

CHIMIE

CONCENTRATION PHARMACEUTIQUE (COOP.) (5), RÉGIME COOPÉRATIF (8)

Personnes rejoignables	24		Hommes	8 (62 %)	Femmes	5 (38 %)
Nombre de répondants	13	54,2 %				

Note : les pourcentages ne sont pas affichés pour les questions ayant 5 répondants ou moins.

Situation des diplômés à la 1^{re} semaine d'avril 2005 et 2006

	Avril 2005		Avril 2006	
	Nombre	%	Nombre	%
Sur le marché du travail	1	7,7	2	15,4
Aux études	12	92,3	11	84,6
Inactifs professionnellement	0	0,0	0	0,0
Nombre total	13		13	

Situation des diplômés sur le marché du travail à la 1^{re} semaine d'avril 2005 et 2006

	Avril 2005		Avril 2006	
	Nombre	%	Nombre	%
En EMPLOI	1		2	
Ayant un emploi à temps plein	1		2	
Ayant un emploi à temps partiel	0		0	
Ayant plusieurs emplois à temps partiel	0		0	
Au CHÔMAGE	0		0	
Nombre total	1		2	
En emploi et poursuivant des études	0/1		0/2	

Période écoulée pour obtenir un 1^{er} emploi à temps plein

	Total		Total	
	Nombre	%	Nombre	%
Aucun délai	0		De 9 à 12 mois	0
De 0 à 3 mois	1		De 12 à 18 mois	0
De 3 à 6 mois	0		18 mois et plus	0
De 6 à 9 mois	0		Déjà en emploi avant les études	0

Données relatives à l'EMPLOI pour la 1^{re} semaine d'avril 2006

Correspondance études/travail	Total		Type de travail	Total	
	Nombre	%		Nombre	%
Emplois reliés	2		Permanent	2	
			Temporaire renouvelable	0	
Emplois non reliés	0		Temporaire non renouvelable	0	
			Temporaire mais ignore si renouvelable ou non	0	

Raison principale d'un travail non relié à la formation				Total	
	Nombre	%		Nombre	%
Opportunité plus intéressante	0		Pas trouvé d'emploi dans mon domaine	0	
Pas trouvé d'emploi satisfaisant	0		Correspond à d'autres études	0	
Concours de circonstances	0		J'ai conservé mon ancien emploi	0	
Mes intérêts ont changé	0		Autre raison	0	

Nombre total d'heures de travail par semaine

Travail à temps plein		Total	2	Travail à temps partiel		Total	0
	Nombre	Nombre	%		Nombre	Nombre	%
De 30 à 45 h	2			Moins de 10 h	0		
De 46 à 54 h	0			De 10 à 19 h	0		
55 h et plus	0			De 20 à 29 h	0		
				De 30 à 45 h	0		

Salaire

Travail à temps plein		Total	2	Travail à temps partiel		Total	0
	Nombre	Nombre	%		Nombre	Nombre	%
Salaire annuel				Salaire horaire			
Moins de 23 000 \$	0			Moins de 15,00 \$	0		
De 23 à 30 999 \$	0			De 15 à 21,99 \$	0		
De 31 à 36 999 \$	0			De 22 à 28,99 \$	0		
De 37 à 44 999 \$	0			De 29 à 35,99 \$	0		
De 45 à 50 999 \$	0			De 36 à 42,99 \$	0		
De 51 à 56 999 \$	0			43 \$ et plus	0		
57 000 \$ et plus	2						

Raison principale d'un travail à temps partiel				Total	
	Nombre	%		Nombre	%
Seul emploi dans mon domaine	0		Occasion d'entrer dans l'entreprise	0	
Pour rester dans ma région	0		Pas trouvé d'emploi à temps plein	0	
À la suite de coupures	0		Par choix	0	
Ma situation ne me permettait pas de travailler à temps plein	0		Pour étudier	0	
			Autres	0	

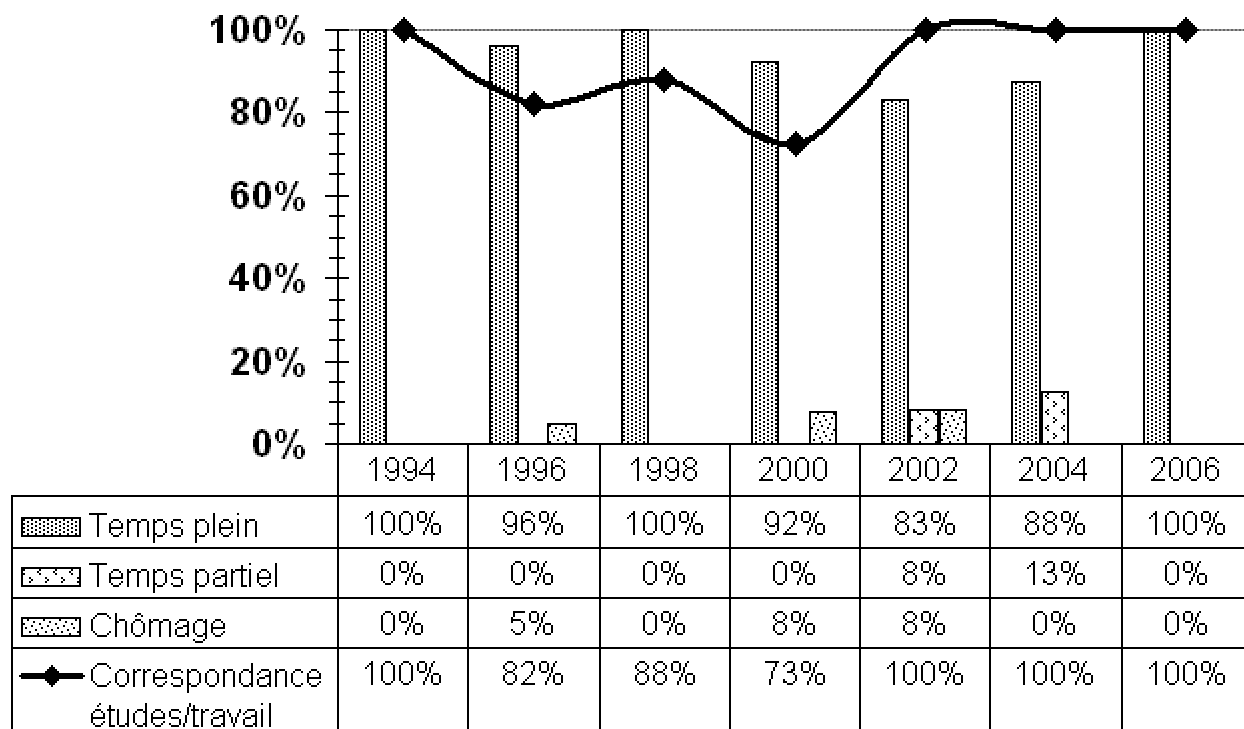
Commentaires

Lors des relances précédentes, une majorité de répondants poursuivaient des études de maîtrise après l'obtention de leur baccalauréat. Un an plus tard, ils étaient toujours nombreux à étudier, mais, généralement, après deux ans, plusieurs d'entre eux délaissaient les études pour le marché du travail.

En 2006, la situation prend une tournure passablement différente. Un an après leur diplôme de 1er cycle, on constate un pourcentage de répondants aux études encore plus élevé que lors des relances précédentes (92,3 % alors que ce pourcentage n'avait jamais dépassé 60 %) et, après deux ans, il y a toujours 84,6 % de répondants aux études. En outre, fait plutôt inusité, plusieurs d'entre eux s'engagent dans des études de doctorat. La plupart invoquent comme motif principal de poursuite des études les exigences de la profession et tous ont opté pour un domaine de spécialisation de 2e et 3e cycles en chimie.

Quant à ceux qui se sont dirigés vers le marché du travail (2), ils ont tout de même trouvé un emploi à temps plein relié à leur domaine de formation, permanent et avec un revenu annuel au-delà de 57 000 \$ par année.

Soulignons également le pourcentage élevé de répondants qui ont accédé aux études universitaires à partir d'une formation technique au collégial (38,5 % vs 20,5 % pour l'ensemble du 1er cycle).



Données relatives à la FORMATION et aux ÉTUDES

Activités de FORMATION entreprises depuis la fin des études

Cours de japonais

Programmes d'ÉTUDES supplémentaires entrepris après le diplôme de premier cycle

Maîtrise chimie (4)

Doctorat chimie (2)

Maîtrise sciences de l'énergie et des matériaux

Doctorat chimie organique (3)

Maîtrise chimie organique

Maîtrise chimie organométallique

Motif principal de la poursuite des études

	Nombre		%		Total	%
	Nombre	%	Nombre	%		
Pas trouvé d'emploi	0	0,0	Augmenter mes compétences	2	12	16,7
Pas trouvé d'emploi satisfaisant	0	0,0	Intérêt pour les études	0	0,0	0,0
Augmenter mes possibilités d'emploi	1	8,3	Changer de domaine de formation	0	0,0	0,0
Exigence de la profession	8	66,7	Exigence de l'employeur	0	0,0	0,0
Obtenir poste ou salaire plus élevé	0	0,0	Autre	1	8,3	8,3

Lien entre les études supplémentaires et celles de 1^{er} cycle

	Nombre		%		Total	%		
	Nombre	%	Nombre	%				
Même domaine	9	75,0	Domaine connexe	3	25,0	Autre domaine	0	0,0

CHIMIE

Description des emplois

CONCENTRATION PHARMACEUTIQUE (COOP.)

Chimiste

- Élaborer des méthodes et procédés de séparation, de dosage et de planification.
 - Mettre au point la synthèse d'ingrédients actifs (médicaments).
 - Analyser de nouveaux produits organiques et en déterminer la structure.
 - Procéder à des contrôles de qualité.
 - Rédiger un rapport.
 - Coordonner le travail de techniciens.
 - S'assurer de la sécurité avec la manipulation de matières dangereuses.
- Compagnie pharmaceutique (2)