

## LA DURÉE DES THÈSES

### ***La durée moyenne des thèses soutenues est toujours de 4 années en 1998 :***

Dans l'enquête 1999, les réponses fiables sur la durée des thèses concernent 720 DEA sur 1230, soit 58,6 % des DEA, et portent sur 11584 thèses soutenues en 1997 et 1998, soit 53,5 % des thèses.

La valeur moyenne de 4,04 années qui en résulte est légèrement supérieure à celle qui a été obtenue à partir de l'enquête 1998 qui était de 3,95 années..

Les thèses d'une durée supérieure à 6 années sont comptabilisées comme si elles ne duraient que 6 ans, ce qui infléchit à la baisse la durée moyenne, surtout dans les disciplines où un nombre important de thèses affichent une telle durée. Ce mode de traitement des données minimise la différence des durées moyennes de la thèse entre la direction scientifique où elle est la plus faible et celle où elle est la plus élevée. En effet, c'est de loin en sciences de l'homme et des humanités que l'on trouve la plus forte proportion (39,1 %) de thèses ayant duré 6 ans ou plus. En les ramenant toutes à 6 ans, on minore sérieusement la durée moyenne indiquée pour cette direction scientifique.

### ***La durée moyenne de la thèse varie de 3,3 ans pour la chimie à 4,9 ans pour les sciences de l'homme et des humanités :***

La durée moyenne des thèses a peu varié depuis l'année dernière: les sciences de la terre et de l'univers (DS 3) affichent une diminution de 0,36 année ,et les sciences de la société (DS 7) une augmentation de 0,33 année.

### ***La valeur médiane de la durée des thèses est de 3,4 ans :***

Les distributions étant fortement dissymétriques, il convient de s'intéresser aux valeurs médianes, sensiblement inférieures aux durées moyennes.

Pour l'ensemble, un docteur sur deux a mis 3,4 ans pour préparer sa thèse.

Les durées médianes pour chacune des directions scientifiques se présentent ainsi, dans l'ordre croissant :

- **2,7 ans** en chimie (DS 4),
- **2,8 ans** en sciences de la terre et de l'univers (DS 3),
- **2,9 ans** en physique et sciences pour l'ingénieur (DS 2),
- **3,3 ans** en mathématiques et informatique (DS 1),
- **3,4 ans** en biologie, médecine, santé (DS 5),
- **4,2 ans** en sciences de la société (DS 7),
- **4,5 ans** en sciences de l'homme et des humanités (DS 6).

Ces résultats sont très proches de ceux des années précédentes, seules les sciences de la terre et de l'univers (DS 3) affichent une diminution notable de 0,5 année, et les sciences de la société (DS 7) une augmentation de 0,4 année.

**MOYENNE PONDEREE DES DUREES DE THESE**  
par regroupement de secteurs disciplinaires

*Etude sur les seuls questionnaires fiables : 720 DEA sur 1230  
soit un échantillon de 11 584 thèses soutenues en 1997 et 1998*

DIRECTIONS SCIENTIFIQUES et REGROUPEMENTS DE SECTEURS DISCIPLINAIRES	En 2 ans	En 3 ans	En 4 ans	En 5 ans	En 6 ans	MOYENNE PONDEREE	DUREE MEDIANE
<b>Mathématiques et informatique</b>	<b>37</b>	<b>390</b>	<b>431</b>	<b>152</b>	<b>55</b>	<b>3,81</b>	<b>3,25</b>
<b>Physique et sciences pour l'ingénieur</b>	<b>78</b>	<b>1 722</b>	<b>1 245</b>	<b>321</b>	<b>87</b>	<b>3,60</b>	<b>2,96</b>
Physique et sciences des matériaux	35	617	312	74	12	3,44	2,79
Automatique, électronique	31	632	410	108	34	3,57	2,91
Mécanique, génie électrique et génie civil	12	473	523	139	41	3,77	3,21
<b>Sciences de la terre et de l'univers</b>	<b>15</b>	<b>222</b>	<b>105</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>3,42</b>	<b>2,80</b>
<b>Chimie et science des matériaux</b>	<b>12</b>	<b>746</b>	<b>255</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>3,38</b>	<b>2,70</b>
<b>Biologie, médecine et santé</b>	<b>20</b>	<b>513</b>	<b>869</b>	<b>341</b>	<b>110</b>	<b>4,00</b>	<b>3,45</b>
Aspects moléculaires et cellulaires de la biologie	3	146	348	136	42	4,10	3,54
Physiologie et biologie des organismes	9	195	294	131	37	3,99	3,44
Biomolécules, pharmacologie, thérapeutique	1	70	139	43	10	3,97	3,43
Recherche clinique, innovation technologique, santé publique	7	37	37	22	18	4,06	3,18
Sciences agronomiques, biotechnologies agro-alimentaires	-	65	51	9	3	3,61	2,99
<b>Sciences de l'homme et des humanités</b>	<b>48</b>	<b>158</b>	<b>418</b>	<b>477</b>	<b>707</b>	<b>4,91</b>	<b>4,58</b>
Lettres, langues et arts	17	81	205	255	348	4,92	4,58
Sciences humaines	17	49	100	87	130	4,69	4,29
Sciences du temps et de l'espace	14	28	113	135	229	5,03	4,77
<b>Sciences de la société</b>	<b>66</b>	<b>256</b>	<b>519</b>	<b>523</b>	<b>582</b>	<b>4,67</b>	<b>4,25</b>
Sciences juridiques et politiques	29	97	191	212	249	4,71	4,34
Sciences économiques et de gestion	26	105	224	196	159	4,50	4,00
Sciences sociales	11	54	104	115	174	4,84	4,52
<b>TOTAL</b>	<b>276</b>	<b>4 007</b>	<b>3 842</b>	<b>1 892</b>	<b>1 567</b>	<b>4,04</b>	<b>3,39</b>