

BIOTECHNOLOGIE

BACCALAURÉAT EN BIOTECHNOLOGIE (COOP.) (10), BIOLOGIE/CONCENTRATION BIOTECHNOLOGIE (COOP.) (8),
BIOLOGIE/CONCENTRATION BIOTECHNOLOGIE (RÉGULIER) (4)

Personnes rejoignables	42		Hommes		Femmes
Nombre de répondants	22	52,4 %	8 (36 %)		14 (64 %)

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	2	9,1	6	27,3
Aux études	20	90,9	16	72,7
Inactifs professionnellement	0	0,0	0	0,0
Nombre total	22		22	

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	2		4	66,7
Ayant un emploi à temps plein	1		3	50,0
Ayant un emploi à temps partiel	0		0	0,0
Ayant plusieurs emplois à temps partiel	1		1	16,7
Au CHÔMAGE	0		2	33,3
Nombre total	2		6	
En emploi et poursuivant des études	0/2		0/4	

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

	Nombre	%		Nombre	%
Aucun délai	2		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	1	
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	4	Type de travail	Total	4
	Nombre	%		Nombre	%
Emplois reliés	3		Permanent	2	
			Temporaire renouvelable	1	
Emplois non reliés	1		Temporaire non renouvelable	1	
			Temporaire mais ignore si renouvelable ou non	0	

Raison principale d'un travail non relié à la formation				Total	1
	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	1	
Mes intérêts ont changé	0		Autre raison	0	

Nombre total d'heures de travail par semaine					
Travail à temps plein			Travail à temps partiel		
	Total	3		Total	1
	Nombre	%		Nombre	%
De 30 à 45 h	3		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	1	

Salaire					
Travail à temps plein			Travail à temps partiel		
	Total	3		Total	1
	Nombre	%		Nombre	%
Salaire annuel			Salaire horaire		
Moins de 23 000 \$	0		Moins de 15,00 \$	0	
De 23 à 30 999 \$	1		De 15 à 21,99 \$	1	
De 31 à 36 999 \$	1		De 22 à 28,99 \$	0	
De 37 à 44 999 \$	0		De 29 à 35,99 \$	0	
De 45 à 50 999 \$	1		De 36 à 42,99 \$	0	
De 51 à 56 999 \$	0		43 \$ et plus	0	
57 000 \$ et plus	0				

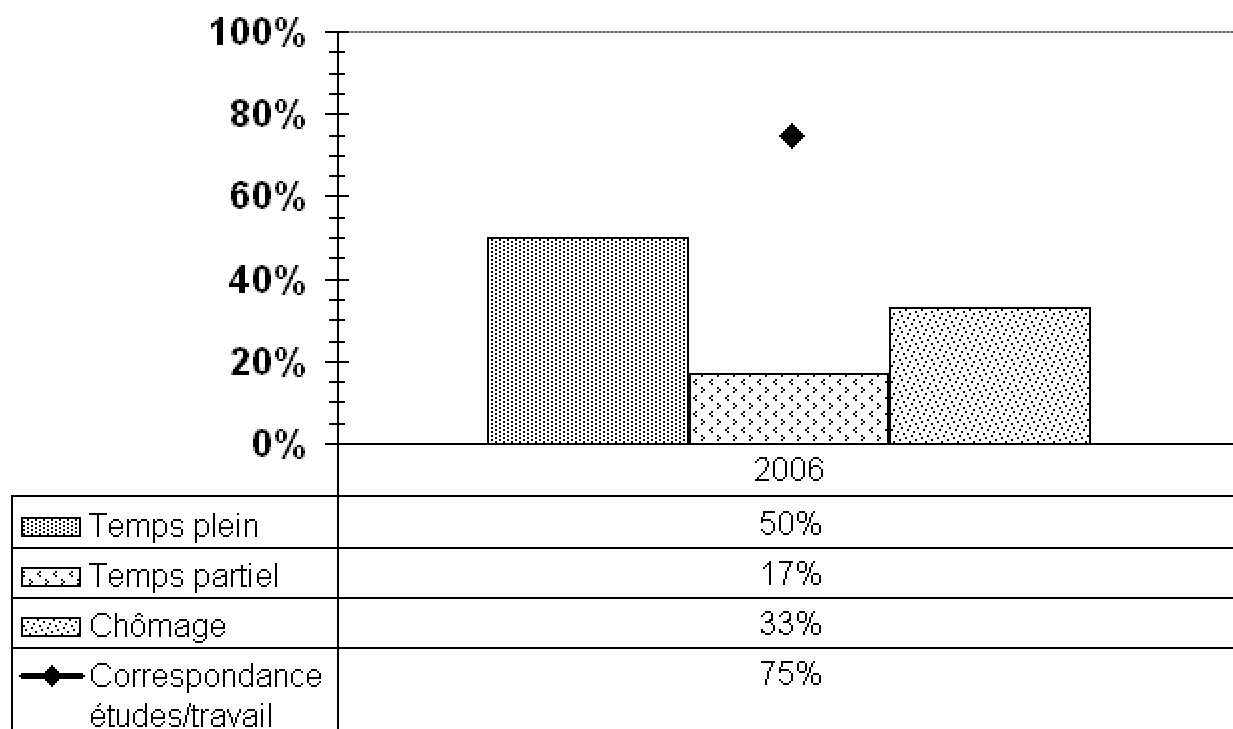
Raison principale d'un travail à temps partiel				Total	1
	Nombre	%		Nombre	%
Seul emploi dans mon domaine	0		Occasion d'entrer dans l'entreprise	0	
Pour rester dans ma région	0		Pas trouvé d'emploi à temps plein	1	
À la suite de coupures	0		Par choix	0	
Ma situation ne me permettait pas de travailler à temps plein	0		Pour étudier	0	
			Autres	0	

Commentaires

A l'instar de l'ensemble des programmes de sciences biologiques, la très grande majorité des répondants du bac en biotechnologie poursuivaient leurs études après leur diplôme de 1er cycle (90,9 % après un an et 72,7 % après deux ans). L'accès au marché du travail semble passer presque inévitablement par des études supérieures. D'ailleurs, les motifs invoqués sont principalement l'augmentation des possibilités d'emploi, les exigences de la profession et le fait de ne pas avoir trouvé d'emploi satisfaisant.

Quant à ceux qui se sont dirigés vers le marché du travail, leur insertion professionnelle donne l'impression d'avoir été, pour certains, assez difficile. Deux ans après l'obtention du diplôme, deux répondants sur six sont au chômage et, parmi les quatre répondants qui détiennent un emploi, deux d'entre eux occupent un poste à caractère temporaire et une personne travaille dans un domaine qui ne correspond pas à sa formation.

Il importe, toutefois, de mentionner qu'étant donné le nombre restreint de répondants en emploi (4), aucune prédiction fiable ne peut être tirée de ces statistiques.



Données relatives à la FORMATION et aux ÉTUDES

Activités de FORMATION entreprises depuis la fin des études

Cours d'anglais

Cours sur l'identification des parasites sanguins

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

Maîtrise biologie moléculaire et cellulaire (5)

Maîtrise microbiologie (4)

Maîtrise biochimie (3)

Maîtrise biologie (2)

Maîtrise pathologie et biologie cellulaire

Maîtrise physiologie

Maîtrise sciences neurologiques

Maîtrise sciences pharmaceutiques

D.E.S.S. bio-informatique

Motif principal de la poursuite des études

			Total		19
	Nombre	%	Nombre	%	
Pas trouvé d'emploi	0	0,0	Augmenter mes compétences	4	21,1
Pas trouvé d'emploi satisfaisant	1	5,3	Intérêt pour les études	2	10,5
Augmenter mes possibilités d'emploi	8	42,1	Changer de domaine de formation	0	0,0
Exigence de la profession	4	21,1	Exigence de l'employeur	0	0,0
Obtenir poste ou salaire plus élevé	0	0,0	Autre	0	0,0

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

			Total		19
	Nombre	%	Nombre	%	
Même domaine	11	57,9	Domaine connexe	8	42,1
			Autre domaine	0	0,0

BIOTECHNOLOGIE

Description des emplois

BACCALAURÉAT EN BIOTECHNOLOGIE (COOP.)

Professionnel de recherche

- Assurer la gestion et l'entretien d'un laboratoire.
 - Superviser des étudiants et stagiaires.
 - Effectuer la revue de littérature.
 - Participer à l'élaboration de projets de recherche.
 - Réaliser les expériences puis analyser et interpréter les résultats.
 - Préparer les figures pour les articles scientifiques.
- Université

Assistant de recherche clinique

- Coordonner toutes les étapes d'un projet d'essai clinique : recherche de sites, réglementation...
- Organisme de recherche clinique (CRO)

Technicien en PCR

- Effectuer des tests diagnostiques sur des échantillons d'animaux en utilisant la technique PCR.
- Entreprise de biotechnologie

BIOLOGIE/CONCENTRATION BIOTECHNOLOGIE (RÉGULIER)

Technicien en santé animal

- Institut de recherche