



CLASSES PREPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES DE COMMERCE (ECG)

Parcours Histoire, Géographie et Géopolitique du Monde Contemporain + Mathématiques Approfondies

La filière ECG est une filière pluridisciplinaire qui associe les mathématiques aux sciences humaines et sociales. C'est une formation rigoureuse et complète qui, par conséquent, offre de multiples débouchés.

RECRUTEMENT

Cette filière s'adresse à des étudiants ouverts sur le monde, dont le profil est équilibré. Le Lycée Lakanal proposant le parcours Histoire, Géographie et Géopolitique du Monde Contemporain + Mathématiques Approfondies, il est vivement recommandé que la spécialité Mathématiques figure parmi les deux spécialités choisies en Terminale.

DÉBOUCHÉS

La Classe Préparatoire ECG prépare aux concours d'entrée aux écoles de management. Le cursus complet est donc une formation en cinq ans qui permet de travailler ensuite dans des domaines variés, notamment le marketing, la gestion, le management, la finance, l'audit, les domaines humanitaires ou associatifs. Les écoles de management recrutent sur deux concours.

- ❖ Le concours de la BCE permet d'intégrer HEC, ESSEC, ESCP, EDHEC, EM LYON, SKEMA, AUDENCIA, GRENOBLE EM, ainsi que d'autres écoles régionales. Certaines écoles, comme l'ENS Paris-Saclay et l'ENSAE Paristech, utilisent les notes obtenues aux épreuves de la BCE pour effectuer leur recrutement.
- ❖ Le concours ECRICOME permet d'intégrer NEOMA BS, KEDGE BS, EM STRASBOURG, MONTPELLIER BS et RENNES BS.

RÉSULTATS AUX CONCOURS

Résultats de la promotion 2024 (42 étudiants) :

HEC	ESSEC	ESCP	EDHEC	EM LYON	SKEMA
3	2	3	8	5	3
NEOMA	AUDENCIA	KEDGE	TBS	SORBONNE	CUBAGE
5	3	1	1	1	7

Résultats des cinq dernières promotions :

	2020	2021	2022	2023	2024
HEC / ESSEC / ESCP / ENSAE	19	15	18	20	8
EDHEC / EM LYON / SKEMA	11	15	13	13	16
Grenoble EM, ECRICOME, ...	2	7	9	9	10
Cubes / Réorientations	9	6	7	3	8
Effectif de la classe	41	43	47	45	42

Top 3 + Ensaë : taux d'admission	46%	35%	38%	45%	20%
Top 6 + Ensaë : taux d'admission	73%	70%	66%	74%	58%

CPGE ECG

Mathématiques Approfondies et Informatique : 7 heures de cours et 3 heures de TD par semaine.

L'enseignement des Mathématiques vise à la fois à approfondir les notions vues en Terminale (en analyse et en probabilités) et à en acquérir de nouvelles (en algèbre linéaire). Le programme permet de former l'esprit scientifique des étudiants de manière rigoureuse, tout en développant des notions qui leur seront utiles par la suite, dans les domaines de l'économie, la finance ou l'analyse de données, par exemple. Le langage de programmation informatique est le langage Python.



Littérature et Philosophie : 6 heures de cours réparties entre les deux matières.

Les connaissances acquises dans le secondaire sont consolidées et approfondies. Les outils méthodologiques sont développés afin que le propos, écrit et oral, soit exprimé avec rigueur, précision et aisance.

En Français, le cours est consacré à l'étude des textes classiques, ainsi qu'à la préparation des épreuves de contraction de texte (résumé et synthèse).

En Philosophie, il s'agit de former l'esprit critique, afin de mieux appréhender le monde actuel.

En deuxième année, le cours de Français et celui de Philosophie se rejoignent dans l'étude d'un thème commun, qui change chaque année, comme « La violence » en 2023-2024 ou « L'image » en 2024-2025. C'est sur ce thème spécifique que porte l'épreuve de dissertation au concours.

Histoire, Géographie et Géopolitique du Monde Contemporain (HGGMC) : 7 heures de cours.

Le programme porte sur l'évolution économique, sociale et géopolitique du monde (en particulier celle des grandes puissances) depuis le début du XX^{ème} siècle. Une des 7 heures de cours est consacrée à l'économie et assurée en relation interdisciplinaire avec le cours d'histoire géopolitique.

Le programme en histoire et en géographie de Première et de Terminale doit être maîtrisé. Il est vivement conseillé de lire des revues de géopolitique (*Diplomatie, Conflits*, etc.), des quotidiens nationaux (*Le Monde*, etc.), mais également la presse économique, quotidienne (*Les Échos, La Tribune*) ou hebdomadaire (*Capital, L'Expansion*).

En plus d'apporter des connaissances académiques, le cours consiste en la mise en place de méthodes qui permettront d'aborder de nouveaux exercices (dissertation, réalisation de cartes, commentaire de documents statistiques...).

Langues vivantes : 3 heures de cours en LVA et 3 heures de cours en LVB (l'une des deux langues doit obligatoirement être l'Anglais).

Les langues enseignées au lycée Lakanal sont : **l'Allemand, l'Anglais, l'Arabe, l'Espagnol, l'Italien et le Russe**. L'enseignement des langues vivantes est orienté vers la compréhension du monde contemporain et des problèmes de société des pays concernés, ainsi que vers la traduction de textes journalistiques et littéraires.

Il existe un affichage double en langues (LVA/LVB), dans la continuité de l'enseignement secondaire et pour distinguer les deux épreuves. Il convient de préciser, toutefois, qu'un niveau de maîtrise sensiblement équivalent est attendu pour les deux cours de langue. Les acquis grammaticaux et lexicaux sont renforcés en première année ECG, et de nouveaux exercices sont progressivement mis en place, à l'écrit comme à l'oral. La compréhension et l'expression (écrites et orales) sont consolidées.

SPÉCIFICITÉS DU LYCÉE LAKANAL

Accompagnement

Il règne, au Lycée Lakanal, un climat d'entraide qui permet une saine émulation et un esprit de travail collectif et chaleureux. Les élèves peuvent ainsi s'épanouir intellectuellement et humainement, dans une perspective de réussite et d'ouverture au monde. Des conseils sont également proposés par l'équipe pédagogique afin que les étudiants acquièrent progressivement de bonnes habitudes de travail.

L'équipe du Lycée Lakanal est particulièrement mobilisée pour la préparation à l'épreuve d'entretien, épreuve phare et déterminante à l'oral de tous les concours. Des simulations d'entretien sont organisées tout au long de l'année, notamment à l'occasion de trois matinées dédiées dans les conditions réelles des concours. Le nombre élevé d'entraînements (8 au total sur les 2 ans) est une spécificité de la filière ECG au Lycée Lakanal en raison de l'enjeu de l'épreuve et grâce à l'engagement des professeurs, des parents et des anciens étudiants, rompus à l'exercice. De plus, une formation propre à l'épreuve du triptyque d'HEC est également assurée par un professeur de l'équipe.



Cadre de travail

Le Lycée Lakanal propose un cadre de travail agréable, avec un internat et un internat-externé. Tous les étudiants peuvent avoir accès à l'internat-externé et prendre leurs trois repas au lycée. Des salles de travail sont mises à disposition des étudiants jusqu'à 22h30 tous les soirs.

Le Lycée Lakanal dispose aussi de nombreux équipements qui permettent de pratiquer de multiples activités sportives encadrées par des professeurs d'EPS, notamment lors de la pause méridienne : sports collectifs, musculation, tournois inter-filières de foot et volley-ball. La piscine de Sceaux ainsi que le parc de Sceaux sont également à proximité du lycée.

Ambiance de travail

Les étudiants sont soudés par un esprit d'équipe et un travail collectif (travail en groupes, système de parrainage des élèves de première année par ceux de deuxième année, par exemple). L'entraide et la solidarité sont au cœur de nos valeurs et permettent à nos étudiants de valoriser leurs connaissances et d'affiner leur esprit critique, afin de progresser sereinement sur le chemin de la réussite.

L'équipe ECG sera à votre disposition lors de la Journée Portes Ouvertes du lycée et sera ravie de répondre à vos questions.

Au plaisir de vous rencontrer,

L'équipe des professeurs d'ECG du lycée Lakanal

Témoignages d'anciens étudiants de Lakanal

« Je garde un merveilleux souvenir de mes années passées en classe préparatoire au Lycée Lakanal, années qui ont été très riches tant sur le plan intellectuel que sur le plan humain. En effet, l'excellent accompagnement du corps professoral ainsi que l'ambiance saine et pleine d'émulation qui règne parmi les élèves créent un environnement stimulant pour atteindre notre plein potentiel. La proximité par rapport à Paris permet également d'accéder aux aménités de la capitale, telles que les grandes bibliothèques, tout en bénéficiant du calme et de la verdure d'un cadre historique propice à la concentration. » **Emma DUPOUX, ESSEC, Promotion Lakanal 2022-2023**



« L'ambiance à Lakanal est vraiment unique, et vous verrez que tous les témoignages convergent sur ce point. Les professeurs sont à la fois exigeants et bienveillants, il y a une véritable entraide entre les étudiants, il n'y a pas d'esprit de compétition excessif, pas de pression paralysante, les cours sont stimulants intellectuellement. Et si on ajoute à cela un cadre magnifique à deux pas du Parc de Sceaux, Lakanal, c'est le lieu idéal pour préparer des concours! On y travaille très dur, mais avec plaisir et sérénité. Sachez aussi qu'on peut réussir sa prépa sans souffrir outre mesure, tout en se forgeant de belles amitiés et des souvenirs indélébiles, et ce sera votre cas si vous venez à Lakanal! »

Maxime Afrazmanech, HEC, Promotion Lakanal 2019-2020.

« J'ai adoré mes années en classe préparatoire à Lakanal. Les professeurs sont investis dans la réussite de leurs élèves et la bienveillance et l'émulation intellectuelle m'ont permis d'acquérir de nombreuses connaissances et de renforcer ma confiance en moi. L'environnement est un vrai plus qui permet de conserver un équilibre et de fournir un travail efficace. Lakanal c'est aussi une forte entraide entre les élèves, qui forment une grande famille où l'on fait des rencontres pour la vie ! »

Alice Desfontaines, NEOMA, Promotion Lakanal 2021-2022

« J'ai intégré HEC en 2022 après deux belles années de classe prépa à Lakanal. Il faut avouer que je suis nostalgique de ces deux années uniques dans une vie. La « prépa », malgré tous les clichés qu'on peut avoir sur elle, c'est d'abord et avant tout un défi qu'on a décidé de se poser et qu'on relève avec des gens qui ont les mêmes ambitions. À Lakanal, c'est la bienveillance qui règne entre les étudiants qui s'entraident quotidiennement et qui prennent confiance en eux-mêmes - facteur décisif dans la réussite aux concours ! – grâce aux conseils de leurs professeurs. Rejoindre Lakanal, c'est rejoindre une grande famille ! »

Outhmane Hassibi, HEC, Promotion Lakanal, 2021-2022

« Tout d'abord, ce que je retiens de Lakanal, ce sont ses professeurs extraordinaires et bienveillants, qui m'ont permis de me dépasser au-delà de ce que je pensais possible. C'est aussi une façon de voir les choses et des bonnes habitudes de travail qui m'ont armé pour les années à venir. Enfin, Lakanal c'est une prépa avec une super ambiance entre étudiants et la possibilité d'atteindre ses objectifs ! » **Ninon Fillon, EDHEC, Promotion Lakanal 2020-2021**



Pour un complément d'information :

<https://www.citescolairelakanal.fr/cpge/presentation/filiere-economique>

<https://www.linkedin.com/school/ecs-lyc%C3%A9e-lakanal/>