



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.

DEBOUCHÉS

La Classe Préparatoire ECG prépare aux concours d'entrée aux écoles de management et aux autres écoles ou instituts qui forment des cadres dans des domaines variés, notamment le marketing, la gestion, le management, la finance, l'audit, les domaines humanitaires ou associatifs. Les écoles de commerce recrutent sur deux concours.

- ❖ Le concours de la BCE permet d'intégrer HEC, ESSEC, ESCP, EM LYON, EDHEC, GRENOBLE EM, AUDENCIA, SKEMA 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, KEDGE BS, EM STRASBOURG et RENNES BS.

RÉSULTATS AUX CONCOURS

Résultats de la promotion 2021 (43 étudiants) :

HEC	ESSEC	ESCP	EDHEC	EM LYON
7	5	3	6	5
SKEMA	AUDENCIA	NEOMA	Grenoble EM	KEDGE
4	1	2	3	1

Résultats des cinq dernières promotions :

	2017	2018	2019	2020	2021
HEC / ESSEC / ESCP (Top 3)	12	16	15	19	15
EM LYON / EDHEC / SKEMA	14	19	11	11	15
Grenoble EM, ECRICOME, ...	6	3	3	2	7
Cubes	6	3	13	9	6
Effectif de la classe	38	41	42	41	43

Top 3 : taux d'admission	31%	38%	36%	46%	35%
Top 6 : taux d'admission	69%	83%	62%	73%	70%

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 complément des textes classiques, la lecture de la presse est vivement recommandée.

En deuxième année, le cours de Français et de Philosophie se rejoignent dans l'étude d'un thème commun, qui change chaque année, comme « L'Animal » en 2020-2021 ou « Aimer » en 2021-2022. 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 (10 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

« S'il est difficile de résumer deux années aussi intenses, je retiens cependant trois éléments fondamentaux de ma formation à Lakanal: l'atmosphère positive et encourageante, la stimulation intellectuelle, et les qualités acquises. J'ai particulièrement apprécié l'injonction constante à se nourrir intellectuellement de tous les éléments de notre environnement, à créer des liens entre les différentes matières, à questionner, à réfléchir.

Je fais donc un constat très positif de ma formation à Lakanal: une période intense et parfois difficile, mais extrêmement riche et fructueuse !»

Annia Champsaur, Promotion Lakanal 2012-2014, EM Lyon 2014-2018.



« 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, Promotion Lakanal 2019-2020, HEC 2020.

« En plus d'être épanouissant sur un plan personnel, le lycée Lakanal m'a permis de faire des progrès que je n'aurais pas espérés et que je n'aurais sûrement pas pu faire dans une autre atmosphère de travail et avec une autre équipe d'enseignants. La classe préparatoire aux grandes écoles de commerce m'a permis de continuer à développer mon goût pour des matières qui vont de la Géopolitique à la Philosophie (pour laquelle j'ai développé une vraie passion) en passant par les langues et, matière reine en ECG, les Mathématiques. Donc, même si la visée est la même pour tous, les écoles de commerce, l'expérience de l'ECS à Lakanal permet de se développer dans un environnement exigeant et épanouissant au-delà de ce but.»

Gabriel Pitous, Promotion 2018-2020, EDHEC 2020.



Pour un complément d'information :

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

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