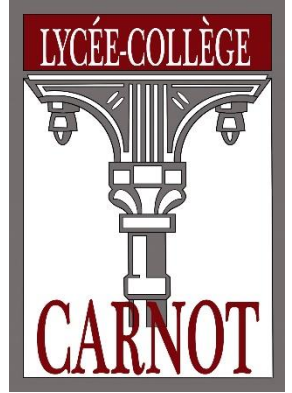
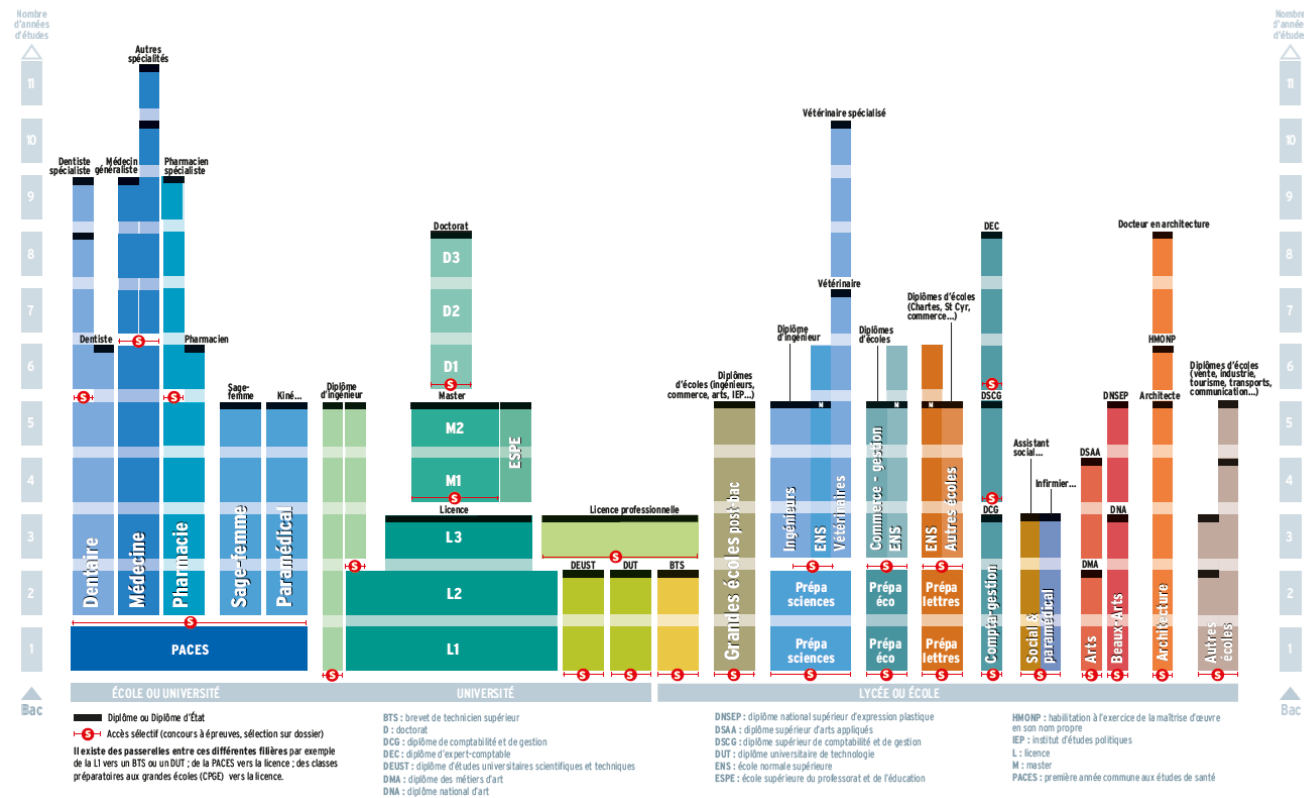




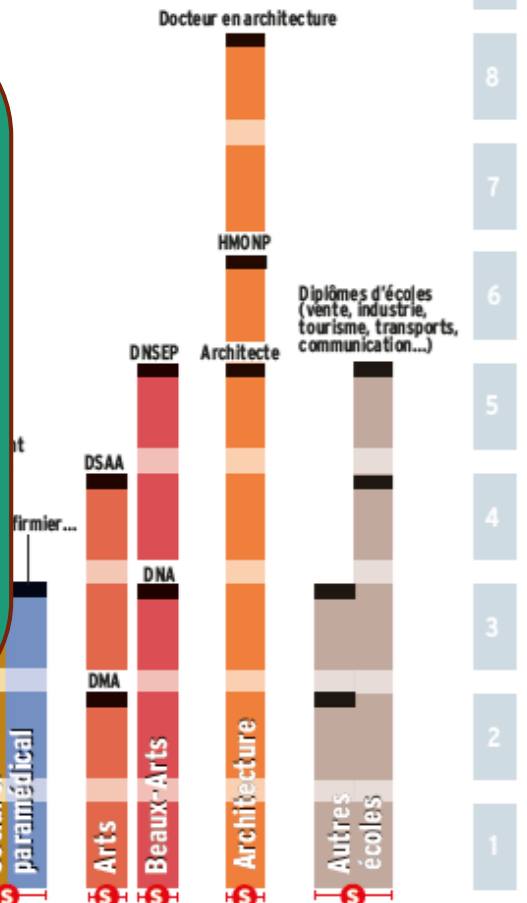
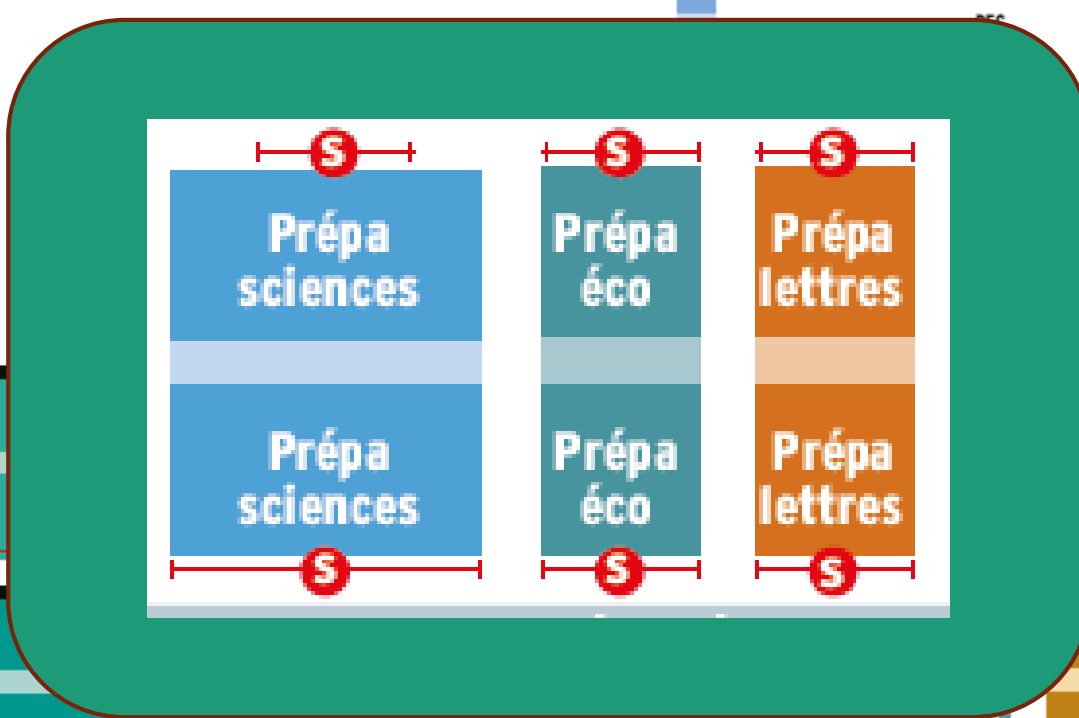
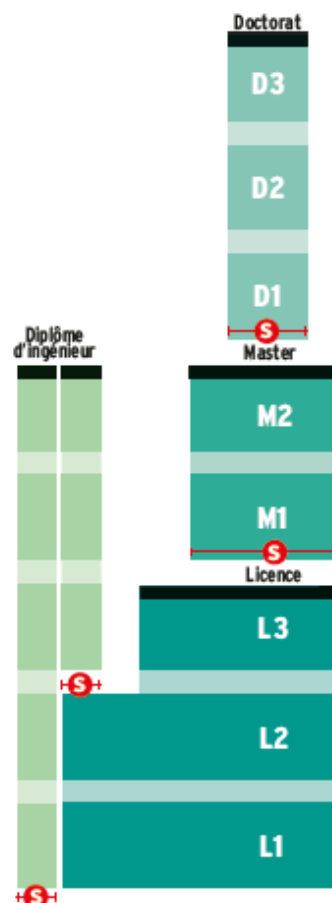
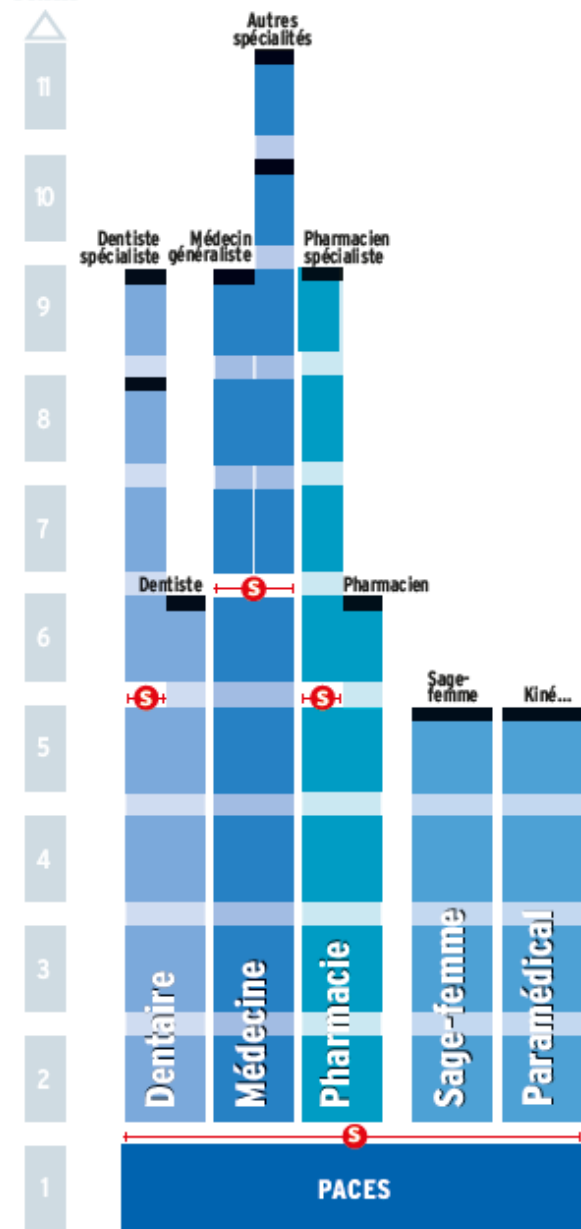
Présentation des classes préparatoires aux grandes écoles du lycée Carnot



Une classe préparatoire aux grandes écoles, c'est une formation d'enseignement supérieur

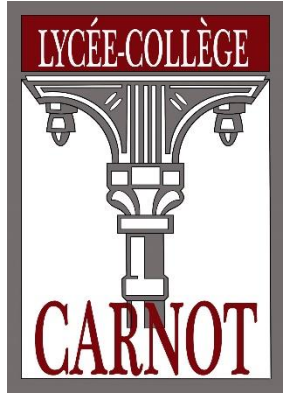


Nombre
d'années
d'études



Nombre
d'années
d'études

Une classe préparatoire aux grandes écoles, c'est



- ▶ Une formation pluridisciplinaire, généraliste, contrôlée par l'Etat
- ▶ Une préparation aux concours d'entrée dans les Grandes Écoles : écoles d'ingénieurs, écoles normales supérieures, écoles de commerce, etc
- ▶ Une formation validée chaque année par des ECTS
- ▶ (european credits transfer system)
 - 60 ECTS en fin de 1ère année
 - 120 ECTS en fin de 2ème année
- ▶ Une voie de réussite

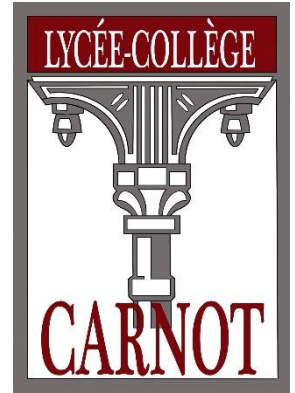


Labels des formations de l'enseignement supérieur contrôlées par l'Etat



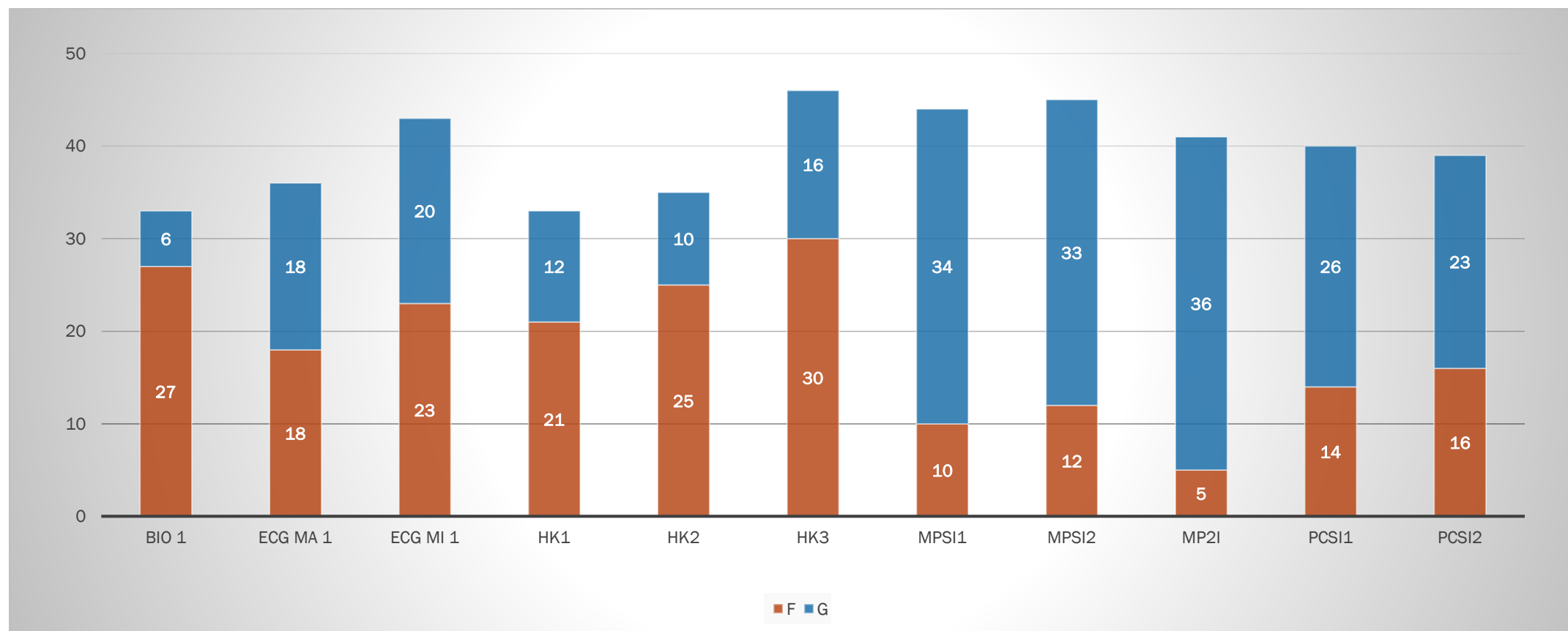
La vie en classe préparatoire, c'est

- ▶ Une aventure humaine et intellectuelle
- ▶ Une dynamique de classe et un esprit d'équipe
- ▶ Une vie d'étudiant en lycée
- ▶ Un cadre de vie privilégié



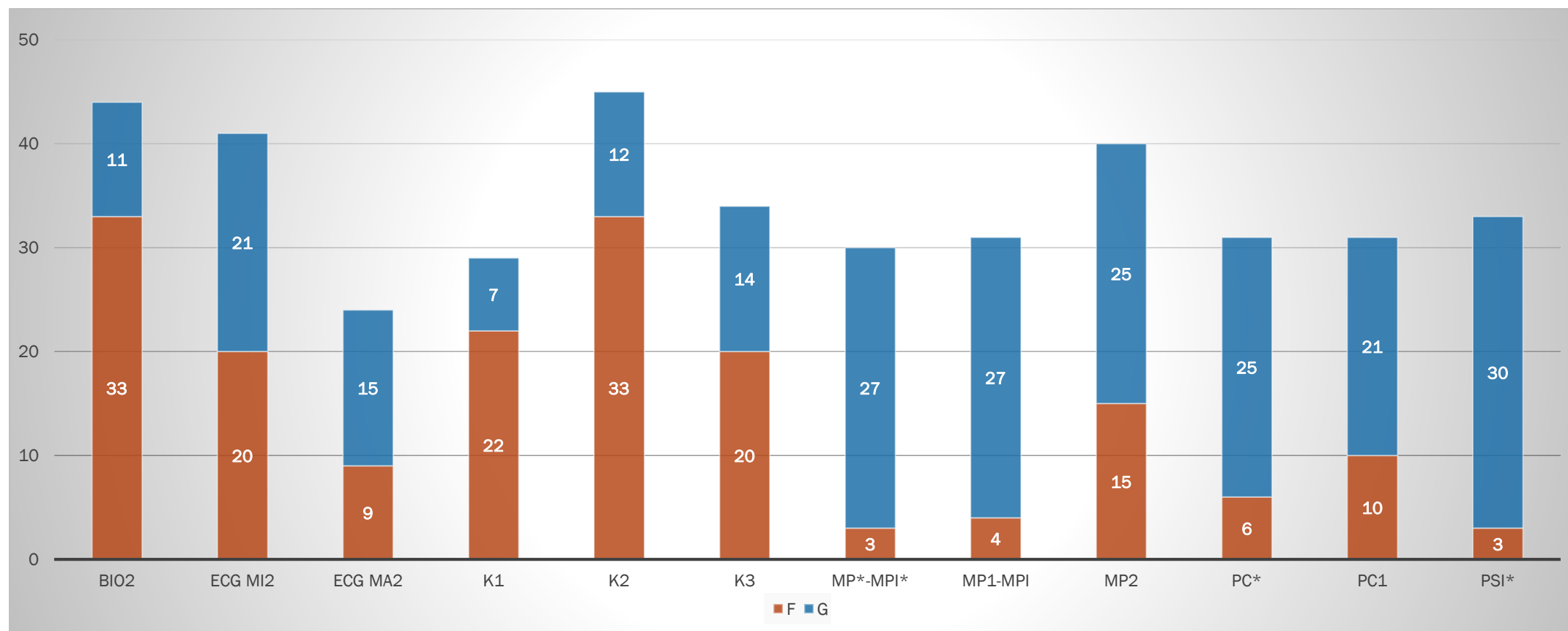
Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

Effectif des classes 1^{ère} année

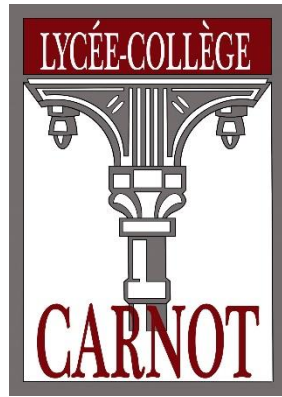


Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

Effectif des classes 2^{ème} année



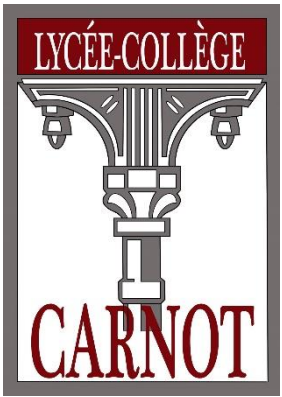
La vie en classe préparatoire, c'est aussi



- ▶ Un encadrement et un suivi individuels.
- ▶ Une même équipe pédagogique toute l'année, un professeur par matière, des conseils de classe.
- ▶ Un suivi personnalisé, des dispositifs d'aide ou de soutien, une vérification de l'assiduité, des bulletins semestriels.



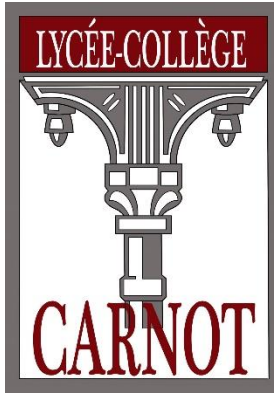
La vie en classe préparatoire, c'est aussi



- ▶ Des cours, des travaux dirigés, des travaux pratiques, des devoirs surveillés, des interrogations orales, des entraînements aux concours
- ▶ Un hébergement et une demi-pension adaptés
Internat, internat externé, demi-pension



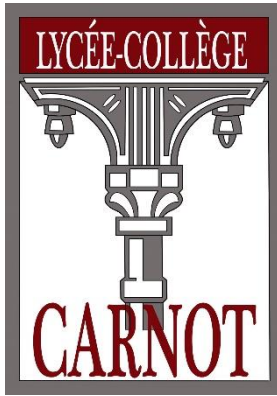
Réussir en classe préparatoire, c'est



- ▶ Être volontaire et motivé
- ▶ Avoir une curiosité intellectuelle
- ▶ Aimer apprendre en approfondissant
- ▶ Prendre du plaisir à travailler régulièrement
- ▶ Ecouter les conseils
- ▶ Savoir s'adapter
- ▶ Acquérir une grande force de travail



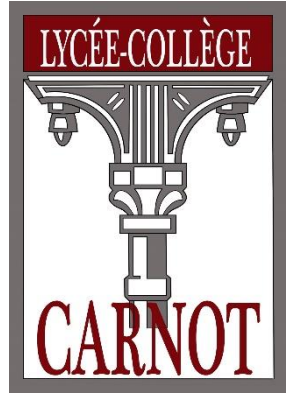
Comment candidater et choisir sa classe préparatoire ?



- ▶ Demander conseil à ses professeurs de lycée, son professeur principal, son conseiller d'orientation, son chef d'établissement
- ▶ Participer aux journées portes ouvertes
- ▶ S'informer sur les sites spécialisés
(terminales2022-2023.fr, ONISEP, EDUSCOL, Education.gouv, Parcoursup,)



Comment candidater et choisir sa classe préparatoire ?



Le site parcoursup.fr pour

- ▶ S'informer et choisir (dès le 20 décembre 2022)
- ▶ Faire ses vœux (du 18 janvier au 8 mars 2023)
- ▶ Confirmer ses vœux (avant le 6 avril 2023)
- ▶ Réceptionner et accepter des propositions (du 1er juin au 13 juillet 2023)
- ▶ S'inscrire



Calendrier de Parcoursup 2023

Parcoursup 2023 en 3 étapes

Début
Nov. 2022

Déc.

Janv. 2023

Février

Mars

Avril

Mai

Juin

Juillet

Août

Sept.

1

Début Nov. 2022 > Janvier 2023

**Je m'informe
et découvre les formations**

DÉBUT NOVEMBRE > JANVIER

- Je prépare mon projet d'orientation : je peux faire mes recherches sur le site [Terminales2022-2023.fr](https://terminales2022-2023.fr) et sur [Parcoursup.fr](https://parcoursup.fr) pour consulter le moteur de recherche des formations.

Si je suis lycéen, j'échange avec mon professeur principal et, le cas échéant, avec le psychologue de l'éducation nationale, et je participe à la 1^{re} semaine de l'orientation dans mon lycée. C'est l'occasion de réfléchir sur des perspectives de poursuite d'études ou d'insertion professionnelle.

Si je suis étudiant et que je souhaite me réorienter, je me rapproche du service orientation de mon établissement qui peut m'accompagner dans mon projet et me proposer des solutions, y compris des réorientations en cours d'année.

DÉBUT DÉCEMBRE

Si je suis lycéen, je renseigne ma fiche de dialogue : le 1^{er} conseil de classe prend connaissance de mon projet d'orientation et formule des recommandations.

20 DÉCEMBRE

Ouverture du site d'information [Parcoursup.fr](https://parcoursup.fr) :

- Je m'informe sur le fonctionnement de la procédure.
- Je consulte le moteur de recherche des formations disponibles en 2023. Plus de 21 000 formations sont proposées, y compris des formations en apprentissage.

Pour chaque formation, vous disposez d'une fiche de présentation dans laquelle vous pouvez consulter les dates des journées portes ouvertes, les critères d'examen des candidatures, les possibilités de poursuite d'études, les débouchés professionnels, les taux d'insertion et les éventuels frais de formation. Des formations similaires sont également proposées pour élargir ses choix.



Si je suis en situation de handicap, je dispose également sur chaque fiche de formation des coordonnées du référent handicap. Je peux prendre contact avec lui pour connaître l'accessibilité des locaux et les aménagements possibles.

2

18 Janvier > 8 Mars > 6 Avril 2023

**Je m'inscris pour formuler mes vœux
et je finalise mon dossier**

TOUT AU LONG DU 2^e TRIMESTRE

- Je poursuis ma réflexion et je participe aux journées portes ouvertes des formations qui m'intéressent et aux salons d'orientation pour échanger avec des enseignants et des étudiants ambassadeurs.
- Si je suis lycéen, je participe à la 2^e semaine de l'orientation dans mon lycée. C'est une opportunité de rencontres et d'échanges pour affiner mon projet.

DU 18 JANVIER AU 8 MARS

- Je m'inscris sur Parcoursup pour créer mon dossier candidat.
- Je formule mes vœux et j'exprime ma motivation : jusqu'à 10 vœux (avec possibilité de sous-vœux selon les formations). Je peux également formuler 10 vœux supplémentaires pour des formations en apprentissage.

MERCREDI 8 MARS — Dernier jour pour formuler mes vœux

FÉVRIER-MARS

Si je suis lycéen, chaque vœu que je formule fait l'objet d'une fiche Avenir comprenant les appréciations de mes professeurs et l'avis du chef d'établissement dans le cadre du 2^e conseil de classe.

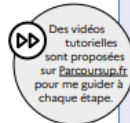
JEUDI 6 AVRIL — Dernier jour pour finaliser mon dossier avec les éléments demandés par les formations et pour confirmer chacun de mes vœux



Si je suis en situation de handicap ou atteint d'un trouble de santé invalidant, je peux renseigner dans mon dossier Parcoursup une fiche de liaison pour préciser mes besoins à la rentrée. Cette fiche n'est pas obligatoire et elle n'est pas transmise aux formations pour l'examen de mon dossier. Je pourrais ensuite la transmettre à la formation choisie pour faciliter mon accueil.



À savoir — Plus de 7 500 formations en apprentissage sont disponibles. Pour beaucoup d'entre elles, je peux formuler des vœux tout au long de la procédure (pas de date limite). Je bénéficie d'un accompagnement pour trouver un employeur.



Des vidéos tutorielles sont proposées sur parcoursup.fr pour me guider à chaque étape.

3

1^{er} Juin > 13 Juillet 2023

**Je reçois les réponses des formations
et je décide**

JEUDI 1^{er} JUIN — Début de la phase d'admission principale

- Je consulte dans mon dossier Parcoursup les réponses des formations que j'ai demandées.
- À partir du 1^{er} juin, je reçois les propositions d'admission (réponse oui ou oui-si*) au fur et à mesure et en continu.
- Je dois répondre obligatoirement à chaque proposition d'admission dans les délais indiqués dans mon dossier.

MI-JUIN 2023 — La phase d'admission complémentaire est ouverte

MARDI 4 JUILLET

Résultats du baccalauréat.

Après les résultats du baccalauréat, dès que j'ai accepté définitivement une formation, je dois effectuer mon inscription administrative selon les modalités précisées dans mon dossier. C'est la dernière étape avant la rentrée.

JEUDI 13 JUILLET — Fin de la phase principale

Dernier jour pour accepter une proposition d'admission dans le cadre de la phase principale.

Les solutions si je n'ai pas reçu de proposition d'admission

DÈS LE 1^{er} JUIN 2023

Si je n'ai reçu que des réponses négatives de la part de formations sélectives (BTS, BUT, classes prépa, IFSI, écoles, etc.), je peux demander un accompagnement individuel ou collectif dans mon lycée (auprès du service orientation de mon établissement si je suis un étudiant et que je souhaite me réorienter) ou dans un centre d'information et d'orientation (CIO) pour envisager d'autres choix de formation et préparer la phase complémentaire.



À partir du 1^{er} juin, les candidats en situation de handicap ou présentant un trouble de santé invalidant et les sportifs de haut niveau qui n'ont pas trouvé de formation adaptée à leurs besoins spécifiques peuvent saisir les commissions d'accès à l'enseignement supérieur (CAES) et demander le réexamen de leur dossier si leur situation particulière justifie une inscription dans un établissement situé dans une zone géographique déterminée.

DE MI-JUIN À MI-SEPTEMBRE 2023

La phase d'admission complémentaire me permet de formuler jusqu'à 10 nouveaux vœux dans les formations qui ont encore des places disponibles. Ces formations seront accessibles depuis le moteur de recherche des formations Parcoursup.

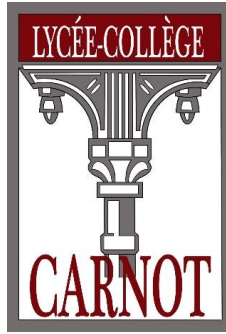
À PARTIR DU 1^{er} JUILLET 2023

Je peux solliciter depuis mon dossier un accompagnement personnalisé de la commission d'accès à l'enseignement supérieur (CAES) de mon académie. Cette commission étudie mon dossier et m'aide à trouver une formation au plus près de mon projet et en fonction des places disponibles.

*La réponse « Oui-si » signifie que vous êtes accepté dans la formation à condition de suivre un parcours de réussite adapté à votre profil (remise à niveau, soutien, tutorat...). Ce dispositif de réussite vous est proposé par la formation afin de consolider ou de renforcer certaines compétences nécessaires pour vous permettre de réussir vos études supérieures.

Commissions PARCOURSUP

nombre de candidatures par CPGE



CPGE		Places	Nombre de candidats	Candidats classés	Candidats refusés	Rang du dernier candidat appelé	Total candidats appelés
B/L - Lettres et sciences sociales		48	949	554	395	550	46
A/L - Lettres		96	1030	610	420	610	71
BCPST		48	1503	420	1083	420	34
MPSI		96	1826	939	887	647	95
MP2I		48	1431	566	865	566	46
PCSI		96	1400	886	514	884	90
ECG Maths appliquées	HGG	24	536	393	143	392	19
	ESH	24	740	559	181	371	26
ECG Maths approfondies	HGG	24	424	326	98	326	12
	ESH	24	573	454	119	252	26
Internat filles		25		1000		-	25
Internat garçons		17		1000		-	17
Total internat		42		2000		-	42



Les différentes filières des classes préparatoires aux grandes écoles

- Filière scientifique BCPST :
Biologie, chimie, physique et sciences de la terre



BCPST : Biologie, chimie, physique et sciences de la terre

► Intérêts de l'élève :

Biologie, géologie et démarches associées

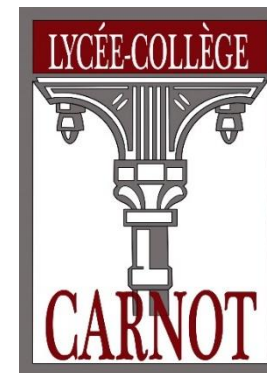
► Souhaits de poursuite d'études :

Écoles vétérinaires, écoles d'agronomie et de géologie, écoles d'ingénieurs, écoles normales supérieures, etc...

► Enseignements incontournables (réforme du lycée):

- Mathématiques
- Physique chimie
- Sciences de la vie et de la Terre ou biologie écologie

Un exemple d'emploi du temps en BCPST

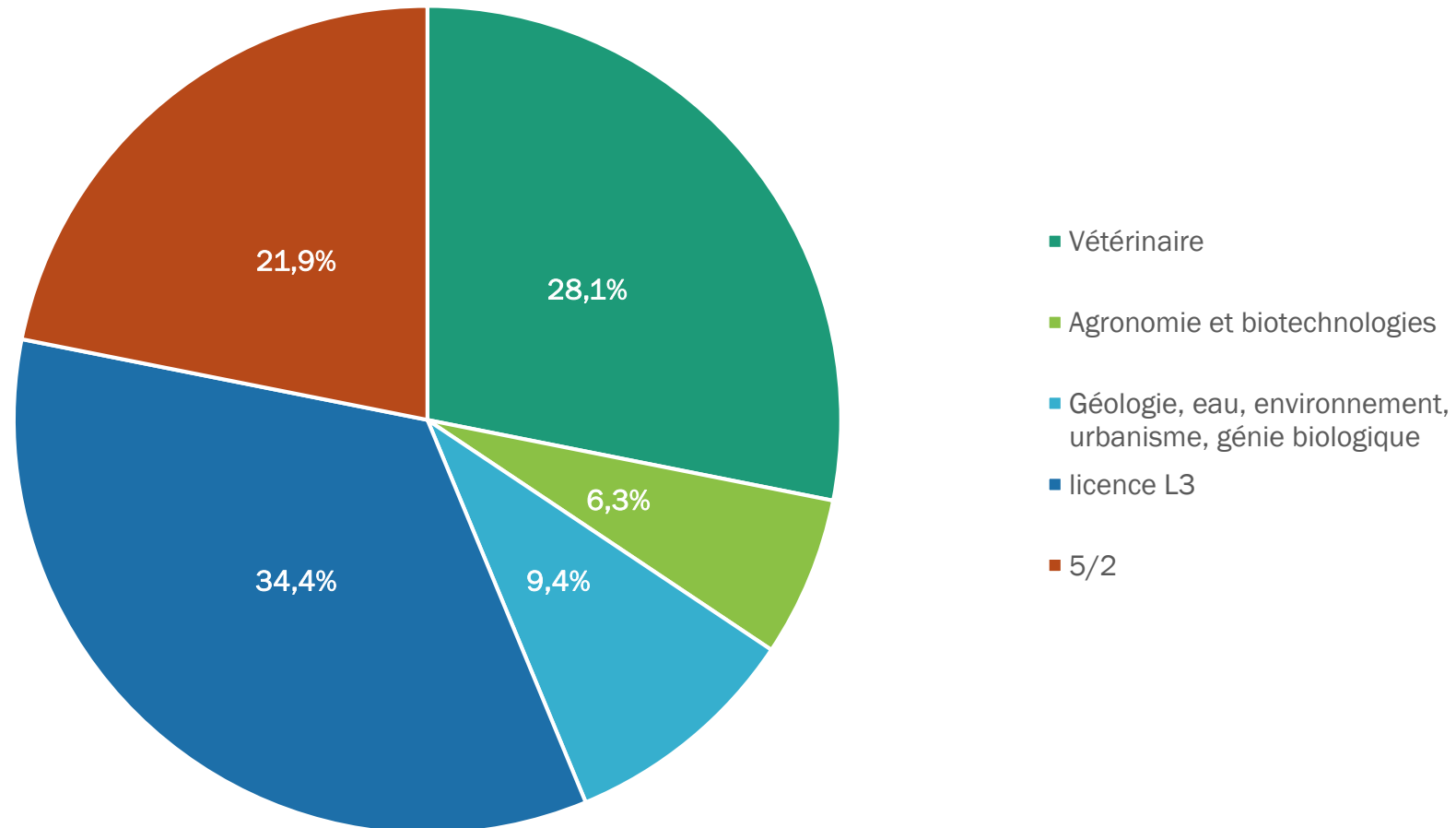


	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
08h00	PHYSIQUE COTE I. 166.	MATHEMATIQUES MAINET V. [BIO1_GrB] 121.	PHYSIQUE COTE I. 159.	SCI.BIOLOGI.ET TERRE BARLET-BAS C. 127 SVT.	MATHEMATIQUES MAINET V. 121.	Devoir Surveillé 254 Examens 0
09h00						
10h00	SCI.BIOLOGI.ET TERRE BARLET-BAS C. 127 SVT.		PHYSIQUE COTE I. [BIO1_GrB] 159.			
11h00		ANGLAIS LV1 PIPON S. 121. 1.5	PHYSIQUE COTE I. [BIO1_GrB] 159.	ANGLAIS LV1 PIPON S. 121. 1.5		
12h00						
13h00						
14h00	MATHEMATIQUES MAINET V. 121.	SCI.BIOLOGI.ET TERRE BARLET-BAS C. [BIO1_GrB] 125.	1 2 INFORMATIQUE MAINET V. 112 S1 0.25 S1 (18/36)	PHYSIQUE COTE I. [BIO1_GrB] 001. 173	FRANCAIS PHILO ROUMIER B. 121.	
15h00				PHYSIQUE COTE I. [BIO1_GrB] 001. 173		
16h00						
17h00						
18h00						

Et 2 heures d'interrogation orale par semaine

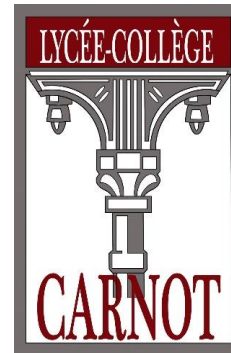
Résultats des étudiants de 2^{ème} année BCPST

Ecoles intégrées rentrée 2020

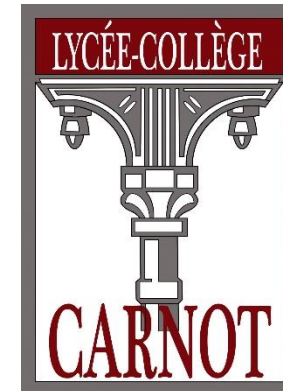


Les différentes filières des classes préparatoires aux grandes écoles

- Filière économique et commerciale voie générale ECG
 - Mathématiques approfondies et ESH
 - Mathématiques approfondies et HGG
 - Mathématiques appliquées et ESH
 - Mathématiques appliquées et HGG



Filière économique et commerciale ECG



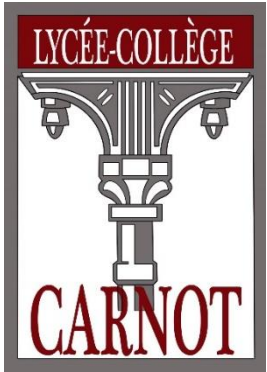
- ▶ Intérêts de l'élève :
Sciences humaines et sociales, mathématiques et humanités

- ▶ Souhaits de poursuite d'études :
Écoles de commerce et de management, instituts d'études politiques, ESM Saint-Cyr, etc...

- ▶ Enseignements incontournables (réforme du lycée) :
En première et terminale, un enseignement de mathématiques (spécialité ou option) et au moins un enseignement de spécialité parmi :
 - histoire - géographie, géopolitique et sciences politiques
 - humanités, littérature et philosophie
 - langues, littératures et cultures étrangères
 - littérature et langues et cultures de l'Antiquité
 - sciences économiques et sociales



Les horaires en ECGE



Tronc commun :

- ▶ Culture générale : 6h
- ▶ LVA : 3h
- ▶ LVB: 3h

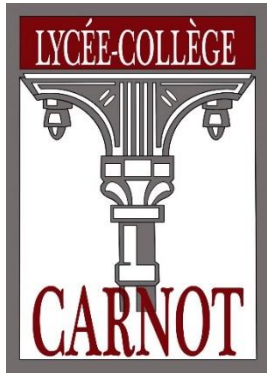
et, selon le parcours choisi

- ▶ Mathématiques appliquées / Mathématiques approfondies : 8h/9h
- ▶ ESH / HGG : 8h/7h

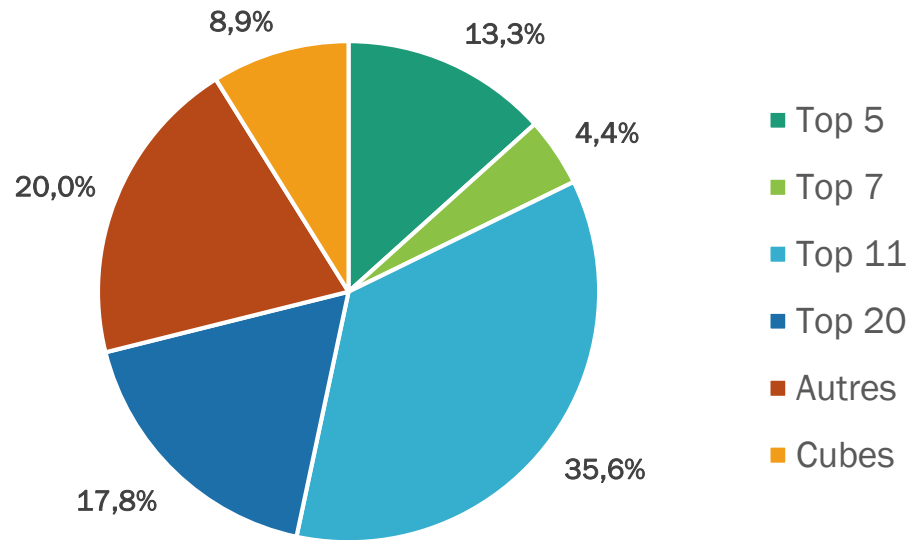
Et 2 heures d'interrogation orale par semaine



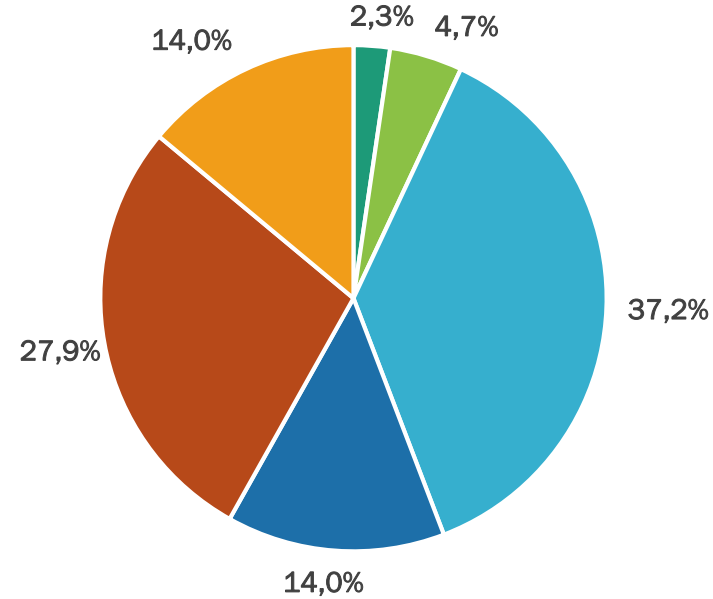
Résultats des étudiants de 2^{ème} année voie économique et commerciale Ecoles intégrées rentrée 2020



Voie économique



Voie scientifique



Top 5 : HEC, ESSEC, ESCP, EDHEC, EM Lyon

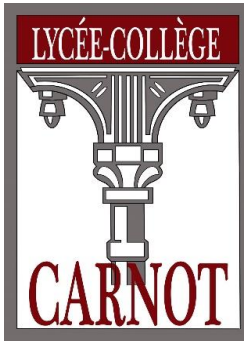
Top 7 : SKEMA, NEOMA

Top 11: Grenoble EM, IESEG, KEDGE BS, Rennes School of business

Top 20 : Audiencia, Toulouse BS, Montpellier BS, ESSCA, EM Strasbourg, EM Normandie, etc

Autres : autres écoles de commerce dont BSB Dijon

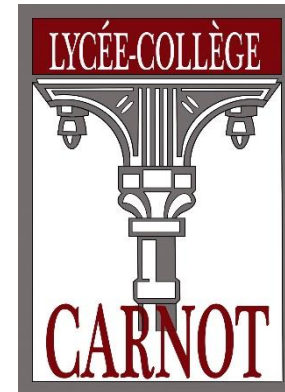
Les différentes filières des classes préparatoires aux grandes écoles



- Filière littéraire (hypokhâgne, khâgne)
 - Lettres sup A/L
 - Lettres et sciences sociales B/L



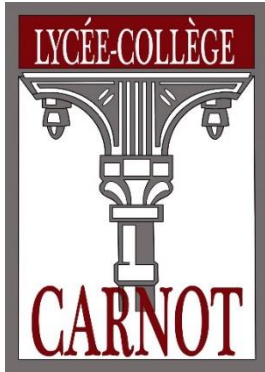
Filière littéraire (Lettres sup A/L)



- ▶ Intérêts de l'élève :
Littérature, philosophie, arts, langues et sciences humaines et sociales
- ▶ Souhaits de poursuite d'études :
Écoles normales supérieures, Écoles des Chartes, Instituts d'études politiques, Écoles de commerce et de management, Instituts de traduction, Écoles de communication, Écoles du Louvre, ESM Saint-Cyr, etc...
- ▶ Enseignements incontournables (réforme du lycée) :
En première et terminale, au moins un enseignement de spécialité parmi :
 - histoire - géographie, géopolitique et sciences politiques
 - humanités, littérature et philosophie
 - langues, littératures et cultures étrangères
 - littérature et langues et cultures de l'Antiquité
 - arts



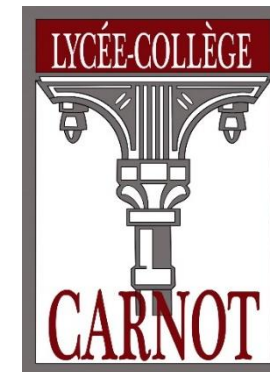
LES ENSEIGNEMENTS EN HYPOKHÂGNE A/L



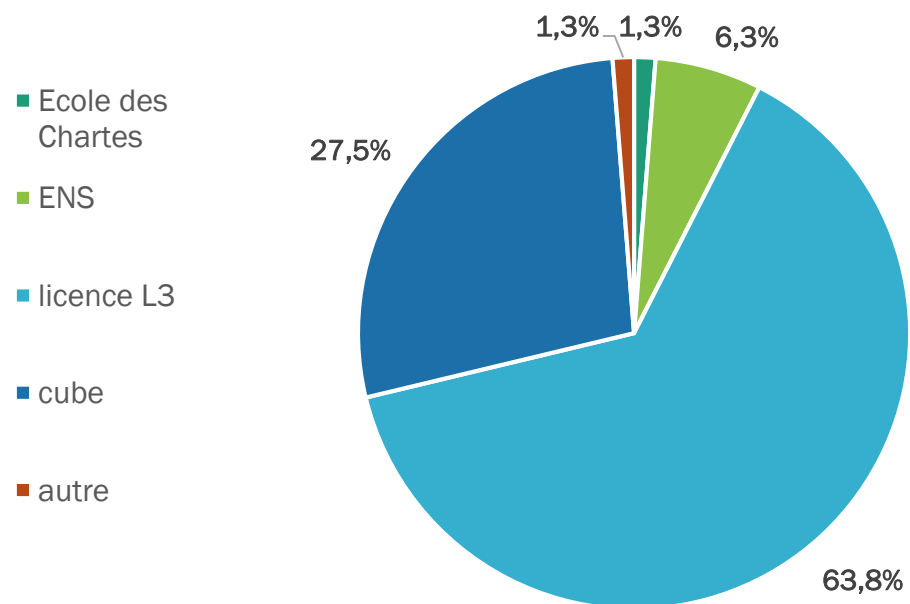
DISCIPLINES	Heures cours
ENSEIGNEMENTS OBLIGATOIRES	
Philosophie	4
Français	5
Histoire	5
Langue vivante étrangère A	4
Géographie	2
Education Physique et Sportive	2
Langue ancienne : débutant ou confirmé	2
Culture antique	1
Langue vivante étrangère B	2
ENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES : 4h (au choix de l'étudiant)	
Module de spécialité latin	2
Module de spécialité grec	2
Géographie	2
Langue vivante étrangère B	2

Et une interrogation orale de 30' par trimestre et par discipline

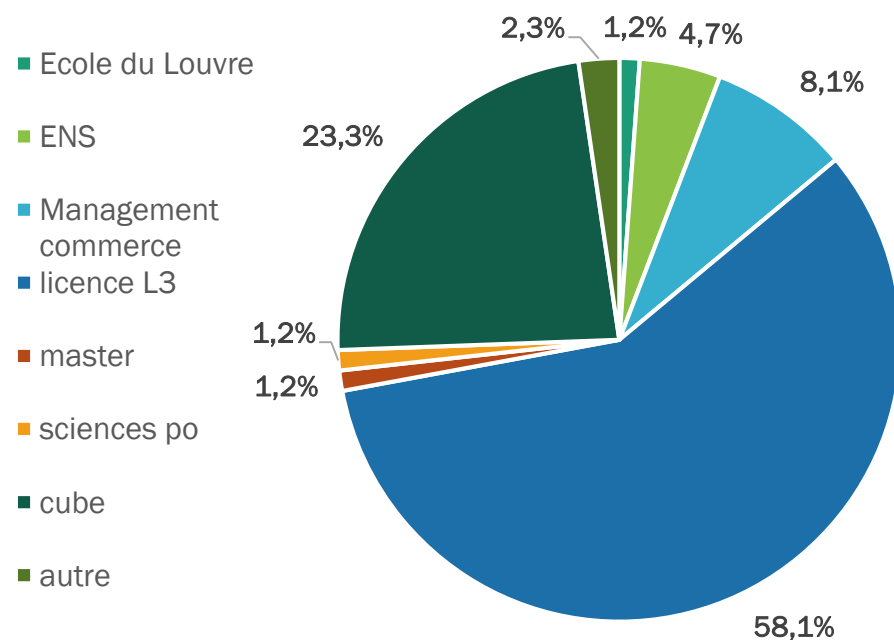
Résultats des étudiants de 2^{ème} année voie littéraire A/L



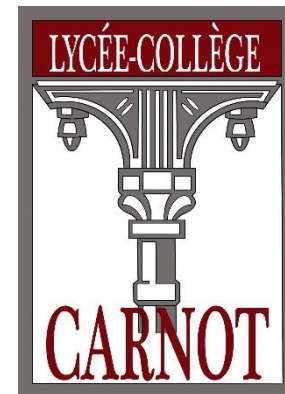
Ecoles intégrées rentrée 2019



Ecoles intégrées rentrée 2020



Filière littéraire (Lettres et sciences sociales)



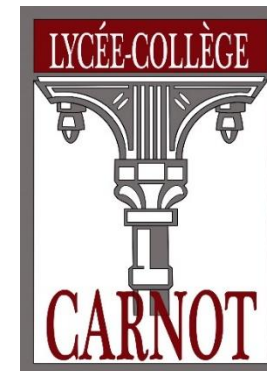
- ▶ Intérêts de l'élève
Littérature, philosophie, langues, sciences humaines et sociales et mathématiques

- ▶ Souhaits de poursuite d'études
Écoles normales supérieures, instituts d'études politiques, Écoles de commerce et de management, Écoles de statistiques, Instituts de traduction, Écoles de communication, etc.

- ▶ Enseignements incontournables (réforme du lycée)
En première et terminale, un enseignement de mathématiques (spécialité ou option) et au moins un enseignement de spécialité parmi :
 - sciences économiques et sociales
 - histoire - géographie, géopolitique et sciences politiques
 - humanités, littérature et philosophie
 - langues, littératures et cultures étrangères
 - littérature et langues et cultures de l'Antiquité



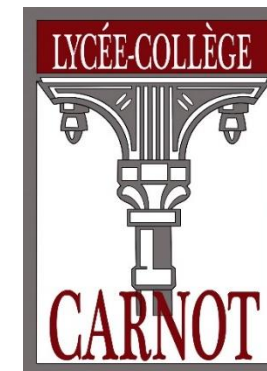
LES ENSEIGNEMENTS EN HYPOKHÂGNE B/L



DISCIPLINES	PREMIÈRE ANNÉE	DEUXIÈME ANNÉE	OBSERVATIONS
ENSEIGNEMENTS OBLIGATOIRES	COURS	COURS	
Français	4	4	* heures de TD.
Philosophie	4	4	
Histoire	4	4	
Mathématiques	4,5+ 1*	4,5 + 2*	
Langue vivante étrangère (Ang/All)	2	2	
Sciences sociales	4	4	
EPS	2	2	
ENSEIGNEMENTS A OPTION			* l'option de sciences sociales est obligatoire car l'ensemble des concours préparés (ENS, ENSAE, écoles de commerce, ...) porte sur le programme des 6 heures
Sciences sociales*	2	2	
Langue vivante anglais	4	4	
Géographie	4	4	
ENSEIGNEMENTS FACULTATIFS			
Langue vivante 2 (ang/esp/all/ital)	2	2	* la LV2 est indispensable pour présenter les concours des écoles de commerce
Total hebdomadaire	Entre 27h30 et 32h30	Entre 28h30 et 33h30	

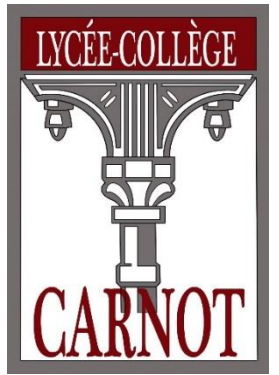
Et une interrogation orale de 30' par trimestre et par discipline

Un exemple d'emploi du temps en B/L

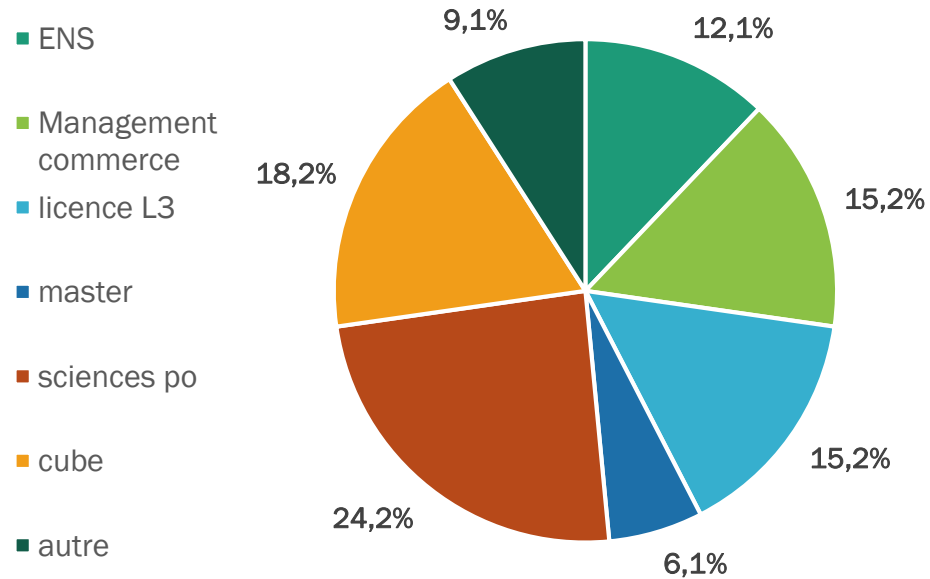


	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
08h00	FRANCAIS FRITZ C. 027.	ANGLAIS LV1&2 JACQUELIN S. [HAGL1&2GR.1] 239.	HISTOIRE BECQUET H. 027.	PHILOSOPHIE MAROT M. 027.	SCIENCES SOCIALES RIBOUD E. 200. 1.5	Devoir Surveillé 027. 0
09h00						
10h00	ANGLAIS SPECIALITE JACQUELIN S. [HK3-AnglAp] 239.	MATHÉMATIQUES DUFRAINE E. 007.	PHILOSOPHIE MAROT M. 027.	FRANCAIS FRITZ C. 208	MATHÉMATIQUES DUFRAINE E. 027.	
11h00						
12h00					MATHÉMATIQUES DUFRAINE E. 025.	
13h00						
14h00	SCIENCES SOCIALES LLORED R. 108.	ANGLAIS SPECIALITE JACQUELIN S. [HK3-AnglAp] 239.	SCIENCES SOCIALES RIBOUD E. 027. 1.5	ALLEMAND LV1&2 BRIOTTET M. [HK3_ALL1&2] 138.		
15h00	ALLEMAND LV1&2 BRIOTTET M. [HK3_ALL1&2] 104.			HISTOIRE BECQUET H. 027.		
16h00						
17h00					ED.PHYSIQUE & SPORT. THIERRY C. [CPGES_EPS_Vendredi] EPS	
18h00					ED.PHYSIQUE & SPORT. THIERRY C. [CPGES_EPS_Vendredi] EPS1	
19h00						
20h00						

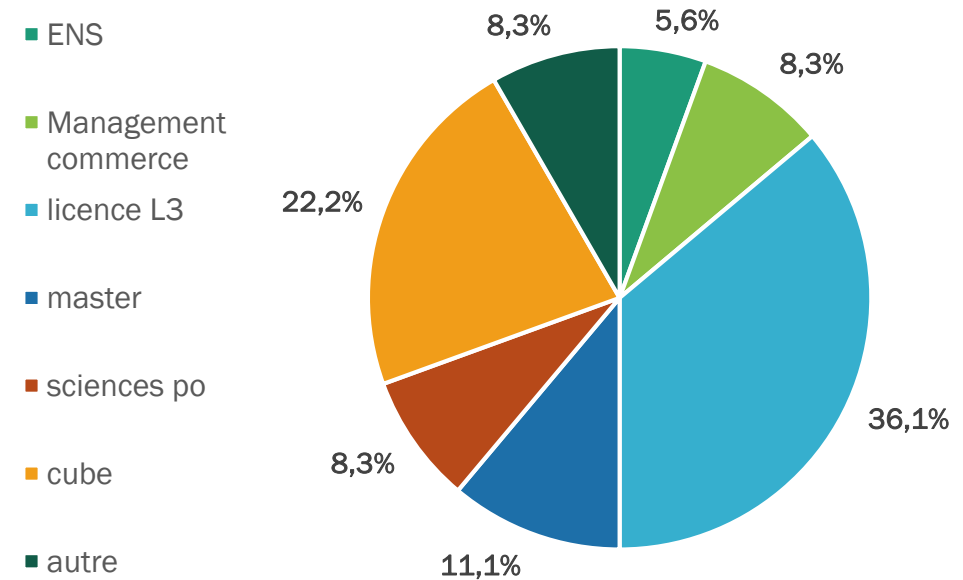
Résultats des étudiants de 2^{ème} année voie littéraire B/L



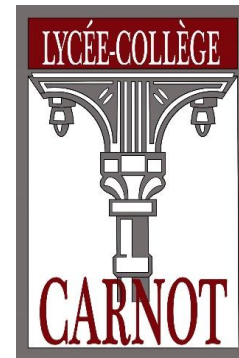
Ecoles intégrées rentrée 2019



Ecoles intégrées rentrée 2020



Les différentes filières des classes préparatoires aux grandes écoles



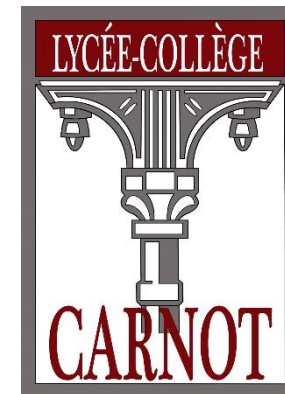
► Filière scientifique

- MPSI : Maths, physique, sciences de l'ingénieur
- MP2I : Maths, physique, ingénierie et informatique



MPSI : Maths, physique, sciences de l'ingénieur

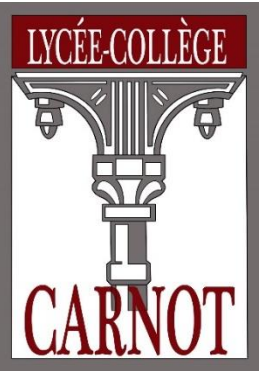
MP2I : Maths, physique, ingénierie et informatique



- ▶ Intérêts de l'élève
Sciences, technologie, informatique, ingénierie et mathématiques
- ▶ Souhaits de poursuite d'études
Écoles d'ingénieurs ou écoles normales supérieures
- ▶ Enseignements incontournables (réforme du lycée)
 - En première, les enseignements de spécialité mathématiques, physique chimie, Numérique et sciences informatiques ou Sciences de l'ingénieur
 - En terminale, l'enseignement de spécialité mathématiques et au moins un enseignement de spécialité parmi :
 - physique chimie
 - sciences de l'ingénieur
 - numérique et sciences informatiques



Un exemple d'emploi du temps en MPSI



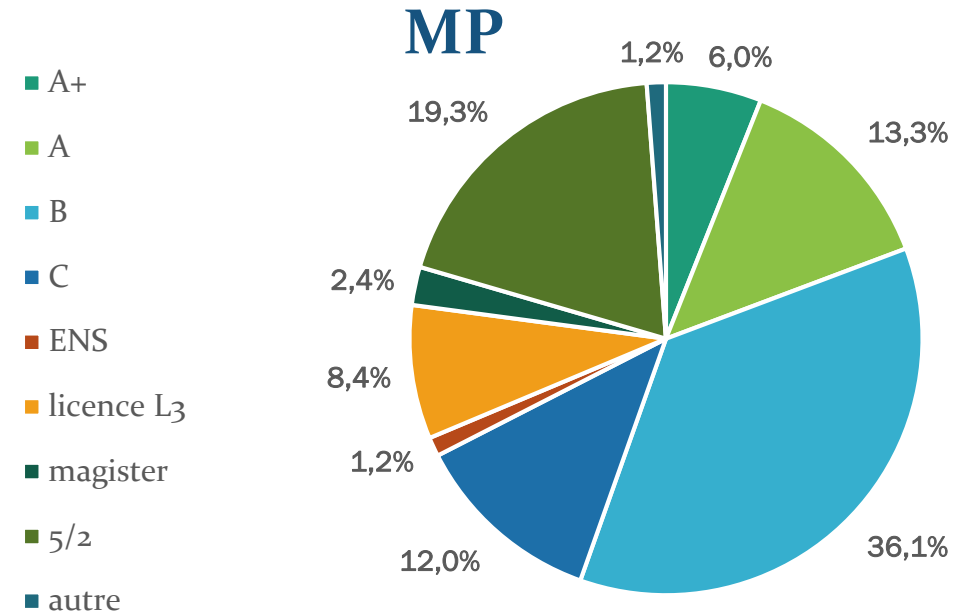
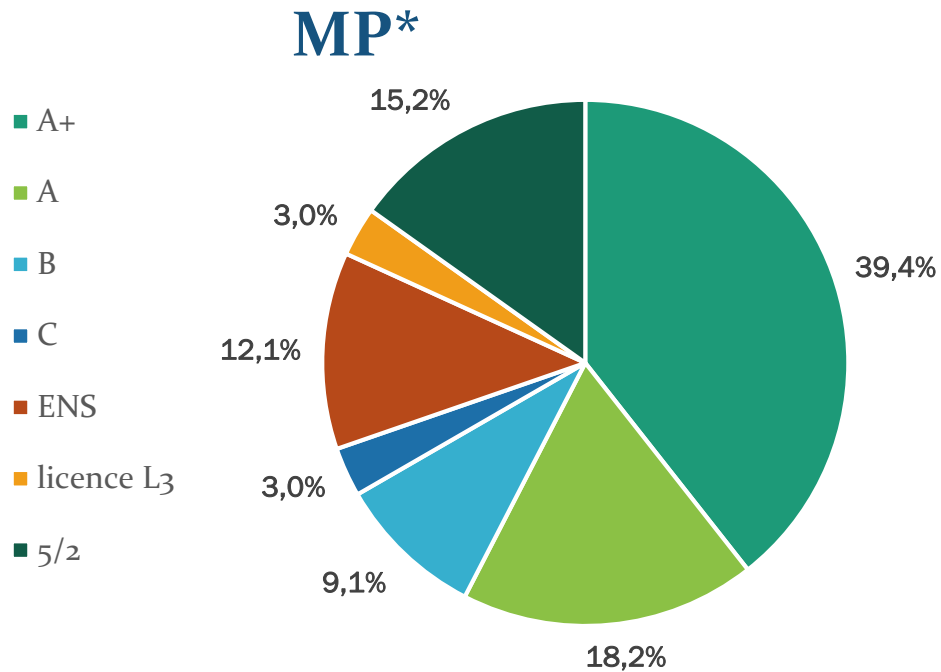
LYCÉE CARNOT

22/11/2018 20:14 - Page 1

MPSI1 - Semestre 1						
	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
8h00	MATHÉMATIQUES AULAGNIER 208	Anglais PANNETIER 200.	PHYSIQUE PERNETTE 164.	MATHÉMATIQUES AULAGNIER 121.	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173
9h00		PHYSIQUE PERNETTE 159.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
10h00	MATHÉMATIQUES AULAGNIER 207		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173		
11h00		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
12h00	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
13h00		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
14h00	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
15h00		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
16h00	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
17h00		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
18h00	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173		
		SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.			PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrA] 173
	SCI.INDUST. 2H MPSI GONDOR 010.		PHYSIQUE PERNETTE [MPSI1_GrB] 173	PH		

Et 2 heures d'interrogation orale par semaine

Résultats des étudiants de 2^{ème} année voie scientifique MP* et MP Ecoles intégrées rentrée 2020



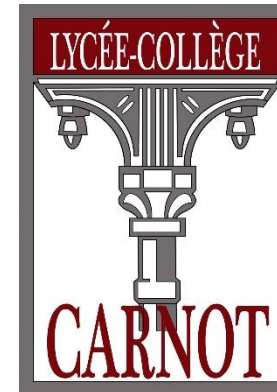
- A+** École polytechnique - Télécom ParisTech - ISAE-SUPAERO Toulouse - Centrale (Lyon, Nantes, Lille) - École des ponts ParisTech - Mines (ParisTech, Saint Etienne, Nancy) - INSA Lyon - UTC Compiègne, etc
- A** ESPCI Paris - Grenoble INP (Phelma, Ensimag) - AgroParisTech - ENSCP - Chimie ParisTech - ENSEEIHT - INP Toulouse - Arts et Métiers Paris - INSA Toulouse - Télécom SudParis - IMT Mines Alès, etc
- B** ENSIACET INP Toulouse - Agrocampus Ouest Rennes, Angers - ECAM Lyon, Strasbourg - EFREI Paris Villejuif - ENSCM Chimie Montpellier - ENTPE Lyon - INSA Strasbourg - Sigma Clermont - Polytech Grenoble - ENSG Nancy - INP Lorraine Nancy - Montpellier SupAgro, etc
- C** AgroSup Dijon - ENSAIT Roubaix - CPE Lyon - École nationale de météo Toulouse - École supérieure du bois Nantes - ENI (Brest, Saint Etienne, Tarbes) - Polytech (Lyon, Nantes, Paris) - Télécom Nancy - ECAM-EPMI Cergy Pontoise - ESEO - Angers, etc

Les différentes filières des classes préparatoires aux grandes écoles

- Filière scientifique
PCSI : Physique, chimie, sciences de l'ingénieur



PCSI : Physique, chimie, sciences de l'ingénieur



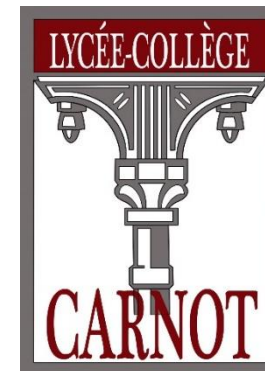
- ▶ Intérêts de l'élève
Sciences, technologie, chimie, ingénierie et mathématiques

- ▶ Souhaits de poursuite d'études
Écoles d'ingénieurs ou écoles normales supérieures

- ▶ Enseignements incontournables (réforme du lycée)
 - En première, les enseignements de spécialité mathématiques, physique chimie, Numérique et sciences informatiques ou Sciences de l'ingénieur
 - En terminale, l'enseignement de spécialité mathématiques et au moins un enseignement de spécialité parmi :
 - physique chimie
 - sciences de l'ingénieur



Un exemple d'emploi du temps en PCSI



LYCÉE CARNOT

22/11/2018 20:18 - Page 1

PCSI2 - Semestre 1

	lundi		mardi		mercredi	jeudi		vendredi		samedi
8h00	SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR [PCSI2_GrB] 010.	SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR [PCSI2_GrA] 010.	PHYSIQUE RIBOULET [PCSI2_GrA] 173	CHIMIE (4 HEUR.PCSI) BARSU [PCSI2_GrB] 001.,002	MATHÉMATIQUES JACOB 208	SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR 010.		MATHÉMATIQUES JACOB [PCSI2_GrA] 208	PHYSIQUE RIBOULET [PCSI2_GrB] 159.	Devoir Surveillé [PDSGR.2] 167.
9h00										
10h00	MATHÉMATIQUES JACOB 208	CHIMIE (4 HEUR.PCSI) BARSU [PCSI2_GrA] 001.,002	PHYSIQUE RIBOULET [PCSI2_GrB] 173	PHYSIQUE RIBOULET 165.	CHIMIE 1ER PER BARSU 001.	PHYSIQUE RIBOULET 159.	PHYSIQUE RIBOULET [PCSI2_GrA] 159.	MATHÉMATIQUES JACOB [PCSI2_GrB] 208		
11h00										
12h00										
13h00	MATHÉMATIQUES JACOB 208	FRANÇAIS PHILO ROULLIER 208	MATHÉMATIQUES JACOB [PCSI2_GrA] 208	PHYSIQUE RIBOULET 165.	SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR [PCSI2_SIB] 009.,010.			SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR [PCSI2_SIA] 009.,010.		
14h00										
15h00	INFO POUR TOUS GONDOR 208	ANGLAIS LV1&2 GABRY [PCSI2_AGL1] 200.	ALLEMAND LV1 SCHERTENLEIB [MPSI3PCSI2_ALL1] 107	MATHÉMATIQUES JACOB [PCSI2_GrB] 208				SCIENCES INDUSTRIEL. GONDOR [PCSI2_SIA] 009.,010.		
16h00										
17h00	ANGLAIS LV2 VALLOT [CPGES_ANGL2] 200.	ALLEMAND LV2 SCHERTENLEIB [MPSI3PCSI2_ALL2] 102.	INFO POUR TOUS GONDOR <PCSI2> Info 3, 113	ED.PHYSIQUE & SPORT. FOURNIER, THIERRY [MATHS_SPE_EPS] EPS	ANGLAIS LV2 VALLOT [CPGES_ANGL2] 139.	ALLEMAND LV2 SCHERTENLEIB [MPSI3PCSI2_ALL2] 136.	Matière non désignée GONDOR [PCSI2_SIC] 009.,010.			
18h00	INFO POUR TOUS GONDOR <PCSI2> Info 1, 113									

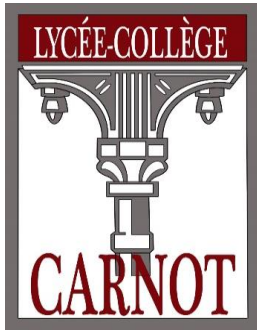
Fermer

Et 2 heures d'interrogation orale par semaine

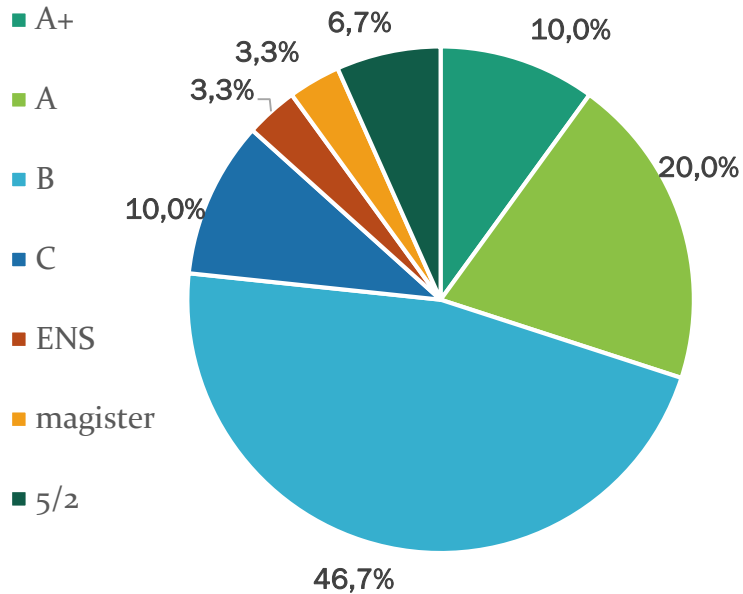
Résultats des étudiants de 2^{ème} année voie scientifique

PC, PC* et PSI*

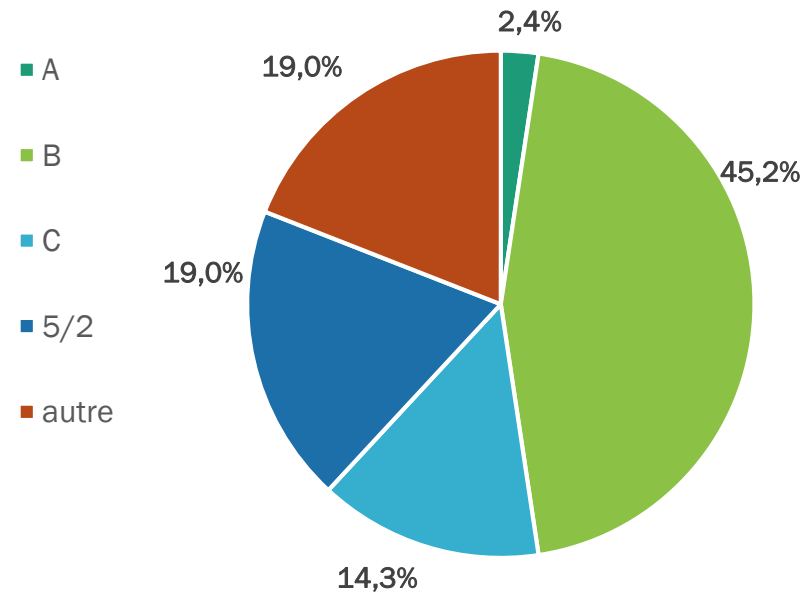
Ecoles intégrées rentrée 2020



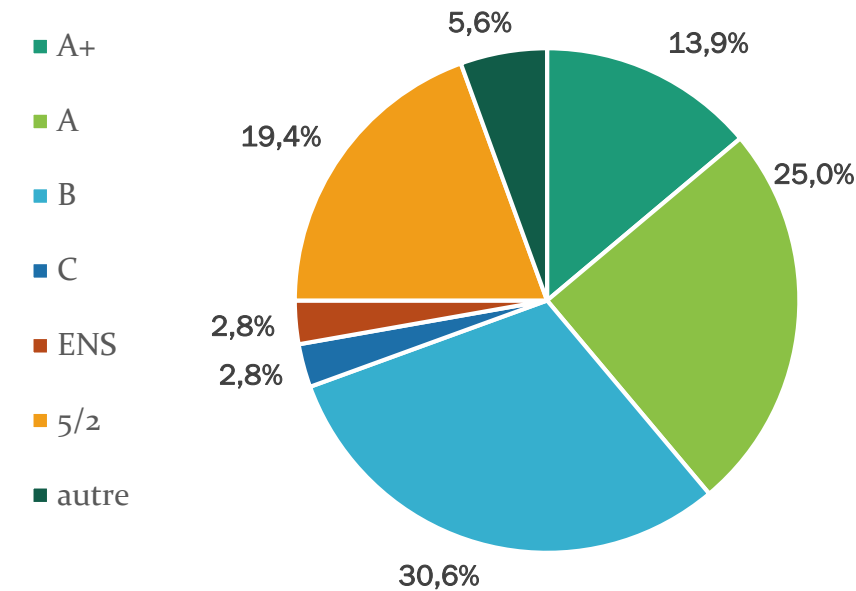
PC



PC*

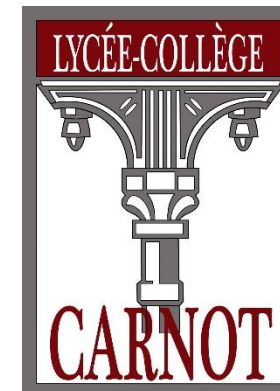


PSI*



A+	École polytechnique - Télécom ParisTech - ISAE-SUPAERO Toulouse - Centrale (Lyon, Nantes, Lille) - École des ponts ParisTech - Mines (ParisTech, Saint Etienne, Nancy) - INSA Lyon - UTC Compiègne, etc
A	ESPCI Paris - Grenoble INP (Phelma, Ensimag) - AgroParisTech - ENSCP - Chimie ParisTech - ENSEEIHT - INP Toulouse - Arts et Métiers Paris - INSA Toulouse - Télécom SudParis - IMT Mines Alès, etc
B	ENSIACET INP Toulouse - Agrocampus Ouest Rennes, Angers - ECAM Lyon, Strasbourg - EFREI Paris Villejuif - ENSCM Chimie Montpellier - ENTPE Lyon - INSA Strasbourg - Sigma Clermont - Polytech Grenoble - ENSG Nancy - INP Lorraine Nancy - Montpellier SupAgro, etc
C	AgroSup Dijon - ENSAIT Roubaix - CPE Lyon - École nationale de météo Toulouse - École supérieure du bois Nantes - ENI (Brest, Saint Etienne, Tarbes) - Polytech (Lyon, Nantes, Paris) - Télécom Nancy - ECAM-EPMI Cergy Pontoise - ESEO - Angers, etc

Spécialités conseillées en terminale, selon la CPGE envisagée



		CPGE envisagées							
Spécialités conseillées en Terminale, par ordre de priorité. ***** Spécialité vivement conseillée; **** Spécialité correspondant aux enseignements dispensés *** spécialité conseillée ** ou * spécialité possible		BCPST	MPSI	MP2I	PCSI	ECG		AL	BL
						Maths appliquées	Maths approfondies		
Spécialités de terminales (2 à conserver parmi les 3 de première)	Arts (Musique)					*	*	*	*
	Arts (Arts plastiques)					*	*	*	*
	Histoire-Géo, géopolitique et sciences politiques					****	****	**	****
	Humanités, littérature et philosophie					**	**	***	***
	Langues, littératures et cultures étrangères (Anglais)					**	**	***	***
	Littérature, langues et cultures de l'antiquité (Grec ou Latin)					*	*	***	*
	Mathématiques	****	*****	*****	****	*	****	*	***
	Numérique et sciences informatiques		**	****		*	*	*	*
	Physique-chimie	****	****	****	****	*	*	*	*
	Sciences de la vie de la terre	****				*	*	*	*
	Sciences de l'ingénieur		***	***	***	*	*	*	*
	Sciences économiques et sociales					****	****	**	***
Enseignements optionnels	Maths expertes	*	**		**	*	**	*	*
	Maths complémentaires (si spé Maths abandonnée en fin de 1ère)	*****			*****	*****		*	*****
	DGEMC	*	*		*	*	*	*	*
	Langue vivante C	*	*		*	*	*	**	*
	Arts	*	*		*	*	*	*	*
	Langues et cultures de l'antiquité	*	*		*	*	*	***	*

