



## **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 LycéeLakanal proposant le parcours Histoire, Géographie, et Géopolitique du Monde Contemporain et 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, qui 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, qui permet d'intégrer NEOMA, KEDGE BS, EM STRASBOURGet RENNES BS.

### **RÉSULTATS AUX CONCOURS**

**Résultats de la promotion 2020 (41 étudiants) :**

<b>HEC</b>	<b>ESSEC</b>	<b>ESCP</b>	<b>EM LYON</b>
9	5	5	5
<b>EDHEC</b>	<b>AUDENCIA</b>	<b>SKEMA</b>	<b>KEDGE</b>
3	1	3	1

**Résultats des cinq dernières promotions :**

	2016	2017	2018	2019	2020
<b>HEC / ESSEC / ESCP (Top 3)</b>	13	12	16	15	19
<b>EM LYON / EDHEC / AUDENCIA</b>	15	14	19	11	9
<b>Grenoble EM, ECRICOME, ...</b>	5	6	3	3	4
<b>Cubes</b>	6	6	3	13	9
<b>Effectif de la classe</b>	39	38	41	42	41

<b>Top 3 : taux d'admission</b>	33%	31%	38%	36%	46%
<b>Top 6 : taux d'admission</b>	72%	69%	83%	62%	62%

## 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 seront consolidées et approfondies. Les outils méthodologiques seront 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 « Le désir » en 2019-2020 ou « L'Animal » en 2020-2021. 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<sup>ème</sup> 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 consistera 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 LV1 et 3 heures de cours en LV2 (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 seront renforcés en première année ECG, de même que de nouveaux exercices seront progressivement mis en place, à l'écrit comme à l'oral. La compréhension et l'expression (écrites et orales) seront 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

*Pour un complément d'information :*

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

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



*« Ces deux années de classe préparatoire ECS m'ont permis de perfectionner mes méthodes de travail et d'élargir mes connaissances. Bonne ambiance, un suivi complet et des oraux fréquents : à Lakanal, les profs se donnent à fond pour que vous réussissiez et cela pousse les élèves à donner tout leur potentiel! »*

**Antoine Sarrazin, Promotion Lakanal 2015-2017, HEC 2017.**

*« Lakanal offre un cadre exceptionnel de travail dans un château inscrit aux monuments historiques et situé à deux pas du parc de Sceaux. En deux ans, nous bâtissons un socle solide de connaissances tout en bénéficiant d'un suivi personnalisé. Les qualités développées sont nombreuses : capacité de travail, capacité de synthèse, rigueur intellectuelle et rigueur dans le travail, adaptabilité, curiosité. Une émulation entretenue par une entraide mutuelle entre étudiants. »*

**Hamza El Mansouri, Promotion 2016-2018, EM Lyon 2018.**

