombre de spécialités est réduit à 2 en terminale.



## Des enseignements optionnels pour renforcer ses connaissances ou compléter son profil (voie générale)

En première et en terminale les élèves de la voie générale pourront choisir un enseignement optionnel parmi :

- Langue vivante
- Arts
- Éducation physique et sportive
- Langues et cultures de l'antiquité (cumulable avec une autre option)

## En terminale, les élèves pourront également ajouter un enseignement optionnel pour enrichir leur parcours (voie générale) :

- 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

**Attention** : toutes les options ne sont pas disponibles dans tous les lycées.

# RAPPEL : LES GRANDS PRINCIPES DE LA RÉFORME

7



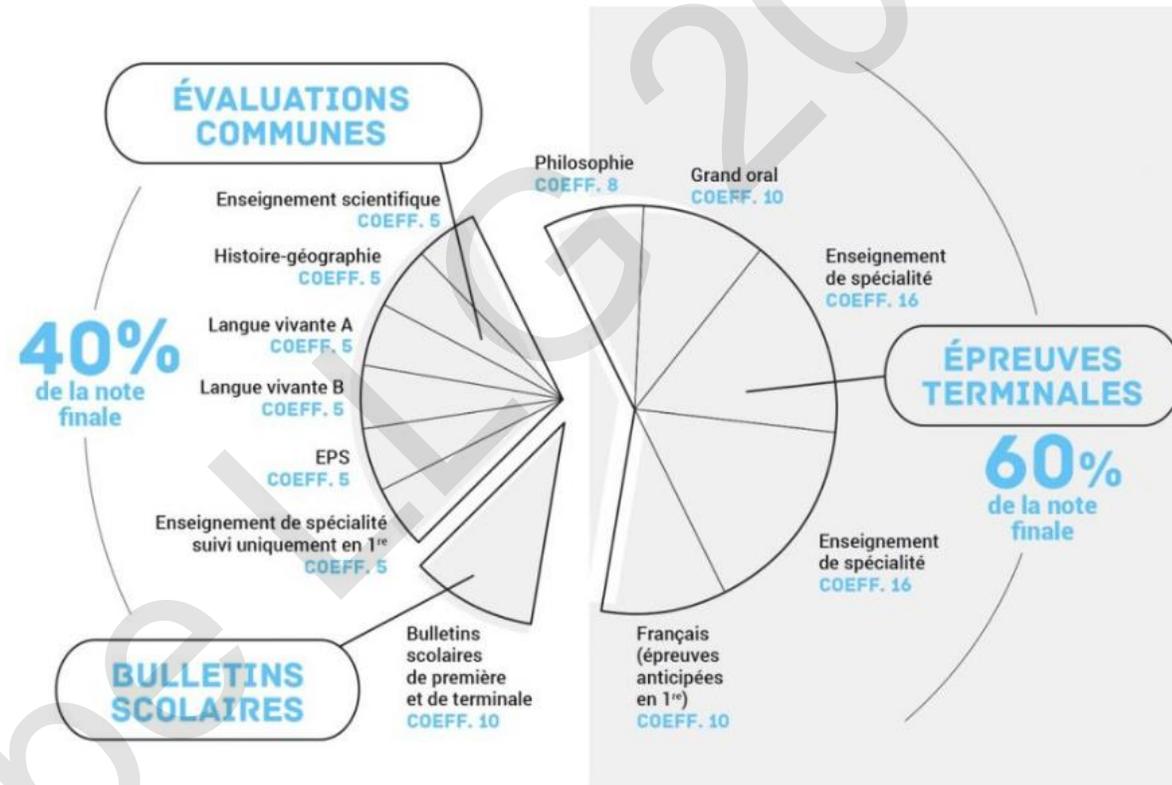
Contrôle continu

10% de la note finale  
Bulletins scolaires de première et de terminale

30% de la note finale  
Epreuves communes\*  
2 séries en première  
1 série en terminale

\* 4 enseignements: Histoire-Géographie, LVA, LVB, Enseignement Scientifique  
+ en fin de 1<sup>ère</sup>, la spécialité abandonnée

Répartition de la note finale pour la **voie générale**



Epreuves finales

1 épreuve anticipée en première  
Français écrit et oral

4 épreuves finales en terminale  
Enseignement de spécialité (2), Philosophie  
Grand Oral

# RAPPEL : LES GRANDS PRINCIPES DE LA RÉFORME

8



## Articulation tronc commun et spécialités en voie technologique

Les élèves suivront en 1<sup>re</sup> 14h de tronc commun et 13h en terminale sous forme de 6 enseignements communs. Comme pour la voie générale, les élèves auront trois spécialités en 1<sup>ère</sup> et deux en Terminale.

Toutes les séries* Enseignements communs		Enseignements de spécialité	
	Première	Terminale	
FRANÇAIS	3 h	-	<b>3 spécialités Première</b> <b>2 spécialités Terminale</b>
PHILOSOPHIE	-	2 h	
HISTOIRE GÉOGRAPHIE	1 h 30	1 h 30	<b>STMG</b> Sciences et technologies du management et de la gestion - sciences de gestion et numérique - management - droit et économie
LANGUE VIVANTE A ET LANGUE VIVANTE B	4 h	4 h	<b>ST2S</b> Sciences et technologies de la santé et du social - physique chimie pour la santé - biologie et physiopathologie humaines - sciences et techniques sanitaires et sociales
ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	2 h	2 h	<b>STHR</b> Sciences et technologies de l'hôtellerie et de la restauration - enseignement scientifique alimentation-environnement - sciences et technologies culinaires et des services - économie, gestion hôtelière
MATHÉMATIQUES	3 h	3 h	<b>ST12D</b> Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable - innovation technologique - ingénierie et développement durable - physique chimie et mathématiques
ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE	18 h / an	18 h / an	<b>TMD</b> Techniques de la musique et de la danse - option instrument - option danse <small>(Réservation en cours)</small>
* Sauf TDM et STAV			
<b>Enseignements optionnels</b>			
➤ Au choix en fonction de la série			
			<b>STL</b> Sciences et technologies de laboratoire - physique chimie et mathématiques - biochimie biologie - biotechnologie ou sciences physiques et chimiques en laboratoire
			<b>STD2A</b> Sciences et technologies du design et des arts appliqués - physique chimie - outils et langages numériques - design et métiers d'art
			<b>STAV</b> Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant <small>( Dans les lycées d'enseignement général et technologique agricole avec des enseignements optionnels spécifiques )</small>



## Les spécialités pour le bac STI2D (voie technologique)

En première :

- Innovation technologique
- Ingénierie et développement durable
- Physique-chimie et mathématiques

En terminale :

- Physique-chimie et mathématiques
- Ingénierie, innovation et développement durable

## Des enseignements optionnels pour renforcer ses connaissances ou compléter son profil (voie technologique)

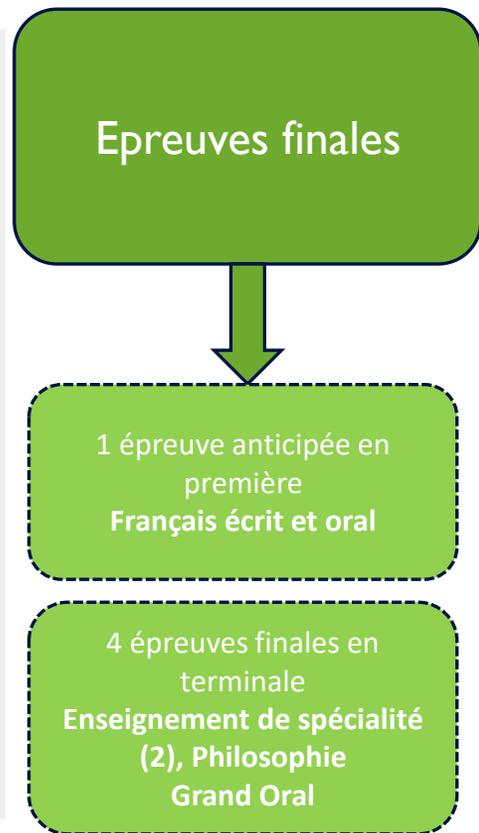
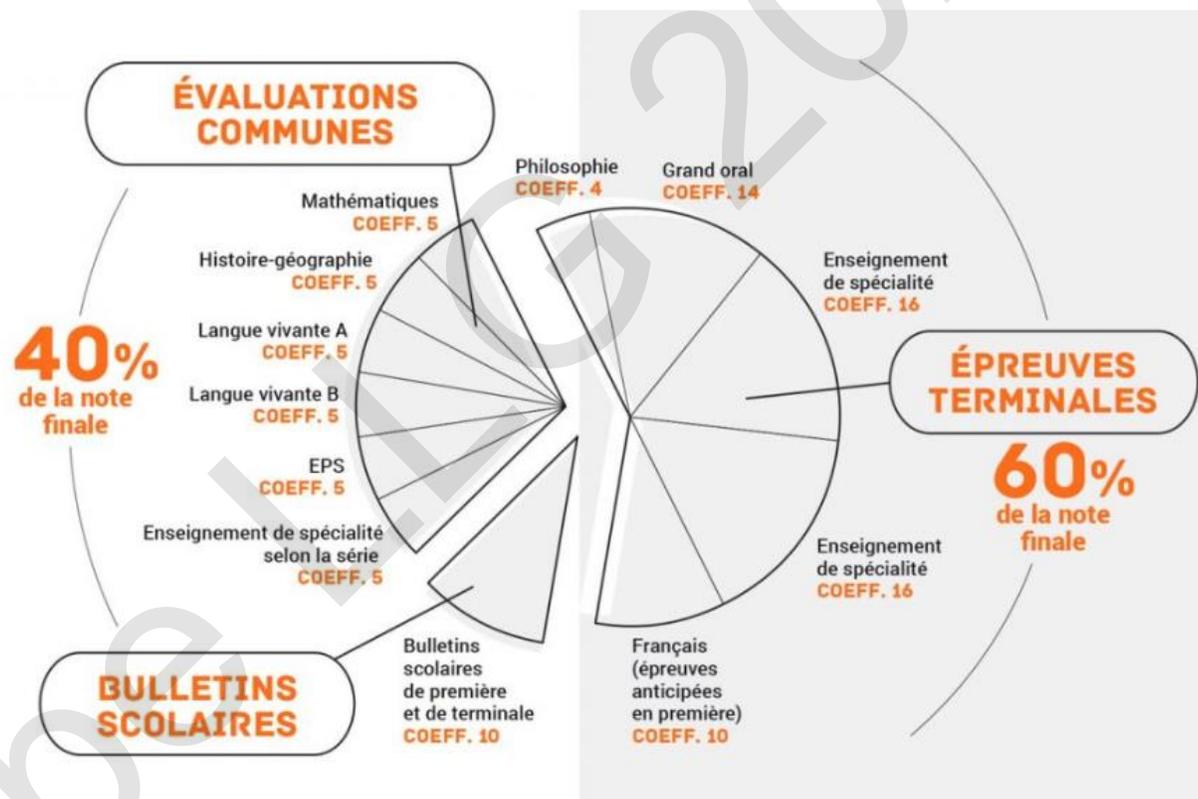
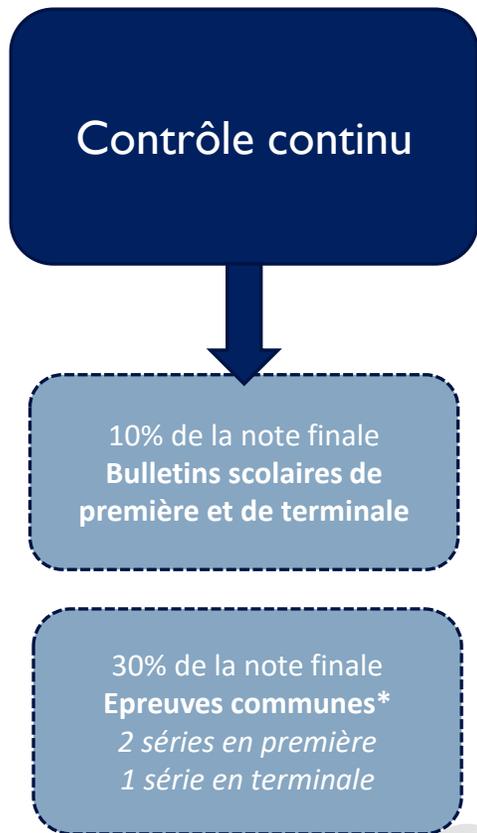
En première et en terminale les élèves de la voie technologique pourront choisir un enseignement optionnel parmi :

- Arts
- Éducation physique et sportive
- Langues des signes française

# LES ÉPREUVES DU BACCALAURÉAT



## Répartition de la note finale pour la voie technologique



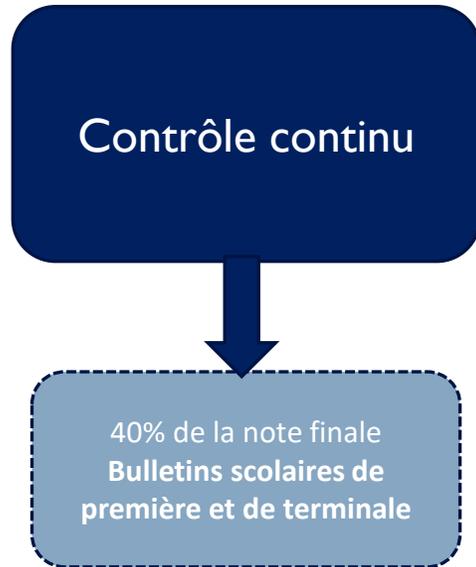
\* 5 enseignements: Histoire-Géographie, LVA, LVB, Mathématiques + en fin de 1<sup>ère</sup>STI2D, la spécialité « Innovation technologique »



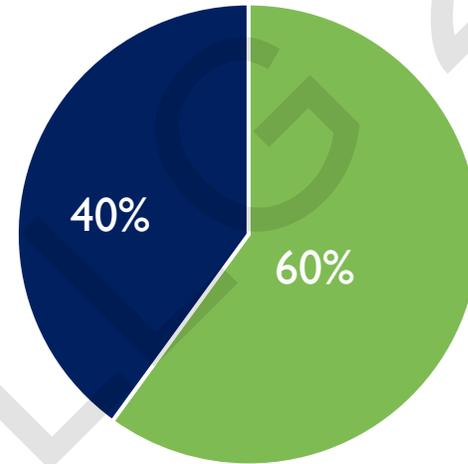
# RAPPEL : LES GRANDS PRINCIPES DE LA RÉFORME



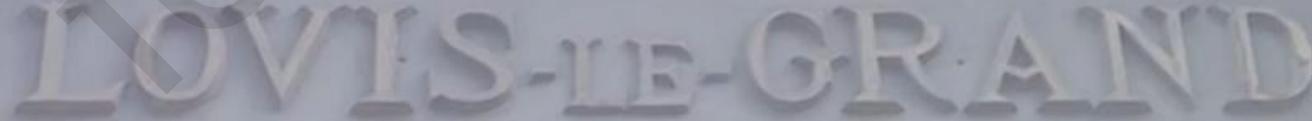
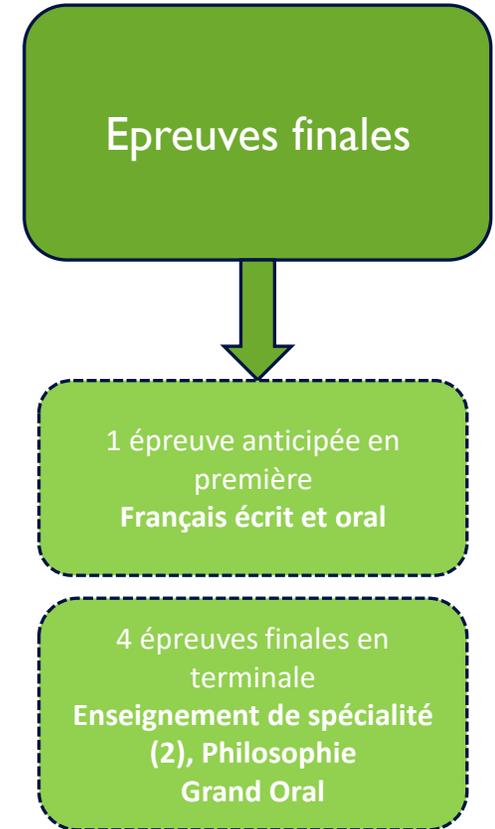
## Ce qu'implique l'annulation des épreuves communes en 2021



Répartition de la note finale



■ Epreuves finales ■ Contrôle continu





## Organisation théorique des épreuves de contrôle continu

- Convocation
- Anonymat
- Dates fixées par le chef d'établissement dans la période annoncée par le ministère de l'éducation nationale
- Sujet à partir d'une banque de données (<http://quandjepasselebac.education.fr/revisions-la-banque-nationale-de-sujets/> )
- Correction par les professeurs du lycée extérieurs à la classe
- Commission académique d'harmonisation en fin d'année de première et de terminale
- Résultats communiqués aux candidats après la tenue des commissions d'harmonisation



## LES PROCHAINES ÉTAPES

---



# LES PROCHAINES ÉTAPES

14



## Réunions d'informations organisées par l'administration

- Les élèves ont eu une réunion d'information le mercredi 16/12/2020
- Les parents ont eu une réunion d'information le jeudi 14/01/2021

## Fiches sur les choix des enseignements de spécialité en terminale

La fiche est à rendre après le conseil de classe du deuxième trimestre.

## Epreuves communes

Aucune n'aura lieu en 2021. Il en va de même pour l'épreuve du bac sur la spécialité abandonnée.

## Epreuves anticipées de fin de première

Epreuves de Français : Ecrit le 17/06/2021, Oral entre le 21/06/2021 et le 2/07/2021.

Oraux blancs le 01/03/2021, bac blanc le 31/03/2021 (à confirmer)

## Rappel 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.



# CHOIX DES OPTIONS ET DES SPÉCIALITÉS

---



# CHOIX DES OPTIONS ET DES SPÉCIALITÉS

16



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.

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

## CPGE scientifiques

Pour une entrée en **MPSI, PCSI** : il est conseillé d'avoir conservé les spécialités Maths et Physique en terminale. L'option Maths expertes est conseillée (et obligatoire pour les grandes prépas).

Pour une entrée en **MP2I** : il est conseillé d'avoir suivi les 3 spécialités Maths, Physique et NSI en première, et de conserver la spécialité maths en terminale. L'option Maths expertes est conseillée (et obligatoire pour les grandes prépas).

Pour une entrée en **BCPST** (bio) : il est conseillé d'avoir suivi les 3 spécialités Maths, Physique et SVT en première, et de conserver un enseignement de maths (spé ou option) en Terminale.

# CHOIX DES OPTIONS ET DES SPÉCIALITÉS

17



## CPGE Littéraires

**HK/AL** : il est conseillé d'avoir suivi au moins une spécialité littéraire, sciences humaines ou linguistique en Terminale. Il est également fortement conseillé de prendre les options latin et/ou grec en terminale.

**HK/BL** : il est conseillé d'avoir suivi au moins une spécialité littéraire, sciences humaines ou linguistique en Terminale. Il faut également conserver un enseignement de Mathématiques en terminale (spécialité mathématique + option mathématiques expertes pour les CPGE les plus prestigieuses).

# CHOIX DES OPTIONS ET DES SPÉCIALITÉS

18



## CPGE économique

A partir de septembre 2021, il n'y aura plus d'ECE et ECS, il y aura des prépas **ECG** de plusieurs types selon les options choisies en classe préparatoire :

**Dans tous les cas il est conseillé d'avoir pris la spécialité SES ou HGGSP en terminale.** La deuxième spécialité choisie orientera l'élève par la suite sur l'option mathématiques souhaitée :

### Option maths approfondies :

Il est conseillé de suivre la Spécialité maths jusqu'en terminale. L'option maths expertes peut être un bon choix. Si la spécialité Maths n'a pas été conservée, il est conseillé de suivre l'option maths complémentaires (mais ça ne suffira peut-être pas pour les meilleures prépas).

### Option maths appliquées :

La spécialité mathématiques n'est pas obligatoire mais dans ce cas il est conseillé de prendre l'option maths complémentaires. Les spécialités ou la seconde spécialité pourront donc être une spécialité Littéraire ou Linguistique.

# CHOIX DES OPTIONS ET DES SPÉCIALITÉS

19



## Doubles licences scientifiques

Il est conseillé d'avoir gardé les spécialité Mathématiques et Physique Chimie en terminale. Si l'élève n'a pas suivi la spécialité mathématiques en terminale, il faut au moins avoir pris l'option maths complémentaire. L'option maths expertes sera un plus pour le dossier.

## Médecine

Il est conseillé de prendre la spécialité physique-chimie en terminale. Pour la deuxième spécialité, celle-ci peut être soit la spécialité mathématiques soit la spécialité SVT mais dans ce dernier cas, il est conseillé de prendre l'option maths complémentaire.

Nota : 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 « Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques » est un choix cohérent à défaut d'être indispensable.



## Pour les élèves en 1<sup>ère</sup> STI2D :

Aucun choix de spécialité n'est à opérer pour les élèves en 1<sup>ère</sup> STI2D. En Première, ils suivent les spécialités :

- Innovation technologique
- Ingénierie et développement durable
- Physique-chimie et mathématiques

En Terminale, ils doivent obligatoirement prendre les spécialités :

- Ingénierie, innovation et développement durable
- Physique-chimie et mathématiques

Pour la terminale, l'élève doit choisir un enseignement spécifique parmi les 4 enseignements suivants :

- Architecture et construction (AC)
- Énergie et environnement (EE)
- Innovation technologique et éco-conception (ITEC)
- Système d'information et numérique (SIN)

Seuls les deux derniers enseignements sont proposés à Louis Le Grand.



## LIENS UTILES

---

**LLG**  
LYCÉE LOUIS-LE-GRAND  
PARIS





## Nouveau baccalauréat :

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

<http://quandjepasselebac.education.fr>

**ONISEP** et orientation <http://www.horizons21.fr> et <http://www.terminales2020-2021.fr>

**Parcoursup** : Site pour regarder les attendus des formations <https://www.parcoursup.fr/>  
Pour accéder spécifiquement à des fiches précisant les attendus d'une formation dans un établissement sur Parcoursup :

- Se connecter à <https://dossier.parcoursup.fr/Candidat/carte>
- Sélectionner une formation en filtrant par les critères de tri
- Cliquer sur la fiche qui vous intéresse.