Présentation

En 2005-2006, 74 800 étudiants sont inscrits en classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE). Les effectifs sont en hausse par rapport à 2004-2005 (+ 2,2 %) et atteignent leur valeur la plus haute depuis la réforme de 1995. Cette croissance est plus prononcée pour le secteur public (+ 2,4 %) que pour le secteur privé (+ 1,6 %). L'enseignement public assure la formation de 85 % des étudiants inscrits en CPGE.

Le dynamisme des classes scientifiques, perceptible à travers les hausses annuelles consécutives des effectifs depuis cinq ans, se poursuit cette année (+ 1,9 %). Parallèlement, le nombre d'inscrits dans la filière littéraire augmente de nouveau, de + 3,3 %. Enfin, l'évolution des effectifs en classes économiques rompt avec la baisse des deux dernières années avec une progression de + 2,4 % [1] [2].

31 100 femmes, soit deux élèves sur cinq, sont inscrites en classes préparatoires. En classes littéraires, la prépondérance des filles semble bien implantée : avec trois inscrits sur quatre, elles y sont largement majoritaires. Inversement, dans les préparations scientifiques, les filles sont peu nombreuses alors qu'on est proche de la parité dans les classes économiques et commerciales.

Sur 37 900 nouveaux étudiants inscrits en première année de CPGE, 95,4 % viennent d'obtenir un baccalauréat général, 4,1% un baccalauréat technologique et 0,5 % proviennent d'autres filières de l'enseignement supérieur. Les bacheliers S sont les plus présents (72,2 %). Ils remplissent la presque totalité des classes scientifiques et près de la moitié des classes économiques. La proportion de bacheliers L entrant en CPGE est en baisse depuis six ans (9,7 % des entrants en 2004-2005 contre 13 % en 1997-1998). La part des bacheliers ES augmente notablement cette année (+ 0,9 point) [3].

Définitions

- Champ. Les élèves des établissements publics ou privés, en France métropolitaine et dans les DOM.
- CPGE. Les classes préparatoires aux grandes écoles constituent des formations de premier cycle de l'enseignement supérieur. Elles sont réparties en trois catégories :
- les classes scientifiques conduisent aux écoles d'ingénieurs, aux Écoles normales supérieures et aux Écoles nationales vétérinaires (ENV);
- les classes économiques et commerciales préparent aux Écoles supérieures de commerce et de gestion, aux Écoles normales supérieures et au groupe des Écoles nationales d'économie et de statistiques;
- les classes littéraires préparent aux Écoles normales supérieures, à l'École nationale des chartes, aux Instituts d'études politiques et au groupe des Écoles nationales d'économie et de statistiques.

→ Pour en savoir plus

Publications

- Tableaux statistiques, n° 7004.

Sources : Système d'information SCOLARITÉ, système d'information SAFRAN du ministère de l'Agriculture et de la Pêche, enquête n° 17.

[1] Évolution des effectifs d'élèves en CPGE (France métropolitaine + DOM, Public + Privé)

| | 1997 1998 | 1998 1999 | 1999 2000 | 2000 2001 | 2001 2002 | 2002 2003 | 2003 2004 | 2004 2005 | 2005 2006 |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Classes scientifiques | 47 964 | 45 874 | 44 975 | 44 373 | 44 690 | 45 051 | 45 385 | 46 467 | 47 369 |
| Évolution annuelle en % | -1,1 | -4,4 | -2,0 | -1,3 | 0,7 | 8,0 | 0,7 | 2,4 | 1,9 |
| Classes économiques et commerciales | 14 443 | 15 076 | 15 506 | 15 778 | 15 738 | 16 376 | 16 127 | 15 792 | 16 177 |
| Évolution annuelle en % | 6,7 | 4,4 | 2,9 | 1,8 | -0,3 | 4,1 | -1,5 | -2,1 | 2,4 |
| Classes littéraires | 10 695 | 10 423 | 10 374 | 10 112 | 10 275 | 10 588 | 10 541 | 10 888 | 11 244 |
| Évolution annuelle en % | 0,9 | -2,5 | -0,5 | -2,5 | 1,6 | 3,0 | -0,4 | 3,3 | 3,3 |
| Total CPGE | 73 102 | 71 373 | 70 855 | 70 263 | 70 703 | 72 015 | 72 053 | 73 147 | 74 790 |
| Évolution annuelle en % | 0,6 | -2,4 | -0,7 | -0,8 | 0,6 | 1,9 | 0,1 | 1,5 | 2,2 |

[2] Effectifs d'élèves en CPGE par année et par sexe en 2005-2006

(France métropolitaine + DOM, Public + Privé)

| | | Public | | Privé | | | Public + Privé | | | | |
|----------------------------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|----------------|--------|--------|-----------------|--|
| | Garçons | Filles | Total | Garçons | Filles | Total | Garçons | Filles | Total | dont filles (%) | |
| Éducation nationale | 35 177 | 26 761 | 61 938 | 7 281 | 3 824 | 11 105 | 42 458 | 30 585 | 73 043 | 41,9 | |
| Préparations scientifiques | 27 789 | 12 179 | 39 968 | 4 855 | 1 221 | 6 076 | 32 644 | 13 400 | 46 044 | 29,1 | |
| Première année | 13 387 | 6 219 | 19 606 | 2 333 | 610 | 2 943 | 15 720 | 6 829 | 22 549 | 30,3 | |
| Seconde année | 14 402 | 5 960 | 20 362 | 2 522 | 611 | 3 133 | 16 924 | 6 571 | 23 495 | 28,0 | |
| Préparations économiques | 4 999 | 6 840 | 11 839 | 2 141 | 1 936 | 4 077 | 7 140 | 8 776 | 15 916 | 55,1 | |
| Première année | 2 659 | 3 678 | 6 337 | 1 138 | 1 008 | 2 146 | 3 797 | 4 686 | 8 483 | 55,2 | |
| Seconde année | 2 340 | 3 162 | 5 502 | 1 003 | 928 | 1 931 | 3 343 | 4 090 | 7 433 | 55,0 | |
| Préparations littéraires | 2 389 | 7 742 | 10 131 | 285 | 667 | 952 | 2 674 | 8 409 | 11 083 | 75,9 | |
| Première année | 1 343 | 4 633 | 5 976 | 199 | 462 | 661 | 1 542 | 5 095 | 6 637 | 76,8 | |
| Seconde année | 1 046 | 3 109 | 4 155 | 86 | 205 | 291 | 1 132 | 3 314 | 4 446 | 74,5 | |
| Autres ministères (1) | 1 189 | 519 | 1 708 | 18 | 21 | 39 | 1 207 | 540 | 1 747 | 30,9 | |
| Préparations scientifiques | 911 | 414 | 1 325 | - | - | - | 911 | 414 | 1 325 | 31,2 | |
| Première année | 411 | 149 | 560 | | | | 411 | 149 | 560 | 26,6 | |
| Seconde année | 500 | 265 | 765 | | | | 500 | 265 | 765 | 34,6 | |
| Préparations économiques | 176 | 46 | 222 | 18 | 21 | 39 | 194 | 67 | 261 | 25,7 | |
| Première année | 96 | 25 | 121 | 8 | 13 | 21 | 104 | 38 | 142 | 26,8 | |
| Seconde année | 80 | 21 | 101 | 10 | 8 | 18 | 90 | 29 | 119 | 24,4 | |
| Préparations littéraires | 102 | 59 | 161 | - | - | - | 102 | 59 | 161 | 36,6 | |
| Première année | 50 | 35 | 85 | | | | 50 | 35 | 85 | 41,2 | |
| Seconde année | 52 | 24 | 76 | | | | 52 | 24 | 76 | 31,6 | |
| Total CPGE | 36 366 | 27 280 | 63 646 | 7 299 | 3 845 | 11 144 | 43 665 | 31 125 | 74 790 | 41,6 | |

⁽¹⁾ Tous ministères, y compris le ministère de l'Agriculture et de la Pêche.

[3] Origine scolaire (en %) des élèves entrant en première année de CPGE en 2005-2006 (France métropolitaine + DOM, Public + Privé)

| | | Bac généraux | | | Autres origines (1) | Total en % | Entrants F 2005-2006 | Progression annuelle |
|----------------------------|---------|--------------|---------|-----|------------------------|---------------|-------------------------|----------------------|
| | Term. S | Term. ES | Term. L | | | | | |
| Préparations scientifiques | 95,5 | 0,0 | 0,0 | 4,1 | 0,4 | 100,0 | 22 726 | 0,5 |
| Préparations économiques | 48,1 | 43,0 | 0,7 | 7,5 | 0,7 | 100,0 | 8 476 | 2,6 |
| Préparations littéraires | 23,3 | 21,9 | 54,3 | 0,0 | 0,5 | 100,0 | 6 666 | 2,2 |
| Total CPGE | 72,2 | 13,5 | 9,7 | 4,1 | 0,5 | 100,0 | 37 868 | 1,3 |

⁽¹⁾ Université, IUT, vie active et autres.