

RAPPORT DE SYNTHESE SUR LE CONCOURS D'ENTREE A L'ENS CACHAN GROUPE PC – SESSION 2004

Les statistiques représentant l'évolution sur les six dernières années du concours d'entrée à l'ENS Cachan pour le groupe PC sont présentées sur le tableau ci-dessous.

Concours	Postes prévus	Inscrits	Présents	Admissibles	Classés	Rang du dernier appelé	Intégrés Cachan
1999	20	455	319	219	195	99	20
2000	19	596	488	234	189	92	19
2001	19	940	664	221	150	103	19
2002	19	979	670	230	152	111	19
2003	19	1038	658	216	144	103	19
2004	19	1017	599	208	142	119	19

Le tableau ci-dessous présente les statistiques générales de la session 2004 du concours d'entrée à l'ENS Cachan, groupe PC.

	Filles	Garçons	Total
Inscrits	317	700	1017
Présents à au moins une épreuve écrite	189	410	599
Admissibles	42	166	208
Équivalence DEUG	82	242	324
Présents à au moins une épreuve orale	41	157	198
Classés sur liste principale	3	16	19
Classés sur liste complémentaire	26	97	123
Intégrés	6	13	19

Pour la cinquième année consécutive, le concours d'entrée à l'ENS Cachan pour le Groupe PC est séparé entre une option " Physique " et une option " Chimie ". En choisissant lors de son inscription au concours une dominante Physique ou Chimie, chaque candidat peut ainsi orienter à son avantage l'équilibre entre les différentes épreuves du concours, lesquelles sont ensuite pondérées de manière spécifique.

Précisons que le choix de l'épreuve de TIPE (Physique ou Chimie) est indépendant de l'option choisie par le candidat pour le concours. Il est par conséquent possible de présenter un TIPE de Physique pour un candidat ayant choisi l'option Chimie, et réciproquement. Comme précisé dans le rapport spécifique à cette épreuve et afin de pouvoir juger au mieux les sujets interdisciplinaires, les jurys pour cette épreuve associaient un physicien et un chimiste, de deux ENS différentes.

Insistons sur le fait que le classement final des candidats a regroupé de manière non-différenciée les deux options du concours et qu'à l'ENS Cachan comme dans les autres ENS, les élèves de première année peuvent choisir librement lors de leur entrée à l'Ecole leur département d'enseignement (tout au moins entre Physique, Chimie, Génie des Procédés Physico-Chimiques ou Sciences Industrielles).

L'orientation prise au final par le candidat est également indépendante de l'option d'inscription aux épreuves du concours. Ainsi, il est possible de choisir d'intégrer le département de physique après avoir pris l'option chimie au concours, et réciproquement. Les statistiques du recrutement sur les deux options du concours PC sont présentées sur les deux tableaux suivants.

- Pour l'option PHYSIQUE du concours PC :

	Filles	Garçons	Total
Inscrits	129	446	575
Présents à au moins une épreuve écrite	71	242	313
Admissibles	18	93	111
Équivalence DEUG	32	140	172
Présents à au moins une épreuve orale	17	89	106
Classés sur liste principale	1	9	10
Classés sur liste complémentaire	11	49	60
Intégrés	2	6	8

- Pour l'option CHIMIE du concours PC :

	Filles	Garçons	Total
Inscrits	188	254	442
Présents à au moins une épreuve écrite	118	168	286
Admissibles	24	73	97
Équivalence DEUG	50	102	152
Présents à au moins une épreuve orale	24	68	92
Classés sur liste principale	2	7	9
Classés sur liste complémentaire	15	48	63
Intégrés	4	7	11

Les 19 étudiants qui ont choisi de rejoindre l'ENS Cachan ont ensuite très majoritairement choisi d'intégrer le département qui correspondait avec le choix de leur option d'inscription au concours. 10 élèves se sont ainsi orientés vers le département de Chimie, et les 7 autres vers le département de Physique. Enfin 2 étudiants se sont orientés vers le département d'Électronique-Électrotechnique-Automatique pour l'un, vers le département de Biochimie-Génie Biologique pour l'autre.

Soulignons enfin aux candidats que les enseignants-chercheurs des différents départements de l'École restent à leur disposition, une fois les résultats du concours publiés. Une rencontre avec ceux-ci reste en effet le meilleur moyen de découvrir la scolarité qui est proposée dans les différents départements de l'ENS Cachan. Les candidats reçus ne doivent donc nullement hésiter à les contacter directement, ainsi que les directeurs des départements d'enseignements qui les intéresseraient.

En conclusion, le Jury du concours PC 2004 adresse ses félicitations à tous ceux qui ont réussi

à surmonter ces difficiles épreuves de concours pour rentrer dans l'une ou l'autre des trois ENS, récoltant ainsi le fruit de deux (voire trois) années de préparation rigoureuse.