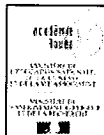


## La « prépa » CPGE ECT, voie technologique

Lycée Les Bruyères

23 Novembre 2011



### Les enjeux de la Classe Préparatoire aux Grandes Écoles, économiques et commerciales, voie technologique

**L**a CPGE ECT est une classe unique, dont le projet est extrêmement ambitieux et plus que jamais adapté au contexte économique, sociologique et scolaire actuel : elle permet à des étudiants issus de la série STG d'accéder à des écoles supérieures de management, alors que cette filière ne prédestine pas nécessairement à ce type de parcours ; lorsque l'on considère le fort taux d'échec des bacheliers STG à l'université, on réalise que le passage par la CPGE ECT est une chance déterminante pour ceux qui en bénéficient. La CPGE ECT est une classe qui garantit le succès de ses étudiants : le taux de réussite aux concours des grandes écoles de management est exceptionnel, et le taux d'obtention d'un niveau licence avoisine les 100 % !

**Cette classe est un instrument majeur de promotion sociale** : elle démocratise l'accès aux grandes écoles et élargit leur recrutement, ce qui favorise la mixité sociale. Les grandes écoles, qui sont nos partenaires quotidiens, sont d'ailleurs de plus en plus sensibles à la nécessité d'intégrer des étudiants provenant de la série STG. Le taux de boursiers avoisine le plus souvent 50% dans la CPGE du lycée Les Bruyères, ce qui est une preuve supplémentaire de son utilité sociale et confirme son rôle dans la mise en œuvre des orientations actuelles de la politique éducative française.

#### SOMMAIRE

Les enjeux en CPGE	1
Présentation	2
Les résultats	4
Le zoom Académique	5
La Prépa en pratique	6
La vie de château	7
La FAQ de la prépa	7
L'affiche	8

**Malgré tous ses atouts, la CPGE ECT souffre encore d'un déficit de notoriété et de reconnaissance.** Si le nombre des candidatures est en augmentation (nous avons reçu 135 dossiers cette année, contre 105 en 2010, soit une augmentation de près de 30%), nous constatons, lors de nos visites dans les lycées, un double phénomène : méconnaissance des possibilités offertes par cette classe (quand son existence est seulement connue...) et autocensure chez les élèves de terminale. Même parmi les élèves qui sont acceptés, certains préfèrent choisir des études courtes (BTS essentiellement).

C'est donc à nous de repérer nos meilleurs élèves, puis de les rassurer et enfin de les convaincre des opportunités uniques que leur offre cette classe préparatoire.

## PRÉSENTATION DE LA CPGE - ECT

Ces classes préparatoires ont pour originalité d'être ouvertes aux seuls bacheliers STG. Elles les préparent aux concours d'entrée aux grandes écoles de commerce et de gestion. Les candidats aux concours des écoles de commerce issus de cette voie ont les meilleures chances d'intégrer dans de bonnes conditions une école de commerce. Le taux de réussite national avoisine régulièrement les 90 %.

**Profil des élèves :**

Tous les bacheliers STG (toutes options) peuvent postuler à l'admission en classe préparatoire économique et commerciale, voie technologique.

La sélection se fait sur dossier, à partir des résultats de la classe de première et des deux premiers trimestres de Terminale, des résultats aux épreuves anticipées du bac et des appréciations des professeurs et du chef d'établissement.

Pour faire un bon étudiant de classe préparatoire, il n'est pas indispensable d'avoir fait une scolarité brillante. Il faut être attiré par les défis. La volonté de réussir, malgré un parcours scolaire parfois difficile, permettra, grâce à l'encadrement de cette classe préparatoire, de relever le défi d'un sérieux approfondissement en enseignement général.

Les bacheliers de la série STG, au terme de deux années d'études, qui valoriseront leurs acquis de la classe de terminale dans les matières technologiques et développeront leurs connaissances générales, pourront poursuivre une formation supérieure bac+5 qui leur ouvrira les portes des entreprises dans des fonctions d'encadrement.

**Organisation des enseignements :**

Elle permet notamment d'assurer une remise à niveau en mathématiques et en culture générale. Par ailleurs, un horaire renforcé est prévu en langues vivantes pour combler les lacunes et atteindre le niveau exigé aux concours.

**Liens utiles**

Arrêté du 24 juillet 2007 modifiant l'arrêté du 23 mars 1995 définissant l'organisation générale des études et les horaires des classes préparatoires économiques et commerciales aux grandes écoles (BO 32 du 13 septembre 2007) + Erratum par au Bo 36 du 11 octobre 2007  
<http://www.education.gouv.fr/bo/2007/32/ESRS0757709A.htm>

Procédure d'admission en classe préparatoire :  
<http://www.admission-postbac.fr/>

*Horaire hebdomadaire des classes préparatoires économiques et commerciales, voie technologique*

Enseignement général	français	3h
	philosophie	3h
	anglais	5h
	autre langue vivante	5h
	mathématiques	6h (dont 2 en groupe)
	EPS	2h
	<b>total</b>	<b>24h</b>
Enseignement spécifique	économie-droit	6h
	management et gestion des entreprises (MGE) et informatique	6h (dont 2 en groupe)
	<b>total</b>	<b>12h</b>

2

## PRÉSENTATION DE LA CPGE - ECT -

**Les débouchés :**

Il s'agit essentiellement des "Grandes Écoles", dont la polyvalence constitue l'atout majeur. Elles forment aux fonctions d'encadrement dans l'entreprise à tous niveaux de prise de décisions et dans tous les domaines : marketing, finances, commerce international... Les étudiants choisissent, après deux années de formation dans toutes les disciplines, une majeure de dernière année (exemples de choix de spécialité : finances, marketing, audit, ressources humaines, etc.) Ces écoles recrutent leurs élèves sur concours.

Les concours sont communs à toutes les voies. Il n'y a pas de quotas. L'organisation des écrits permet de distinguer :

- des épreuves communes à tous les étudiants (voies scientifique, économique, technologique) : français, philosophie et langues ;
- des épreuves spécifiques aux différentes voies : épreuve de mathématiques sur un programme différencié et des épreuves sur des matières correspondant aux particularités du baccalauréat d'origine (S, STG, ES, L). Pour la voie technologique, ces matières sont celles qui composent la spécificité des études tertiaires : économie, droit, Management et Gestion de l'Entreprise (approfondissent du programme de management de Terminale et des quatre enseignements d'option - CGRH, CFE, Mercatique, GSI).

Comme pour les autres voies (scientifique ou économique), la préparation se déroule sur deux ans. Aux oraux, les candidats passent les mêmes épreuves, quelle que soit la voie d'origine. En pratique, il a été observé que les candidats admissibles issus de la voie technologique réussissent souvent mieux à l'oral.

**Liste des concours préparés :**

*Les grandes écoles de commerce et de gestion*  
HEC, ESSEC, ESCP-EAP etc.

*Écoles membre d'Ecritome*

BEM Bordeaux Management School  
RMS Sup de Co Reims  
ROUEN Business School  
EUROMED Marseille École de Management  
ICN École de management  
É S C M Tours-Poitiers

*Écoles membre de la BCE*

Audencia Nantes  
CERAM SKEMA Sophia Antipolis  
EDHEC  
EM Lyon (programme ESC)  
ESC Amiens, Brest, Chambéry  
ESC Clermont, Dijon, La Rochelle  
ESC Grenoble (GEM)  
Groupe École de Management de Normandie  
SKEMA Business School ESC Lille  
ESC Montpellier  
ESC Pau, Rennes, Saint-Etienne  
ESC Toulouse, Tours, Poitiers (ESCEM)  
ESC Troyes Master Grande École  
ESCP-EAP  
ESSEC et un site spécifique pour les prépas  
IECS Strasbourg  
ISC Institut supérieur du commerce  
INT Management

*Écoles associées à la BCE*

École nationale d'assurances (ENASS)  
ENSAE  
ESM Saint-Cyr  
INSEEC  
ISCID  
NEGOSUP  
ESLSCA

*Autres voies*

ENS Cachan voies D1 et D2 ;  
Poursuite d'études à l'université en licence (L3 en filière AES ou LEA par exemple).

3

## LES RESULTATS DE LA CPGE - VOIE TECHNOLOGIQUE

### Évolution du taux d'admission : 2008-2011

Le taux d'admission en école supérieure de management n'est pas le seul indicateur de réussite d'une classe préparatoire. L'entrée, avec de très grandes chances d'obtention d'un diplôme universitaire, en 3ème année de licence à l'université, pour ceux qui le souhaitent, est un succès au même titre que l'intégration d'une école de commerce.

Année	Nombre de candidats	Admissibles dans une ESC	En %	Admis ET Intégrés	Taux d'admission en ESC
2008	28	26	93%	20	77%
2009	28	27	96%	20	74%
2010	23	22	96%	19	86%
2011	25	24	96%	23	96%

### Les écoles intégrées en 2011

Nom de l'École	Nb
EM Normandie	2
ESC Amiens	3
ESC Clermont	1
ESC Grenoble	1
ESC La Rochelle	1
ESC Montpellier	1
ESC Pau	1
ESC Reims	1
ESC Rennes	1
Rouen Business School	1
ESC Strasbourg	1
ESC Toulouse	2
ESCEM	1
ESLESCA	1
ISC Paris	5

23

4

## VU DANS LA PRESSE : ZOOM ACADEMIQUE



### Réussite : vers la performance des élèves

Numéro 17 - Mai 2010

Par **Quentin LEROUX**, professeur d'économie et gestion en classe préparatoire au lycée les Bruyères de Sotteville-lès-Rouen.

Le lycée Les Bruyères de Sotteville-lès-Rouen a célébré les 20 ans de sa classe préparatoire économique et commerciale voie technologique (ECT) le 27 janvier 2010 en présence de madame le recteur.

### Pouvez-vous nous présenter en quelques mots la classe préparatoire économique et commerciale, voie technologique (ECT) ?

La classe préparatoire ECT :

- A été créée à l'initiative de Lionel Stoleru en 1976, pour mettre un terme à ce qu'il estimait être l'un des pires défauts de notre système éducatif : le divorce dévastateur entre l'enseignement général et l'enseignement technique.
- Est réservée aux étudiants titulaires d'un bac STG.
- Les prépare aux concours d'entrée en école supérieure de management. Ces concours sont communs aux candidats de toutes les classes préparatoires économiques et commerciales.

La classe préparatoire ECT du lycée Les Bruyères a fêté ses 20 ans le 27 janvier 2010. C'est pour l'instant la seule de l'académie et l'une des plus anciennes de France. Depuis, beaucoup de classes ont été créées ; les deux dernières années ont été très intenses en nombre d'ouvertures et en nombre d'inscriptions, ce qui témoigne du dynamisme actuel de cette filière. On a assisté à une progression des candidatures de 25 % en 2007, de 35 % en 2008 et 24 % en 2009.

La prépa ECT est une classe unique, dont le projet est extrêmement ambitieux et plus que jamais adapté au contexte économique, sociologique et

scolaire actuel : elle permet à des étudiants issus de la série STG d'accéder à des écoles supérieures de management, alors que cette filière ne prédestine pas nécessairement à ce type de parcours.

### Pourquoi suivre des études en classe préparatoire lorsqu'on est titulaire d'un Bac STG ?

Lorsqu'un lycéen de terminale STG réfléchit à son projet d'études, il pense d'emblée aux classes de BTS, qui lui proposent d'ailleurs un vaste choix de poursuites d'études. Il évoque parfois l'UT, parfois l'université, mais il envisage rarement la classe préparatoire.

Pourtant, le passage par la prépa ECT est une chance déterminante pour ceux qui en bénéficient. C'est en effet une classe qui garantit le succès de ses étudiants.

Les chiffres suivants en attestent :

- 82,6 % d'intégration dans une école supérieure de management (contre 82,8 dans la voie scientifique et 81,4% dans la voie économique). Ces chiffres sont très méconnus : aucun autre parcours post-bac n'offre une telle sécurité !
- Le taux d'obtention d'un niveau licence avoisine les 100 %. Pour les candidats qui réintègrent l'université (par choix ou à la suite d'un échec aux concours), les chances de succès sont en effet multipliées.

En ouvrant aux élèves de la série STG la voie à des études longues prestigieuses (les diplômes d'écoles supérieures de management sont très reconnus par le marché du travail), la prépa ECT leur permet d'accéder rapidement à des postes d'encadrement. En outre, les étudiants sortent de leur cursus en classe préparatoire avec un niveau très solide en langues et en culture générale, ce qui constituera un atout essentiel dans leur vie professionnelle et personnelle.

5

## VU DANS LA PRESSE : ZOMM ACADEMIQUE (MAI 2010)

**On entend souvent dire que les études en prépa sont très difficiles. Qu'en pensez-vous ?**

Ne le cachons, les années d'études en prépa sont intenses. La préparation à un concours nécessite un travail soutenu et régulier. C'est d'ailleurs grâce ces exigences que nous obtenons les bons taux de réussite évoqués plus haut. Mais les étudiants prennent rapidement leurs marques et découvrent le plaisir de travailler intensément. Ils constatent aussi que ce qu'ils croyaient difficile est en réalité accessible, s'ils s'en donnent les moyens. L'accompagnement de l'équipe pédagogique les aide par ailleurs à traverser les moments difficiles.

**Que répondre aux lycéens et aux parents qui sont effrayés par le coût des études ?**

Les études en écoles supérieures de management sont payantes, ce qui est effectivement souvent considéré comme un frein par les lycéens et leurs parents. Mais de nombreuses solutions existent qui

allègent le coût des études et facilitent leur financement. Les banques prêtent facilement et ont conclu des partenariats avec les écoles. De plus en plus d'écoles proposent des parcours en apprentissage (les études sont alors financées par l'employeur) et rémunèrent certains de leurs étudiants pour des services (monitorat informatique par exemple). Chaque école possède sa « junior entreprise » qui permet aux étudiants de réaliser des prestations payantes pour des entreprises. Enfin, l'intégration rapide sur le marché du travail à des niveaux de rémunération corrects permet de faire face aux échéances des emprunts... Le coût des études est réel, mais n'est pas du tout un obstacle infranchissable.

**Un dernier mot pour convaincre les futurs candidats ?**

Osez, vous ne le regretterez pas !

Lire l'intégralité de l'article sur :

<http://www.ac-rouen.fr/boite-a-outils/publications/>

## LA PREPA, EN PRATIQUE

**Le calendrier**

- 1) Inscription sur le site [www.admission-potbac.fr](http://www.admission-potbac.fr) entre Janvier et mars 2012
- 2) Constitution du dossier (électronique) et envoi.
- 3) Examen par la commission d'admission
- 4) Confirmation de l'admission ou de la mise sur liste d'attente .

**L'organisation du travail**

Horaires hebdomadaires de cours : 36h du lundi matin au vendredi après-midi (mercredi après-midi exclu)

**Les devoirs**

- Devoirs hebdomadaires le samedi matin par rotation entre les différentes matières
- Séances individualisées de préparation aux concours (particulièrement aux épreuves orales d'admission) aussi appelées « colles » :

**Les « colles »**

Les colles sont une spécificité des classes préparatoires. Elles constituent une opportunité unique de tester ses connaissances et de bénéficier du soutien individuel d'un enseignant. Elles permettent aux étudiants de progresser beaucoup plus rapidement en faisant le point sur leurs difficultés et en leur permettant d'approfondir.

Elles sont organisées par période de 4 semaines :

- 9 interrogations individuelles par période de 4 semaines (1 en français, 2 en anglais, 2 dans l'autre langue vivante, 2 en droit et 2 en économie) ;
- 5 interrogations en groupe de 3 (1 en philosophie, 2 en mathématiques et 2 en MGE).

## LA VIE DE CHÂTEAU, OU LA VIE EN PRÉPA

**L'accueil et l'intégration**

Cette année, les étudiants de première et deuxième année de la prépa ECT ont pu faire connaissance autour d'un jeu d'entreprise organisé par leur professeur de management. Après une première phase de réflexion sur leur stratégie marketing, six équipes de distributeurs et six équipes de producteurs (constituées chacune d'étudiants des deux années) se sont affrontées dans d'âpres négociations mais avec le sourire, cherchant à réaliser la meilleure marge sur le marché des « lunettes radioactives ». La saisie des différentes données par l'outil informatique permet de simuler les réactions des consommateurs aux décisions prises par les offreurs.

Au-delà de son intérêt éducatif, ce jeu a largement contribué à la cohésion des deux promotions et permis aux professeurs de faire connaissance avec les étudiants (ou de les retrouver) dans une ambiance détendue mais studieuse et sous un jour inédit. Les bases sont donc posées pour un travail intense, efficace et de qualité tout au long de l'année !

<http://bruyeres-lyc.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article103>

**L'association "Prépa HEC Les Bruyères",**

Cette association fédère le réseau des anciens élèves (et permet de bénéficier du soutien d'anciens lors des préparations aux entretiens) . Elle organise chaque année la communication auprès des écoles, ainsi que le repas d'intégration de la classe de première année.

<http://www.prepaheclesbruyeres.com/>

**Les voyages et les sorties**

Chaque année, la prépa organise avec la classe de 1<sup>o</sup> année un voyage en Irlande. Ce séjour d'une semaine, devenu traditionnel, est l'occasion de découvrir une culture et une histoire riches et denses. Hébergés pendant une semaine dans une auberge de jeunesse de Dublin, les étudiants sont amenés à échanger en langue anglaise avec des étudiants étrangers ; ils ont par ailleurs une mission : rencontrer un natif et l'interviewer sur son métier. Les multiples visites culturelles de la semaine donnent lieu à la constitution d'un dossier.

## LA F.A.Q. (FOIRE AUX QUESTIONS) DE LA PREPA

**Après la prépa, suis-je obligé de faire une école de commerce ?**

Non, on n'est pas obligé d'aller en école de commerce, il existe plusieurs équivalences, pour continuer les études à l'université par le système des ECTS.

**La prépa délivre t-elle un diplôme ?**

Non, en sortant de prépa vous n'avez pas de diplôme. Cependant la prépa vous délivre des équivalences puisque vous avez la possibilité de rejoindre la Faculté.

**La prépa ,c'est fait pour l'élite ?**

Non pas du tout ! Il suffit d'être « simplement » mais principalement motivé et travailleur. La réussite en prépa est d'abord une affaire de volonté et d'accompagnement pédagogique.

**Faut-il avoir 14 de moyenne pour rentrer ?**

Non, cela n'est pas vrai, il faut avoir une moyenne correcte quand même (plus de 10) mais être réellement motivé, démontrée à travers les bulletins, la motivation et le travail.

**La prépa, c'est cher ?**

Non c'est la continuité du lycée, c'est donc gratuit, mais il faut acheter ses livres, et ... la presse.

**Quel est le cout des études en École ?**

Le coût moyen d'une année d'étude en ESC est environ de 8 000 € . Mais vous pouvez bénéficier d'aides du CROUS, de différentes bourses, du développement de la formation en alternance dans les Écoles. Enfin, ne négligez pas les prêts « spécial étudiants » consentis par les banques à leurs futurs clients, cadres à hauts revenus !

## LA CPGE ECT,... AU LYCÉE LES BRUYÈRES

### Les professeurs relais de la Classe Préparatoire aux Grandes Écoles économiques et commerciales, voie technologique



Mercredi 23 novembre 2011



Une « classe préparatoire »  
⇒ pour les bacheliers de la série STG  
⇒ avec un taux de réussite  
supérieur à 90 %

C'est à Sotteville-Lès-Rouen  
au lycée les Bruyères

