

Durée des doctorats en chimie en Belgique

Henri Sarlet**président*, Jean-Pierre Pede**secrétaire général*

Nous avons rassemblé¹ les données (date de licence/date de doctorat) pour 770 docteurs en sciences, groupe des sciences chimiques, ayant obtenu leur titre de docteur entre 1980 et 1990. Nous avons pu compter sur la collaboration des diverses associations d'anciens et sur les facultés des diverses universités (FUNDP, KUL, RUCA, RUG, UCL, ULB, ULg, UMs, VUB), que nous remercions très vivement.

Il importe de préciser que la seule valeur accessible est la durée entre l'obtention des deux diplômes, sans pouvoir déterminer le temps effectif consacré au travail de doctorat... une telle détermination demanderait en effet un contact personnel avec chaque diplômé pour déterminer avec lui (pour autant qu'il s'en souvienne) si durant cette période une partie de son temps était consacrée à un travail d'assistant, à un service militaire, etc., ou encore combien de temps s'est écoulé entre le dépôt de la thèse et sa défense, ou... et il est évident que, pour des durées de l'ordre de 15 à 20 ans, la thèse n'a représenté qu'une faible partie du temps de travail !

Nous avons, pour chaque cas, calculé la durée en mois écoulés entre les deux diplômes et choisi de regrou-

per les diplômés par périodes de six mois (*tableau I*).

Le minimum absolu est de 30 mois et on notera que 4 diplômés seulement (0,5 %) ont été obtenus en moins de trois ans.

Si la moyenne générale des 770 cas (69 mois, soit 5 ans 9 mois) nous paraît peu significative (écart type 31 mois !), nous pensons qu'il est raisonnable de tenir compte des 736 cas ayant terminé en 10 ans au moins, et, dans ce cas, cette moyenne descend à 64 mois, soit 5 ans 4 mois (écart type 17 mois). Enfin, si le lecteur estime qu'il ne faut considérer que 8 ans maximum comme un délai normal, la moyenne des 689 cas recensés tombe à 61,5 mois, soit 5 ans et un mois (écart type 14 mois).

Une autre approche consiste à dire que 409 diplômés, soit 53,1 % ont été obtenus dans un délai allant de 4 à 6 ans (pour ces 409 diplômés, la moyenne est

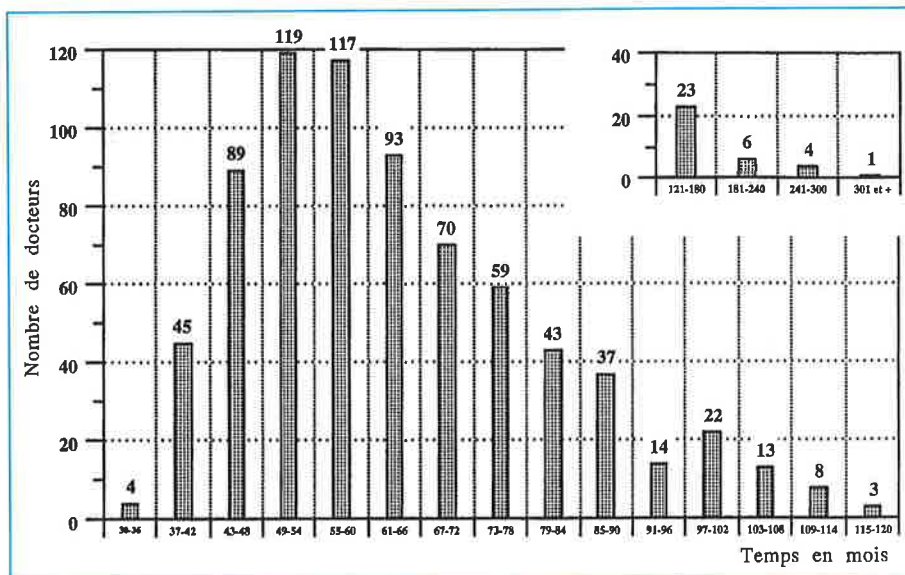
de 59,3 mois et l'écart-type de 6,7 mois).

Précisons, à l'intention du lecteur étranger, que la licence préalable exige quatre années d'études universitaires.

Note

- 1 Extrait d'un document distribué lors de la réunion de l'ECRB, Paris, 7 novembre 1994.

Tableau I - Temps écoulé, en Belgique, entre licence et doctorat en sciences chimiques.



* Fabechim, avenue du 11-Novembre, 42, B-1040 Bruxelles, Belgique. Tél. +32 (2) 736.31.80.