

**SERVICE DE LA FORMATION DES NIVEAUX
SECONDAIRE II ET TERTIAIRE**

2, rue du 24-Septembre
CH-2800 Delémont

t +41 32 420 71 60

f +41 32 420 71 61

sfo@jura.ch

Statistiques 2008

**Apprenti-e-s et étudiant-e-s jurassien-ne-s
Subsides de formation**

Personnes de contact :

Formations :

Lionel Socchi
lionel.socchi@jura.ch
032 420 71 73

Bourses et prêts d'études :

Michèle Chapatte
michele.chapatte@jura.ch
032 420 54 43

PREFACE

Pour pouvoir conduire et piloter aujourd'hui un système éducatif, il est nécessaire de disposer d'un ensemble d'informations précis et complet, qui permette ensuite de faciliter les décisions politiques et de prévoir l'organisation de la formation. Ce qu'il est convenu d'appeler le "monitorage" :

"Le monitorage de l'éducation consiste en la collecte et le traitement – de façon systématique et sur le long terme – d'informations relatives à un système éducatif et à son environnement. Il sert de base à la planification de l'éducation, aux décisions en matière de politique éducative, à un compte rendu de l'état d'un système éducatif et au débat public".

Pour les degrés secondaire II et tertiaire, ce travail de collecte et de synthèse des informations est aujourd'hui rendu indispensable par la diversité et complexité des flux et tendances en matière de formation après la scolarité obligatoire. Ces données sont par exemple essentielles en matière de planification des équipements scolaires, d'organisation des filières de formation, de gestion des ressources humaines ou de politique des subsides de formation.

Les statistiques présentées contiennent également des informations relatives aux subsides de formation. Il s'agit dans ce domaine aussi d'établir de véritables indicateurs permettant d'orienter la politique d'aide à la formation en fonction des cursus de formation et des besoins sociaux.

Le présent recueil agrège un certain nombre de données statistiques de l'année 2008 sur les choix et les trajectoires des apprenti-e-s et étudiant-e-s jurassien-ne-s après leur scolarité obligatoire. Il ne constitue pas à proprement parler un véritable rapport de monitorage, qui suppose une valorisation, une exploitation des données recueillies, transformées ensuite en indicateurs "parlants". Il s'agit là d'une deuxième étape à laquelle les services de l'enseignement et de la formation vont s'atteler ces prochaines années. Ce recueil, puisqu'il s'agit de la deuxième édition, sera aussi adapté, en fonction des observations et des remarques reçues, et amélioré au fil des éditions.

En fin de compte, n'oublions pas que la formation et l'éducation ne se gèrent et ne s'organisent pas – heureusement - qu'à l'aide de tableaux de bords et d'indicateurs statistiques. Derrière chaque chiffre, derrière chaque donnée, derrière chaque statistique, il y a un-e élève, un-e enseignant ou une situation pédagogique particulière. Piloter le système éducatif, disposer d'un ensemble d'informations chiffrées, d'indicateurs complets et précis, c'est une aide nécessaire à la décision, mais elle ne saurait remplacer le débat public et le dialogue avec les acteurs du système de formation, qui demeurent les véritables fondements des orientations politiques à prendre.

Elisabeth Baume-Schneider

Ministre de la Formation, de la Culture et des Sports

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION	4
2. GENERALITES	4
3. FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE.....	7
3.1. TRANSITIONS	7
3.2. APPRENTISSAGE	7
3.3. MATURITE PROFESSIONNELLE	16
3.3. DIPLOME DE COMMERCE	17
4. FORMATIONS GENERALES	18
3.1. MATURITE GYMNASIALE	18
3.2. CERTIFICAT DE CULTURE GENERALE	19
5. ECOLES SUPERIEURES (ES)	20
6. HAUTES ECOLE PEDAGOGIQUES (HEP)	22
7. HAUTES ECOLES SPECIALISEES (HES)	23
8. UNIVERSITES.....	26
9. ECOLES POLYTECHNIQUES FEDERALES (EPF).....	29
10. TAUX DE REUSSITE AUX EXAMENS DANS LES FILIERES DU CEJEF	30
11. PERSPECTIVES DEMOGRAPHIQUES	31
12. SUBSIDES DE FORMATION : BOURSES ET PRETS D'ETUDES OTROYES	32
11.1. SYNTHESE	32
11.2. AVANCES	33
11.3. BOURSES	34
11.4. ECOLAGES REMBOURSES.....	35
11.5. PRETS TRANSFORMABLES.....	36
11.6. PRETS REMBOURSABLES	37

INTRODUCTION

Le Service de la formation des niveaux secondaire II et tertiaire publie pour la deuxième année consécutive son mémento statistique sur les formations accomplies par les jeunes jurassiens au niveau secondaire II (apprentissage dual ou en école, maturité professionnelle, voie gymnasiale, filière de culture générale) et tertiaire (universités, écoles polytechniques fédérales, hautes écoles spécialisées, hautes écoles pédagogiques, écoles professionnelles supérieures), avec des indications sur les demandes en matière de subsides de formations (bourses, prêts d'études et écolages). Ce recueil qui rassemble toute une série de données sur les choix et trajectoires de formation des jeunes jurassiens, permet de disposer d'indicateurs utiles à un meilleur suivi des parcours de formation et constitue une aide à la décision politique en matière de planification des équipements scolaires, d'organisation des filières de formation ainsi que de gestion des ressources humaines.

Dans le domaine de la formation professionnelle, le nombre de nouveaux contrats d'apprentissage s'est maintenu à un niveau élevé (743), à peine inférieur au chiffre record de 2007. Le préapprentissage, alternative à une 10^{ème} année, a aussi connu un certain succès avec près de 52 places ouvertes à la rentrée 2008, soit une augmentation de 7 contrats par rapport à 2007. La maturité professionnelle poursuit également sa croissance, même si l'effectif jurassien semble en passe de se stabiliser en vue des prochaines années. Outre la haute conjoncture en début d'année 2008, les campagnes de promotion en faveur de la formation professionnelle et le travail actif sur le terrain du "promoteur d'apprentissage", contribuent à ce bon résultat du nombre de places d'apprentissage offertes.

Les filières de formation générale (Lycée et Ecole de culture générale) sont en retrait par rapport à l'année précédente, avec un effectif de 542 élèves au Lycée (contre 586 en 2007) et 181 élèves à l'Ecole de culture générale (contre 198 en 2007). Ce qui n'induit pas de conséquence directe sur le taux de jeunes gens décrochant une maturité gymnasiale qui reste stable et se situe légèrement au-dessus de la moyenne suisse (19 %). Dans ce secteur, la proportion de jeunes filles est toujours relativement élevée avec plus de 60 % des effectifs.

Le degré de réussite des candidat-e-s aux examens finaux dans les différentes filières du Centre jurassien d'enseignement et de formation (CEJEF) est légèrement supérieur à celui de 2007 avec un taux de 91%. Les filières de maturité professionnelle confirment d'une certaine manière l'exigence de leur parcours de formation avec un taux de réussite inférieur à la moyenne. Globalement, ces résultats attestent de la "bonne santé" du système de formation jurassien, tout en étant conscients qu'ils ne représentent qu'une photographie à un moment donné. Ils ne reflètent en effet pas les conditions du parcours de formation en amont de la filière et ne rendent pas compte des échecs survenus lors des promotions d'un degré à l'autre.

La tertiarisation de la formation se poursuit. Le nombre de jeunes Jurassiens inscrits dans les hautes écoles (Universités, EPF, HES, HEP) est en augmentation constante (1'242 soit 37 de plus qu'en 2007). Cette augmentation est particulièrement remarquable dans les filières universitaires et polytechniques avec un effectif de 744 étudiant-e-s immatriculé-e-s (contre 691 en 2007). En revanche, le nombre d'étudiants jurassiens qui effectuent une formation dans une haute école spécialisée (HES) ou une haute école pédagogique (HEP) reste stable. L'Université de Neuchâtel et la HE-Arc sont les hautes écoles les plus prisées des jeunes Jurassiens du fait de leur proximité géographique. En dépit de ce paramètre, les études dans une autre langue attirent peu de candidats puisque l'Université de Bâle compte 23 étudiants jurassiens (en progression par rapport à 2007 : 16 étudiant-e-s).

La création récente de la plateforme de collaboration « Jura – Hautes écoles du Nord-Ouest de la Suisse » qui vise notamment à inciter les étudiants jurassiens à orienter différemment leurs choix, donc à augmenter le nombre de ceux qui fréquentent les écoles de la région bâloise, n'a pas encore produit d'effets sensibles.

Aux étudiant-e-s fréquentant une haute école, on peut y ajouter les personnes suivant un cursus de formation dans une Ecole Supérieure (ES) dans ou à l'extérieur du canton du Jura. Ils sont également en augmentation (234 étudiants contre 210 en 2007), ce qui confirme l'intérêt des jeunes jurassien-ne-s à poursuivre vers une formation professionnelle supérieure, soit juste au terme de leur formation de base ou, ultérieurement, en emploi.

L'année 2008 a vu une légère diminution du montant (-5,7%) et du nombre d'octroi des subsides au niveau cantonal sans qu'il soit possible de dire s'il s'agit d'une fluctuation conjoncturelle ou d'une véritable tendance. L'évolution démographique et la situation économique favorable de ces dernières années pouvant expliquer ce phénomène. Les bourses constituent de loin le subside le plus fréquent, soit 75% du montant total et 48% des requêtes; ce qui est le reflet de la politique d'aide à la formation du Canton du Jura, les prêts remboursables demeurant l'exception. Le remboursement des écolages représente quant à lui 13% du montant total et 46% des requêtes; ce qui atteste également de son rôle important dans la politique d'aide à la formation. Au niveau fédéral, les dernières statistiques disponibles concernent l'année 2007¹ : elles confirment que le Canton du Jura reste le canton le plus généreux par rapport au nombre d'habitants, 95 francs/habitant, alors qu'il est de 37 francs/habitant pour la moyenne suisse. Au niveau de la bourse moyenne (écolages compris), la moyenne jurassienne se situe à un peu plus de CHF 6'000.- alors que la moyenne suisse est à CHF 5'600.-, ce qui relativise quelque peu les chiffres précédents. Le Jura demeure cependant un grand donateur compte tenu de son excentrement géographique des grands centres urbains et de formation de Suisse romande et du niveau du revenu moyen de sa population.

Ce recueil est disponible sur le site internet du Service de la formation des niveaux secondaire II et tertiaire – www.jura.ch/sfo

Olivier Tschopp

Chef du Service de la formation des niveaux secondaire II et tertiaire

¹ Les statistiques de l'Office fédéral de la statistique de l'année civile 2008 seront disponibles en automne seulement

1. Généralités : filières de formation

Nombre d'apprentis et d'étudiants sur sol jurassien

	2007	2008
Mesures de préparation à la formation professionnelle/générale	121	129
Attestation fédérale de formation professionnelle (AFP)	3	8
Autres attestations	33	45
Certificat fédéral de capacité (dual) ²	1'281	1'299
Certificat fédéral de capacité (école à plein temps)	360	385
Ecole de commerce	254	279
Maturité gymnasiale	586	542
Certificat de culture générale	198	181
Maturité professionnelle	239	254
Passerelles	17	30
Diplôme d'école supérieure (ES)	67	69
Haute Ecole Pédagogique (HEP)	87	85
Haute Ecole ARC	52	50
Total	3'270	3'376

Nombre d'apprentis et d'étudiants jurassiens hors canton

	2007	2008
Mesures de préparation à la formation professionnelle/générale	7	8
Attestation fédérale de formation professionnelle (AFP)	0	0
Autres attestations	0	0
Certificat fédéral de capacité (dual) ³	364	349
Certificat fédéral de capacité (école à plein temps)	77	84
Ecole de commerce	11	10
Maturité gymnasiale	94	94
Certificat de culture générale	11	16
Maturité professionnelle	10	11
Passerelles	5	4
Diplôme d'école supérieure (ES)	93	103
Haute Ecole Pédagogique (HEP)	8	2
Haute Ecole Spécialisée (HES)	373	362
Universités et EPF	652	744
Total	1'705	1'787

² Apprentis sous contrat d'apprentissage et fréquentant les cours professionnels dans le Jura

³ Apprentis sous contrat d'apprentissage avec une entreprise jurassienne et fréquentant les cours professionnels hors canton

2. Formation professionnelle initiale

2.1 Mesures transitoires

	Contrats conclus 2008		En cours	
	H	F	H	F
Formation élémentaire	0	4	6	1
Préapprentissage	30	22	29	21
Mesures transitoires	30	26	35	22

Préapprentissage : dans les chiffres ci-dessus figurent 52 contrats de préapprentissage (année de préparation à l'apprentissage). Le nombre de ces contrats est en constante augmentation (7 de plus qu'en 2007). Le constat est positif sous l'angle des entreprises qui ouvrent leurs portes à des jeunes gens concernés par cette offre de transition, mais moins réjouissant dans le sens que de plus en plus de jeunes filles et jeunes gens qui sortent de l'école obligatoire ont besoin de ce "palier" intermédiaire pour entrer en apprentissage.

2.2 Apprentissage (CFC et AFP)

Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin	
		TOTAL		conclus		de l'année 2008	
		H	F	H	F	H	F
Horticulture	Total	5	2	11	5	26	16
Fleuriste							5
Fleuriste CFC					3		4
Horticulteur - floriculture		1	2	1	2	4	7
Horticulteur - paysagisme		4		10		22	
Elevage, production animale	Total						1
Gardien d'animaux							1
Sylviculture	Total	4		6		19	
Forestier-bûcheron		4				7	
Forestier-bûcheron				6		12	
Produits alimentaires, boissons	Total	9	4	15	8	27	20
Boucher-charcutier (commercialisation)			1				2
Boucher-charcutier (production)		4		2		5	
Boucher-charcutier (transformation)		1		1		1	
Boucher-charcutier CFC				3	1	3	1
Boulangier-pâtissier		3	2	6	5	10	11
Meunier						1	
Pâtissier-confiseur			1	2	2	3	6
Technologue en industrie laitière		1		1		4	
Mise en oeuvre des textiles	Total	1		1	1	2	1
Créateur de vêtements - vêtements pour dames							
Décorateur d'intérieurs - option rembourrage					1		1
Décorateur d'intérieurs - option revêt. de sols		1		1		2	
Industrie du bois	Total	18		22	1	83	1
Aide-menuisier - AFP				1		2	
Charpentier							
Charpentier		6		7		21	
Ebéniste						1	
Menuisier		12		14	1	57	1
Menuisier							
Scieur						2	

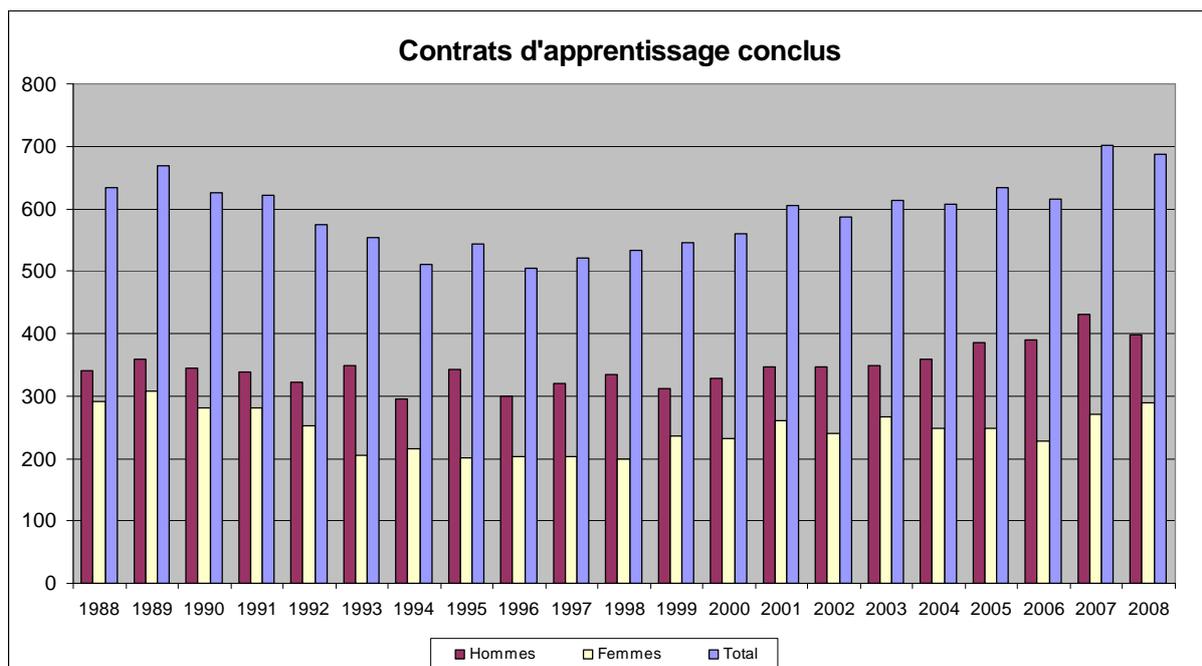
Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin	
		TOTAL		conclus		de l'année 2008	
		H	F	H	F	H	F
Industrie graphique	Total	3		1	1	5	3
Polygraphe		1				1	
Polygraphe - production de médias					1	1	1
Sérigraphie						1	1
Techno-imprimeur - Offset à feuilles		2		1		2	1
Fabrication et mise en œuvre de cuir	Total						1
Sellier							1
Matières synthétiques et caoutchouc	Total					1	
Agent technique des matières synthétiques A						1	
Terre, pierres, verre	Total					2	
Céramiste							
Constructeur d'éléments préfabriqués						2	
Ouvrier sur pierre							
Industrie métallurgique et de machines	Total	112	5	159	6	516	14
Agent technique de fonderie A (fonte de fer)							
Aide en technique de bâtiment AFP				1		1	
Assistant en maintenance d'automobiles - AFP						1	
Automaticien - E exigences étendues		11		13		43	3
Automaticien - G exigences de base						1	
Carrossier-peintre				4		8	
Carrossier-tôlier				7		13	
Constructeur d'appareils industriels		1		3		11	
Constructeur métallique		4				8	
Constructeur métallique - construction métallique				4	1	10	1
Electricien de réseau		1				10	
Electricien-électronicien en véhicules		1				1	
Electricien de montage		3					
Electricien de montage				3		3	
Electronicien - G exigences de base				1		2	
Electronicien - E exigences étendues		8		9		30	
Electronicien en multimédia		1		1		6	
Electroplaste		1				1	
Electropraticien				2		5	1
Ferblantier						2	
Ferblantier-installateur sanitaire						3	
Ferblantier CFC						1	
Informaticien		11	1			1	
Informaticien				16		40	
Informaticien - Option généraliste						14	1
Installateur-électricien				14	1	24	1
Installateur en chauffage CFC				4		4	
Installateur sanitaire CFC				6		6	
Maréchal-forgeron							
Mécanicien de machines agricoles		3		1		12	
Mécanicien de machines agricoles				4		11	
Mécanicien de machines de chantier						1	
Mécanicien d'appareils à moteur		1					
Mécanicien d'automobiles (auto. lég.)		7	1	1		23	
Mécanicien d'automobiles (vh. lourds)		2				1	

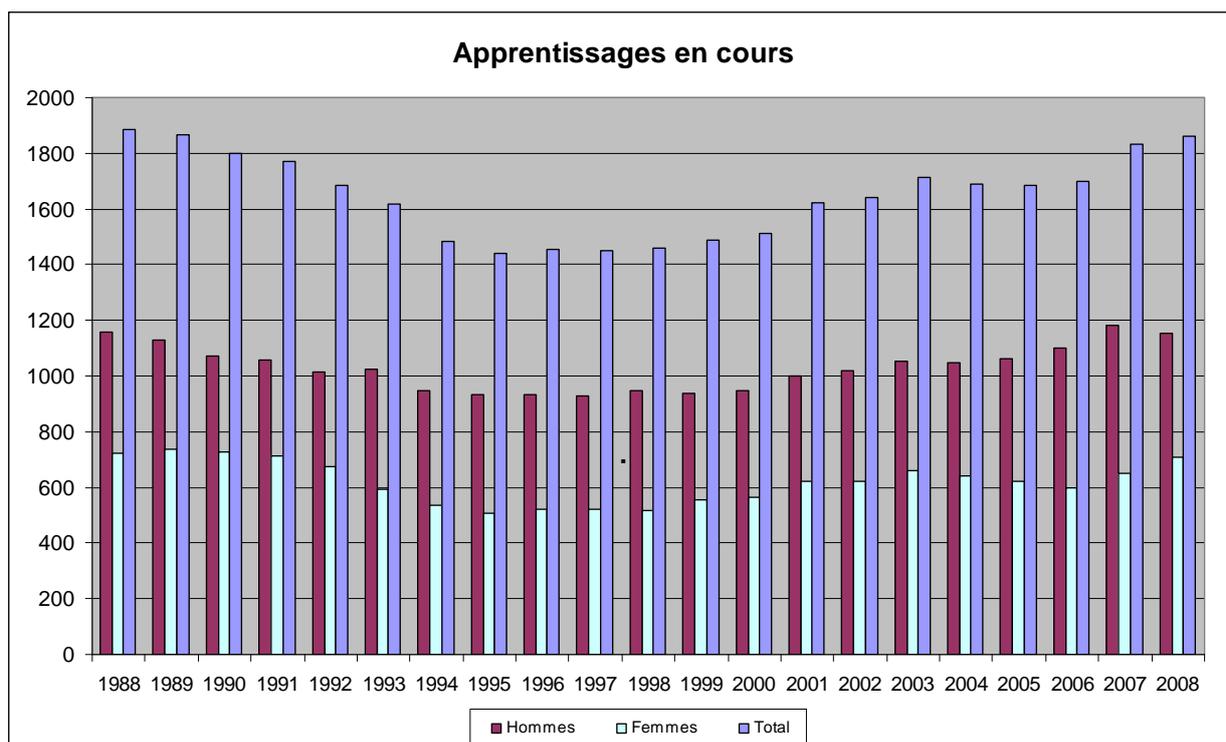
Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin	
		TOTAL		conclus		de l'année	
		H	F	H	F	H	F
Mécanicien en maintenance d'automobiles (vhles lég.)				12	1	23	1
Mécanicien en maintenance d'automobiles (vhles ut.)				1		1	
Mécanicien en motocycles		1		2		3	
Mécapraticien - option A		3		7		10	1
Mécapraticien - option C		3		3		8	
Mécapraticien - option D				2		3	
Mécapraticien - option E				1		1	
Mécatronicien d'automobiles (vhles légers)				4	1	10	1
Mécatronicien d'automobiles (vhles utilitaires)						2	
Monteur en chauffage		9		2		11	
Monteur sanitaire		4		3		14	
Monteur-électricien		7	1			16	
Monteur-frigoriste						2	
Mouleur de fonderie		1					
Mouleur de fonderie - moules perdus				1		3	
Opérateur de machines automatisées						1	
Polymécanicien G exigences de base		16	1	8	1	51	3
Polymécanicien E exigences étendues		2		17	1	45	1
Réparateur d'automobiles (vh. lég.)		6		1		8	
Réparateur d'automobiles (vh. lourds)				1		2	
Storiste						1	
Télématicien							
Tôlier en carrosserie		5	1			4	
Industrie horlogère	Total	18	3	28	12	83	26
Horloger dans le domaine du rhabillage		10	2	13	7	43	14
Horloger-praticien		1	1	4	4	9	9
Mécanicien-boîtier		1					
Micromécanicien							
Micromécanicien		3		9		29	2
Termineur en habillage horloger		3		2	1	2	1
Bijouterie	Total	4	2	9	1	14	1
Polisseur		4	2	9	1	14	1
Bâtiment	Total	25		27	1	78	2
Carreleur		3		2		7	
Constructeur de fondations							
Constr. de voies de com. - constructeur de routes		9				16	
Constructeur de routes CFC				8		8	
Constructeur de toitures plates							
Couvreur		2					
Maçon (bâtiment)		10		16	1	43	2
Plâtrier						1	
Poseur de revêtements de sols (Textiles et résilients)				1		2	
Poseur de revêtements de sols (parquets)		1				1	
Peinture	Total	13	1	10	5	23	6
Peintre en automobiles		5					
Peintre en bâtiments		8	1	10	4	21	5
Peintre en publicité						1	
Réalisateur publicitaire					1	1	1
Autres professions du secteur de la production	Total	1				1	1
Technicien-dentiste		1				1	1
Dessinateurs, professions techniques	Total	20	6	21	12	74	28
Constructeur G				1		1	
Constructeur E		3		2	1	6	2
Dessinateur en bâtiment		3	3	2	4	11	7

Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin	
		TOTAL		conclus		de l'année	
		H	F	H	F	H	F
Dessinateur en génie civil		6		6		24	3
Dessinateur-constructeur en microtechnique		2	2	4		12	2
Dessinateur-constructeur sur métal		2					
Dessinateur-constructeur sur métal				3	1	3	1
Dessinateur-électricien				1	1	3	2
Géomaticien		1		2	1	9	1
Laborantin - orientation biologie					2		2
Laborantin - orientation chimie					2		2
Laborantin en biologie		1				1	3
Laborantin en chimie			1			2	2
Projeteur en technique du bâtiment - chauffage		2				1	1
Projeteur en technique du bâtiment - ventilation						1	
Organisation, administration, bureau	Total	34	59	26	66	74	188
Employé de commerce (administration communale)							
Employé de commerce (administration publique) E		10	24	7	20	19	63
Employé de commerce (administration publique) B		1	1			1	5
Employé de commerce (agences de voyages) E					1		1
Employé de commerce (assurances privées) B							1
Employé de commerce (assurances privées) E		5	2	1	8	5	16
Employé de commerce (banque) - B		1	1				
Employé de commerce (banque) - E		3	4	7	3	17	12
Employé de commerce (fiduciaires) E			1	1	1	2	1
Employé de commerce (fiduciaires) B			1				
Employé de commerce (hôpitaux, cliniques, ets...) E			2		2		7
Employé de commerce (hôpitaux, cliniques, ets...) B						1	1
Employé de commerce (indus. auto) - prof. E							1
Employé de commerce (indus. auto) - prof. B			1		1		1
Employé de commerce (industrie des machines, etc) E		1			1	1	2
Employé de commerce (industrie des machines, etc) B			2		1	1	2
Employé de commerce (industrie graphique)							
Employé de commerce (neutre)							
Employé de commerce (poste) B							
Employé de commerce (services & administration) - E		10	16	10	26	26	70
Employé de commerce (services & administration) - B		3	3		1	1	2
Employé de commerce (sté de publicité) - E							1
Employé de commerce (transports publics) - E			1		1		2
Vente	Total	13	47	20	61	37	142
Assistant du com. dét.(prod.nutr. et stimulants)		2	1	3	4	2	4
Assistant du com. dét.(consumer-électronics)				1		1	
Assistant du com. dét.(articles de sport)				1		1	
Assistant du com. dét.(textiles)					1		1
Assistant du com. dét.(chaussures)							
Assistant du com. dét. (quincaillerie)							
Assistant du com. dét. (do it yourself)					1		1
Assistant du com. dét. (poste)					1		1
Assistant en information documentaire		1	1		2		7
Assistant en pharmacie			10				10
Assistant en pharmacie					13		25
Droguiste			2				
Droguiste				1	2	3	4
Gestionnaire du com. dét. - CC - Consumer-Electronics		3		3	2	6	4

Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin	
		TOTAL		conclus		de l'année	
		H	F	H	F	H	F
Gestionnaire du com. dét. - CC - Montres-Bijoux-Pierres.			1				
Gestionnaire du com. dét. - CC - Art. de sport					1	2	2
Gestionnaire du com. dét. - CC - Prod. nutritifs & stimulants			2	2	6	3	8
Gestionnaire du com. dét. - CC - Boulangerie-pâtisserie-confiserie			2		3		5
Gestionnaire du com. dét. - CC - Economie carnée							
Gestionnaire du com. dét. - CC - Textile			8		8	1	19
Gestionnaire du com. dét. - CC - Chaussures			2		1		3
Gestionnaire du com. dét. - CC - Parfumerie			5		6		7
Gestionnaire du com. dét. - CC - Magasins spéc. en biens							1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Papeterie							1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Peinture					1		1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Ameublement		1		1		1	1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Quincaillerie		1		1		3	1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Ménage							1
Gestionnaire du com. dét. - CC - Do-It-Yourself						2	2
Gestionnaire du com. dét. - CC - Landi			1	1	1	1	2
Gestionnaire du com. dét. - CC - Logistique des pces d.				2		2	
Gestionnaire du com. dét. - CC - Kiosque							
Gestionnaire du com. dét. - CC - Poste			2		2	1	4
Gestionnaire du com. dét. - GM - Produits nutritifs et stimulants		3	8	2	4	6	16
Gestionnaire du com. dét. - GM - Consumenten-Electronics							
Gestionnaire du com. dét. - GM - Montres-Bijoux-Pierres précieuses					1		1
Gestionnaire du com. dét. - GM - Economie carnée				2	1	2	2
Gestionnaire du com. dét. - GM - Do It Yourself		1	1				
Gestionnaire du com. dét. - GM - Kiosque		1					
Gestionnaire du com. dét. - GM - Papeterie							1
Gestionnaire du com. dét. - GM - Parfumerie							
Gestionnaire du com. dét. - GM - Poste							1
Gestionnaire du com. dét. - GM - Quincaillerie							
Gestionnaire du com. dét. - GM - Textile							3
Libraire			1				3
Vendeur (alimentation générale)							
Vendeur (boulangerie/pâtisserie)							
Vendeur (commerce de chaussures)							
Vendeur (textiles)							
Transports	Total	1		1		1	
Conducteur de camion		1					
Conducteur de camion				1		1	
Hôtellerie, restauration. économie domestique	Total	11	4	16	13	31	20
Aide familial							
Assistante en restauration et hôtellerie							
Cuisinier		9	2	15	8	29	15
Cuisinier en diététique			1		1		1
Employé de cuisine		1				1	
Employé de restauration		1			1		1
Sommelier							
Spécialiste en hôtellerie				1		1	
Spécialiste en restauration			1		3		3
Nettoyage	Total	1		2		6	
Nettoyeur de bâtiment						2	
Ramoneur		1		2		4	

Genre de profession	Profession	Certificats de capacité délivrés		Contrats d'apprentissage		Nombre total de contrats à la fin		
		TOTAL		conclus		de l'année		
		H	F	H	F	H	F	
Soins corporels		Total	1	16		27		49
Coiffeur						16		38
Coiffeur A (option messieurs)			1	5		8		8
Coiffeur B (option dames)				11		3		3
Esthéticien								
Soins médicaux		Total	1	13	1	9	1	30
Assistant dentaire				3		3		9
Assistant en médecine vétérinaire				2				3
Assistant en médecine vétérinaire						2		2
Assistant médical				8				
Assistant médical						3		12
Opticien			1		1	1	1	4
Professions artistiques et prof. assimilées		Total				1		1
Décorateur						1		1
Photographe								
Autres		Total	11	17	20	26	39	63
Assistant socio-éducatif			2	15				2
Assistant socio-éducatif - variante généraliste					3	23	9	55
Gestionnaire en logistique			9	2	2		7	1
Logisticien - CFC					15	3	21	7
Divers		Total	2	15	1	34	8	96
Assistant en soins et santé communautaire			2	15	1	34	8	96
Total général			308	194	397	290	1151	710



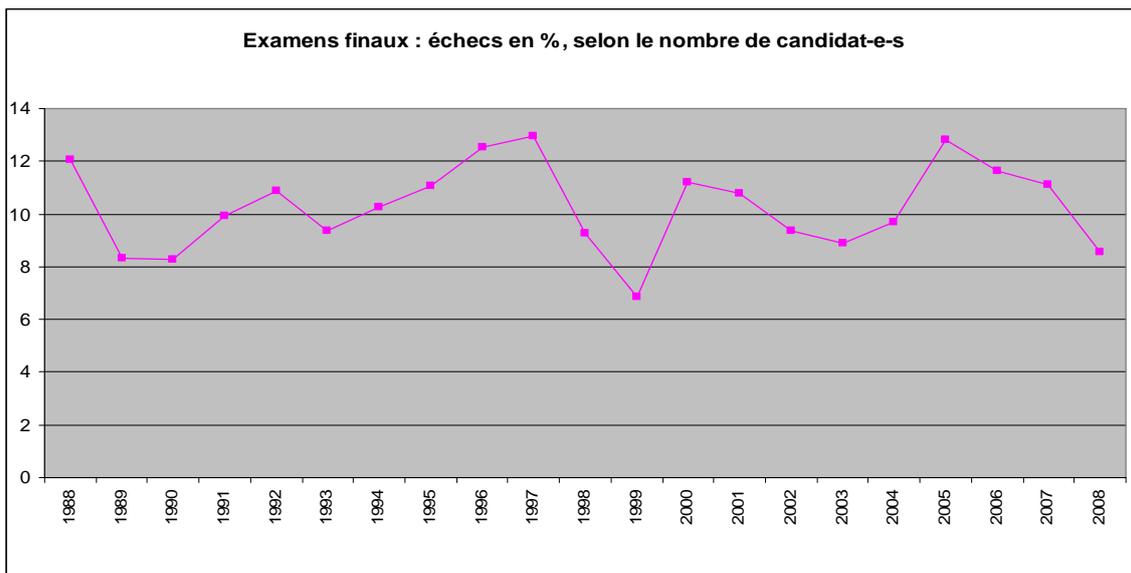
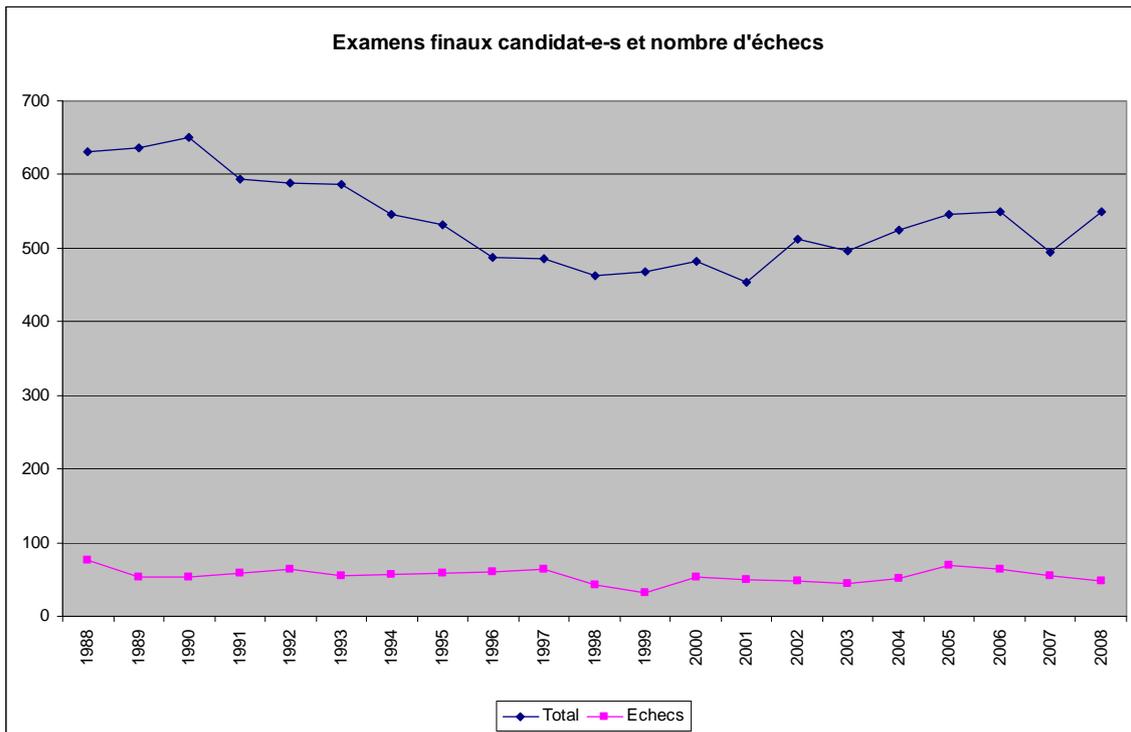


Contrats d'apprentissage : le nombre de contrats conclus (y.c. formation élémentaire et préapprentissage) se monte à 743 c'est 8 de moins que l'année passée, mais 127 de plus qu'en 2006. Il faut préciser que 2007 était une année record. De ce fait, sur les 20 dernières années, 2008 se situe au deuxième rang du nombre de contrats d'apprentissage signés, ce qui est d'autant plus réjouissant au vu du nombre élevé d'élèves quittant l'école obligatoire.

Attestations fédérales de capacité : 14 contrats ont été signés, dont 12 uniquement pour la vente. Cette nouvelle voie de formation en 2 ans rencontre peu de succès, mis à part dans le commerce de détail.

Il n'y a pas vraiment de fortes variations entre 2007 et 2008 dans l'évolution du nombre de places d'apprentissage par profession. Nous relevons des baisses légères dans les métiers ou apprentissages suivants : mécanique automobile (-13), dessinateur-trice (-6), employé-e de commerce (-7), assistant-e médical-e (-6) et assistant-e en soins et santé communautaire (-9). Par contre d'autres professions ont augmenté leurs effectifs : vente (+14), métiers de bouche (+5), assistant-e socio-éducatif-ve (+7) et logisticien (+7).

En revanche, le nombre de filles qui ont choisi la voie de l'apprentissage est en augmentation. Elles sont 312 à avoir signé un contrat d'apprentissage alors qu'elles étaient 291 en 2007 (augmentation de 21 contrats). Les filles restent cependant minoritaires puisqu'elles représentent 42 % des contrats signés en 2008, et le 38% de tous les contrats en cours.



Examens de fin d'apprentissage : Le taux d'échec est en baisse depuis quelques années. C'est réjouissant, mais ce taux peut fluctuer assez rapidement d'une période à une autre. Il serait donc hasardeux d'en tirer des conclusions trop hâtives.

Motifs de résiliation du contrat (CFC) et évolution

MOTIF	2004	2005	2006	2007	2008
Allergie/Maladie professionnelle	3	1	0	1	0
Situation sociale	0	0	2	0	0
Cessation d'activité	3	3	4	4	4
Changement de maître d'apprentissage	12	13	4	9	7
Décès	0	1	1	1	0
Déménagement	2	2	2	1	3
Difficultés pratiques	2	3	4	2	7
Difficultés scolaires	20	22	11	13	13
Difficultés scolaires et pratiques	30	26	23	12	18
Divers	13	14	18	8	13
Faillite/liquidation	2	0	1	0	6
Incompatibilité d'entente	8	4	6	5	4
Juste motif selon CO	3	1	2	5	3
Maladie/Accident	6	4	5	5	7
Manque de motivation	1	1	0	0	0
Mauvais choix de profession	24	28	28	29	41
Révocation du contrat par SFO	4	1	0	2	2
Temps d'essai	19	16	17	20	20
Unilatéral	9	5	2	6	2
Total	161	145	130	123	150

Résiliations de contrats : le nombre de résiliations de contrats d'apprentissage est en augmentation, malgré la mise en place par le Service de la formation des niveaux secondaire II et tertiaire de solutions d'accompagnement pour les apprenti-e-s présentant des difficultés. Avec le projet de "case management" mis en place dès 2009, le suivi des jeunes connaissant des difficultés devrait être amélioré puisque la prévention et le repérage seront organisés durant la scolarité obligatoire (7^{ème} année). Il est cependant à relever que le motif le plus souvent cité est celui du mauvais choix de profession. Est-ce un motif "passe-partout" ou révèle-t-il un problème plus délicat dans le choix des professions par les jeunes ?

3.3 Maturité professionnelle

Modèle intégré

TYPE	ANNEE			TOTAL
	1	2	3	
MP commerciale	25	22	19	66
MP technique	20	15	12	47
MP santé-social	15	10	7	32
Total	60	47	38	145

Modèle post-CFC

TYPE	TOTAL
MP commerciale	17
MP commerciale stage en entreprise (école de commerce)	61
MP technique	20
MP santé-social	11
Total	109

Modèle intégré hors-canton

TYPE	TOTAL
MP santé-social	5
Total	5

Modèle post-CFC hors-canton

TYPE	TOTAL
MP commerciale	4
MP technique	1
MP santé-social	1
Total	6

Maturité professionnelle : Dans le modèle intégré, c'est-à-dire pendant l'apprentissage, nous constatons une augmentation de 17 apprenti-e-s par rapport à l'année 2007. Ce chiffre est réjouissant. 265 jeunes sont en cours de formation durant l'année 2008-2009, alors qu'ils étaient 249 en 2007-2008. Cette voie de formation s'est fortement accréditée auprès de la jeunesse, des parents et des enseignants, mais doit encore confirmer son statut de "passeport" d'entrée privilégié pour les HES.

3.4 Diplôme de commerce (CFC)

Ecole de commerce - Delémont

FILIÈRE	ANNEE			TOTAL
	1	2	3	
Diplôme de commerce	73	46	48	167
Maturité (voie longue)			8	8
Total	73	46	56	175

Ecole de commerce - Porrentruy

FILIÈRE	ANNEE			TOTAL
	1	2	3	
Diplôme de commerce	43	36	33	112
Maturité (voie longue)		7	2	9
Total	43	43	35	121

CIFOM - La Chaux-de-Fonds

TYPE	TOTAL
Diplôme de commerce (toutes options et années confondues)	10
Total	10

Diplôme de commerce (CFC) : Le nombre d'élèves pour les deux sites d'enseignement de l'école de commerce de Porrentruy et Delémont se monte à 296. C'est 42 élèves de plus qu'en 2007, ce qui témoigne de l'importance et de l'attrait de la filière professionnelle à temps plein dans les études commerciales.

4. Formations générales

4.1 Maturité gymnasiale

Lycée cantonal - Porrentruy

OPTION SPECIFIQUE	ANNEE						TOTAL	
	1	2	3					
Espagnol	34	38	32				104	
Latin	6	11	6				23	
Anglais	10	12	14				36	
Italien	12	11	7				30	
Physique/appl. math.	13	18	20				51	
Chimie-biologie	42	41	33				116	
Economie-droit	54	47	26				127	
Arts visuels	11	4	7				22	
Musique	4	2	2				8	
Théâtre	9	6	10				25	
Total	195	190	157				542	
	H	F	H	F	H	F	H	F
Totaux par sexe	95	100	77	113	69	88	241	301

Lycée Blaise Cendrars - La Chaux-de-Fonds

TYPE	TOTAL
Maturité gymnasiale (toutes options et années confondues)	91
Total	91

Gymnase de la rue des Alpes – Bienne

TYPE	TOTAL
Maturité gymnasiale (toutes options et années confondues)	2
Total	2

Schweiz. Sport-Gymnasium – Davos

TYPE	TOTAL
Maturité gymnasiale (toutes options et années confondues)	1
Total	1

4.2 Certificat de culture générale

Ecole de culture générale - Delémont

TYPE	ANNEE						TOTAL	
	1		2		3			
Certificat de CG	63		65		53		181	
	H	F	H	F	H	F	H	F
Totaux par sexe	13	50	20	45	12	41	45	136

Ecole du secteur tertiaire ESTER (CIFOM) - La Chaux-de-Fonds

TYPE	TOTAL
Certificat de CG (toutes options et années confondues)	14
Total	14

Ecole de culture générale – Genève

TYPE	TOTAL
Certificat de CG (toutes options et années confondues)	2
Total	2

5. Ecoles supérieures (ES)

Ecole supérieure technique – Porrentruy

FILIÈRE	ANNEE			TOTAL
	1	2	3	
Technicien ET en automatisation-maintenance	6	4		10
Technicien ET en conduite de projets industriels	6		4	10
Technicien ET en informatique technique	6	3		9
Technicien ET en productique-exploitation		13		13
Total	18	20	4	42

Ecole supérieure d'informatique de gestion - Delémont

TYPE	ANNEE		TOTAL
	1	2	
Informaticien ES	16	11	27

Ecoles supérieures hors-canton

CANTON	ECOLE	FILIÈRE	TYPE	TOTAL
NE	CIFOM Centre Pierre-Coullery, La Chaux-de-Fonds	Educateur de l'enfance	Plein temps	27
NE	CPLN Ecole technique du soir, Neuchâtel	Conducteur de travaux	En emploi	3
NE	CPLN Ecole technique, Neuchâtel	Informatique et télécommunication	Plein temps	5
NE	CPMB, Centre cantonal de formation prof. des métiers du bâtiment, Colombier	Conducteur de travaux	Plein temps	2
NE	CIFOM Ecole technique, Neuchâtel	Tech. en complication/restauration	Plein temps	1
NE	CIFOM Ecole technique, Neuchâtel	Tech. en construction horlogère	Plein temps	1
NE	CIFOM Ecole technique, Neuchâtel	Tech. en mécanique	Plein temps	1
NE	CPLN Ecole de laborantins médicaux	Tech. en analyses biomédicales	Plein temps	22
Total NE				62

CANTON	ECOLE	FILIERE	TYPE	TOTAL
GE	Centre de formation professionnelle santé-social, Genève	Ambulancier	Plein temps	2
GE	Centre de formation prof. santé social, Genève	Assistant de médecin	Plein temps	2
GE	Centre de formation professionnelle santé-social, Genève	Hygiéniste dentaire	Plein temps	2
GE	Centre de formation professionnelle santé-social, Genève	Pédicure-podologue	Plein temps	2
Total GE				8
VD	Ecole de soins ambulanciers Bois-Cerf CESU, Lausanne	Ambulancier	Plein temps	4
VD	Ecole d'études sociales et pédagogiques, Lausanne	Educateur de la petite enfance	Plein temps	9
VD	Centre d'enseignement professionnel, Vevey	Visual Merchandising	Plein temps	1
VD	Centre d'enseignement professionnel, Vevey	Photographie	Plein temps	1
VD	Centre professionnel du Nord Vaudois, Yverdon-les-Bains	Tech. en informatique	Plein temps	1
VD	Centre romand de formation sociale ARPIH, Yverdon	Maître socio-professionnel	Plein temps	2
VD	Centre romand de formation sociale ARPIH, Yverdon	Educateur social	Plein temps	4
Total VD				22
VS	Ecole suisse de tourisme, Sion	Gestionnaire en tourisme	Plein temps	11
Total VS				11
Total ES hors-canton				103

Les Ecoles Supérieures (ES) : Cette voie de formation de niveau tertiaire non universitaire confirme l'intérêt qu'elle suscite auprès des jeunes jurassien-ne-s. Elle répond particulièrement bien aux besoins de notre économie régionale. Le nombre de jurassien-ne-s qui fréquentent une ES se monte à 172. Ce chiffre est en augmentation de 12 unités par rapport à 2007.

6. Hautes Ecoles pédagogiques (HEP)

HEP-BEJUNE

CANTON	TYPE	FILIÈRE	TOTAL
BEJUNE	Haute Ecole Pédagogique	Maître des degrés secondaire 1 et 2	31
	Haute Ecole Pédagogique	Préscolaire et primaire	54
Total HEP-BEJUNE			85

Autres HEP

CANTON	TYPE	FILIÈRE	TOTAL
BE	Pädagogische Hochschule	Préscolaire et primaire -2 +2	1
VS	Haute Ecole Pédagogique	Degrés préscolaire et primaire	1
Total autres HEP			2

7. Hautes Ecoles Spécialisées (HES)

Haute Ecole Arc (HE-ARC)

CANTON	ECOLE	FILIERE	TYPE	TOTAL
BE	HE-ARC Ingénierie	Génie électrique	Plein temps	12
BE	HE-ARC Ingénierie	Génie mécanique	Plein temps	10
BE	HE-ARC Ingénierie	Informatique	Plein temps	17
BE	HE-ARC Ingénierie	Ingénieur designer	Plein temps	5
BE	HE-ARC Ingénierie	Microtechnique	Plein temps	10
NE	HE-ARC Gestion	Economiste d'entreprise	Plein temps	52
NE	HE-ARC Gestion	Economiste d'entreprise	En emploi	26
NE	HE-ARC Gestion	Informatique de gestion	Plein temps	8
NE	HE-ARC Arts Appliqués	Conservation-restauration	Plein temps	1
NE	HE-ARC Arts Appliqués	Design industriel et de produits	Plein temps	1
JU	HE-ARC Santé	Soins infirmiers	Plein temps	52
Total HE-Arc				194

HES-SO

CANTON	ECOLE	FILIERE	TYPE	TOTAL
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Architecte	Plein temps	2
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Architecte TP	Plein temps	1
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Architecte-master	Plein temps	1
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Chimie	Plein temps	1
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Génie civil	Plein temps	6
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Génie électrique	Plein temps	2
FR	Ecole d'ingénieurs Fribourg	Génie mécanique	Plein temps	2
FR	Haute école de gestion Fribourg	Economiste d'entreprise	Plein temps	2
FR	Haute école de santé Fribourg	Soins infirmiers	Plein temps	2
FR	Haute école fribourgeoise de travail social Fribourg	Travail social	Plein temps	25
FR	Haute école fribourgeoise de travail social Fribourg	Travail social	En emploi	5
Total FR				49
GE	Ecole d'ingénieurs Lullier	Agronome APSH	Plein temps	1
GE	Ecole d'ingénieurs Lullier	Architecte paysagiste	Plein temps	2
GE	Ecole d'ingénieurs Genève	Génie mécanique	Plein temps	1
GE	Ecole d'ingénieurs Lullier	Gestion de la nature	Plein temps	6
GE	Ecole d'ingénieurs Genève	Microtechnique	Plein temps	1
GE	Haute école de gestion Genève	Economiste d'entreprise	En emploi	2
GE	Haute école de gestion Genève	Information et documentation	Plein temps	6
GE	Haute école de santé Genève	Diététique	Plein temps	4
GE	Haute école de santé Genève	Sage-femme	Plein temps	2
GE	Haute école de travail social Genève	Psychomotricité	Plein temps	4
GE	Haute école de travail social Genève	Travail social	Plein temps	5
GE	Haute école de travail social Genève	Travail social	En emploi	2

Canton	Ecole	Filière	Type	
GE	Haute école d'arts appliqués Genève	Architecte d'intérieur	Plein temps	1
GE	Haute école d'arts appliqués Genève	Design industriel et de produits	Plein temps	2
GE	Haute école d'art et de design Genève	Arts visuels	Plein temps	3
Total GE				42
VD	Haute école de travail social et de la santé	Ergothérapie	Plein temps	11
VD	Haute école de travail social et de la santé	Travail social	Plein temps	15
VD	Haute école de travail social et de la santé	Travail social	En emploi	5
VD	Haute école de travail social et de la santé	Travail social	Temps partiel	3
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Génie électrique	Plein temps	5
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Géomatique	Plein temps	4
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Géomatique	En emploi	1
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Informatique	Plein temps	4
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Informatique	En emploi	3
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Ingénieur des médias	Plein temps	4
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Microtechnique	Plein temps	1
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Systèmes industriels	Plein temps	4
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Systèmes industriels	En emploi	2
VD	Ecole d'ingénieurs Yverdon	Télécommunications	Plein temps	1
VD	Ecole hôtelière Lausanne	Hôtellerie/restauration	Plein temps	5
VD	Haute école cantonale vaudoise de la santé Lausanne	Physiothérapie	Plein temps	4
VD	Haute école cantonale vaudoise de la santé Lausanne	Radiologie médicale	Plein temps	3
VD	Haute école cantonale vaudoise de la santé Lausanne	Sage-femme	Plein temps	1
VD	Haute école cantonale vaudoise de la santé Lausanne	Soins infirmiers	Plein temps	5
VD	Haute école de Gestion Yverdon	Economiste d'entreprise	Plein temps	3
VD	Haute école de Gestion Yverdon	Economiste d'entreprise	En emploi	2
VD	Haute école d'arts appliqués Lausanne	Communication visuelle	Plein temps	4
VD	Haute école La Source Lausanne	Soins infirmiers	Plein temps	1
VD	Haute école La Source Lausanne	Soins infirmiers	En emploi	4
Total VD				95
VS	Ecole d'ingénieurs Sion	Systèmes industriels	Plein temps	1
VS	Ecole d'ingénieurs Sion	Technologie du vivant	Plein temps	4
VS	Haute école de gestion Sierre	Informatique de gestion	Plein temps	1
VS	Haute école de gestion Sierre	Tourisme	Plein temps	1
VS	Haute école valaisanne Loèche	Physiothérapie	Plein temps	6
VS	Haute école valaisanne Sion	Soins infirmiers	Plein temps	2
VS	Haute école valaisanne Sion	Education sociale	Plein temps	2
VS	Haute école valaisanne Sion	Travail social	Plein temps	1
Total VS				18
Total HES-SO (hors HE-ARC)				204

Autres HES

CANTON	ECOLE	FILIERE	TYPE	TOTAL
BE	Haute école bernoise	Infirmière	Plein temps	1
BE	Haute école d'art Berne	Arts visuels	Plein temps	1
BE	Haute école d'art Berne	Musicien du classique	Plein temps	1
BE	Haute école d'art (conservatoire) Berne	Musicien	Plein temps	1
BE	Haute école technique et informatique Berne	Informaticien	Plein temps	2
BE	Haute école technique et informatique Berne	Technicien automobile	Plein temps	2
BE	Haute école spécialisée bernoise, Berne	Technicien automobile	Plein temps	2
Total BE				10
FR	Haute école de musique, Lucerne	Musique classique	Plein temps	1
FR	Ecole technique de la construction	Technicien en conduite de travaux	Plein temps	1
Total FR				2
AG	Fachhochschule Nordwestschweiz	Design industriel et de produits	Plein temps	1
AG	Fachhochschule Nordwestschweiz	Economiste d'entreprise	Plein temps	1
Total AG				2
SO	Höhere Fachschule für anthroposophische Heilpädagogik, Sozialpädagogik und Sozialtherapie	Pédagogie sociale	Temps partiel	2
Total SO				2
Total autres HES				16

8. Universités

CANTON	ECOLE	FILIERE	TOTAL
BE	Université de Berne	Biologie	3
BE	Université de Berne	Géographie	2
BE	Université de Berne	Sport	2
BE	Université de Berne	Médecine (II)	1
BE	Université de Berne	Médecine vétérinaire (II)	6
BE	Université de Berne	Médecine vétérinaire (III)	1
Total BE			15
NE	Université de Neuchâtel	Archéologie	1
NE	Université de Neuchâtel	Biologie	27
NE	Université de Neuchâtel	Chimie	1
NE	Université de Neuchâtel	Allemand	3
NE	Université de Neuchâtel	Economie	3
NE	Université de Neuchâtel	Anglais	1
NE	Université de Neuchâtel	Enseignement spécial	7
NE	Université de Neuchâtel	Français	9
NE	Université de Neuchâtel	Lettres & sciences humaines	95
NE	Université de Neuchâtel	Gestion d'entreprise	15
NE	Université de Neuchâtel	Histoire	9
NE	Université de Neuchâtel	Communication et sciences des médias	1
NE	Université de Neuchâtel	Langues européennes	4
NE	Université de Neuchâtel	Mathématique	9
NE	Université de Neuchâtel	Médecine humaine	5
NE	Université de Neuchâtel	Pharmacie	1
NE	Université de Neuchâtel	Philosophie	1
NE	Université de Neuchâtel	Interdisciplinarité	2
NE	Université de Neuchâtel	Droit	66
NE	Université de Neuchâtel	Informatique	3
NE	Université de Neuchâtel	Sciences de la Terre	5
NE	Université de Neuchâtel	Sociologie	6
NE	Université de Neuchâtel	Sciences de l'éducation	6
Total NE			280
FR	Université de Fribourg	Biologie	4
FR	Université de Fribourg	Communication et science des médias	3
FR	Université de Fribourg	Médecin dentaire	4
FR	Université de Fribourg	Economie	1
FR	Université de Fribourg	Enseignement spécial	12
FR	Université de Fribourg	Ethnologie + folklore	1
FR	Université de Fribourg	Géographie	1
FR	Université de Fribourg	Langues européennes	1
FR	Université de Fribourg	Théologie	9
FR	Université de Fribourg	Gestion d'entreprise	9
FR	Université de Fribourg	Histoire	7
FR	Université de Fribourg	Informatique	2
FR	Université de Fribourg	Mathématique	1
FR	Université de Fribourg	Médecine humaine	2

CANTON	ECOLE	FILIERE	TOTAL
FR	Université de Fribourg	Musicologie	1
FR	Université de Fribourg	Philosophie	1
FR	Université de Fribourg	Psychologie	3
FR	Université de Fribourg	Droit	11
FR	Université de Fribourg	Sciences de la terre	1
FR	Université de Fribourg	Sciences de l'éducation	3
FR	Université de Fribourg	Sociologie	2
FR	Université de Fribourg	Sport	2
FR	Université de Fribourg	Travail social	3
Total FR			84
GE	Université de Genève	Autres langues (non européennes)	1
GE	Université de Genève	Archéologie	1
GE	Université de Genève	Chimie	1
GE	Université de Genève	Traduction	4
GE	Université de Genève	Gestion d'entreprise	3
GE	Université de Genève	Sciences sociales	2
GE	Université de Genève	Informatique	1
GE	Université de Genève	Interdisciplinarité	1
GE	Université de Genève	Pharmacie	6
GE	Université de Genève	Philosophie	1
GE	Université de Genève	Psychologie	8
GE	Université de Genève	Droit	5
GE	Université de Genève	Sciences de l'éducation	5
GE	Université de Genève	Sciences politiques	7
GE	Université de Genève	Sociologie	1
GE	Université de Genève	Sciences économies & soc.	3
GE	Université de Genève	Médecine dentaire	4
GE	Université de Genève	Médecine humaine	6
Total GE			60
VD	Université de Lausanne	Biologie	8
VD	Université de Lausanne	Lettres et sciences humaines	34
VD	Université de Lausanne	Histoire	1
VD	Université de Lausanne	Sport	12
VD	Université de Lausanne	Théologie	2
VD	Université de Lausanne	Médecine	45
VD	Université de Lausanne	Géosciences et environnement	6
VD	Université de Lausanne	Sciences économiques et sociales	18
VD	Université de Lausanne	Pharmacie	1
VD	Université de Lausanne	Psychologie	25
VD	Université de Lausanne	Sciences politiques	20
Total VD			172
BS	Université de Bâle	Biologie	3
BS	Université de Bâle	Chimie	1
BS	Université de Bâle	Langues européennes	2
BS	Université de Bâle	Interdisciplinarité	2
BS	Université de Bâle	Pharmacie	1
BS	Université de Bâle	Psychologie	3
BS	Université de Bâle	Droit	5
BS	Université de Bâle	Sciences économiques & sociales	5
BS	Université de Bâle	Sport	1
Total BS			23

Canton	Ecole	Filière	Total
LU	Université de Lucerne	Droit	2
Total LU			2
SG	Université de St-Gall	Gestion d'entreprise	3
SG	Université de St-Gall	Sciences sociales & politiques	4
Total SG			7
TI	Université du Tessin	Architecture	1
TI	Université du Tessin	Economie	1
Total TI			2
ZH	Université de Zurich	Biologie	1
ZH	Université de Zurich	Médecine vétérinaire	1
ZH	Université de Zurich	Droit	1
Total ZH			3
Total Universités			648

9. Ecoles polytechniques fédérales

CANTON	ECOLE	FILIERE	TOTAL
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Mathématique	6
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Physique	11
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Chimie	8
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Sciences de la vie	8
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Matériaux	3
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Génie mécanique	6
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Microtechnique	8
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Electricité-électronique	4
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Système de communication	3
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Informatique	10
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Science ingénieur et environnement	9
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Génie civil	7
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Architecture	8
VD	Ecole polytechnique fédérale Lausanne	Management entrepreneurial	2
Total VD			93
ZH	Ecole polytechnique fédérale Zurich	Agronomie	1
ZH	Ecole polytechnique fédérale Zurich	Informatique	1
ZH	Ecole polytechnique fédérale Zurich	Physique	1
Total ZH			3
Total EPF			96

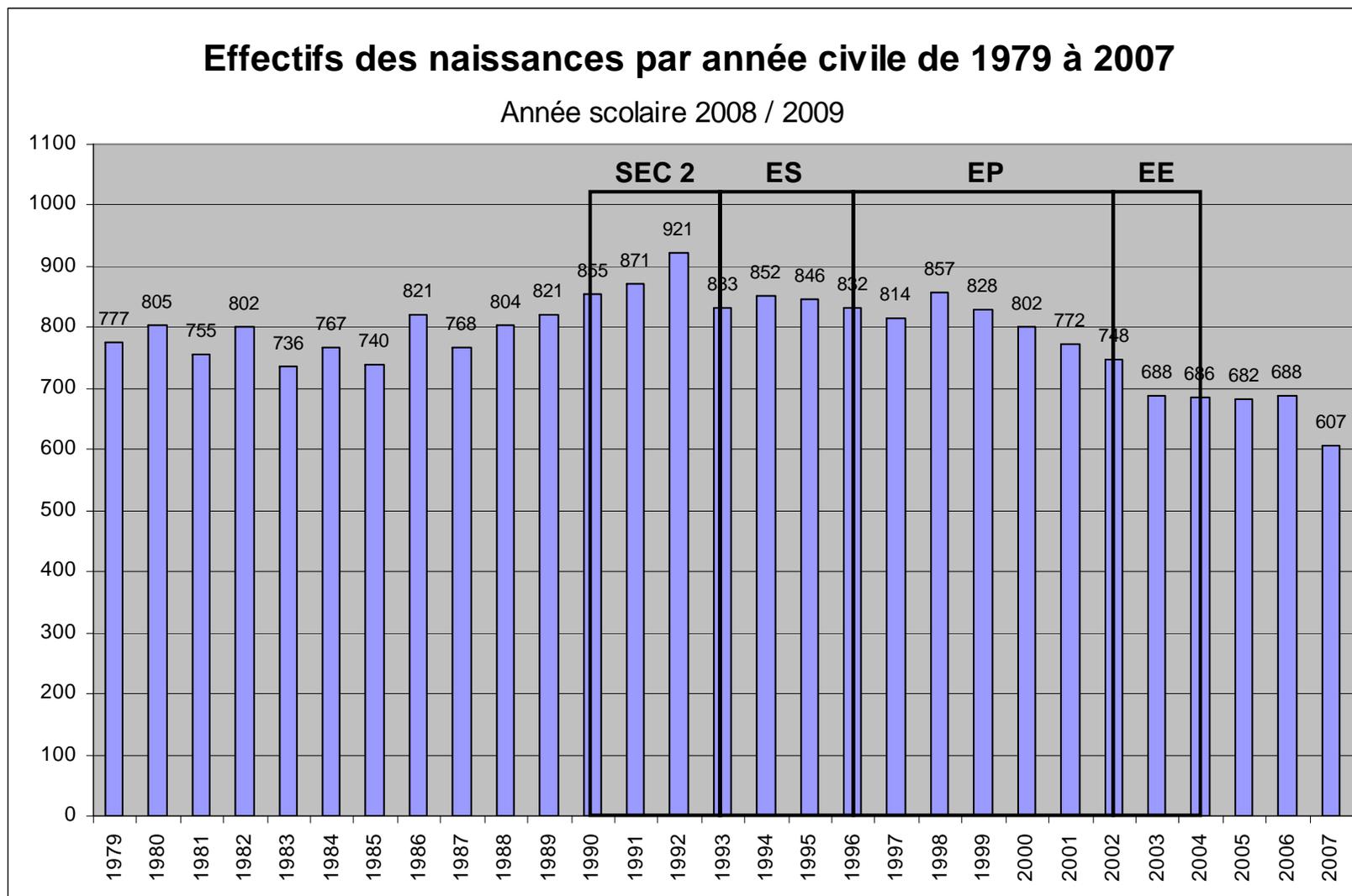
L'augmentation du nombre de jeunes jurassien-ne-s dans les filières universitaires et polytechniques est très importante avec 744 étudiant-e-s immatriculé-e-s contre 693 en 2007. L'accroissement est général pour toutes les universités de Suisse et consacre la tertiarisation grandissante de la formation. En ce qui concerne l'Université de Bâle, et les efforts entrepris par le canton du Jura pour rendre cette université plus attractive pour les jeunes, elle enregistre une augmentation de 7 étudiant-e-s jurassien-ne-s par rapport à 2007 (23 au lieu de 16).

Les hautes écoles spécialisées (HES) sont devenues très attractives auprès des jeunes, mais le nombre d'étudiant-e-s jurassien-n-es est resté stable, voire en légère diminution, entre 2007 et 2008. Ce constat est peut-être à mettre en parallèle avec le ralentissement de la progression des maturités professionnelles, qui semble avoir atteint un seuil en 2007.

10. Taux de réussite aux examens dans les filières du Centre Jurassien d'enseignement et de formation (CEJEF)

	Candidats	Echecs	Réussites	Taux de réussite 2008	Taux de réussite 2007
Maturité professionnelle technique intégrée	10	2	8	80%	67%
CFC (14 professions)	182	24	158	87%	88%
Attestations de formation élémentaire	2	0	2	100%	100%
Totaux Division artisanale	194	26	168	87%	88%
Maturité commerciale	49	9	40	82%	91%
Maturité professionnelle commerciale	38	2	36	95%	97%
Sous-total Ecole de commerce de Delémont	87	11	76	87%	93%
Maturité commerciale	31	3	28	90%	91%
Maturité professionnelle commerciale	20	0	20	100%	100%
Sous-total Ecole de commerce de Porrentruy	51	3	48	94%	94%
Maturité professionnelle commerciale	27	2	25	93%	86%
CFC (4 professions)	126	3	123	98%	84%
Attestations de formation	3	0	3	100%	83%
Sous-total Ecole professionnelle commerciale D't et P'y	156	5	151	97%	84%
Totaux Division commerciale	294	19	275	94%	89%
Totaux Division lycéenne	156	14	142	91%	92%
Ecole des métiers de la santé et du social : ASE et ASSC	36	2	34	94%	100%
Maturité professionnelle santé-social intégrée	5	0	5	100%	88%
Ecole de culture générale : certificats de culture générale	41	3	38	93%	88%
Totaux Division santé-social-arts	82	5	77	94%	92%
Maturité professionnelle technique post CFC	23	7	16	70%	85%
Maturité professionnelle santé-social post CFC	12	3	9	75%	67%
CFC (18 professions)	111	5	106	95%	90%
Totaux Division technique	146	15	131	90%	88%
Totaux CEJEF	716	65	651	91%	89%

11. Perspectives démographiques



12. Subsidés de formation octroyés durant l'année 2008

Selon les dernières statistiques fédérales disponibles, (www.ofs.admin.ch), le canton du Jura a octroyé un subside moyen de CHF 95.- par habitant. Ce qui représente une augmentation de CHF 11.- par rapport à l'année précédente. 1092 personnes ont reçu un subside en 2007 contre 1027 en 2006.

Pour faciliter la lecture du présent recueil statistique, deux précisions sont nécessaires. Elles concernent les requêtes traitées et pas le nombre de bénéficiaires. Un-e même étudiant-e peut par exemple déposer une demande de bourse, une demande de remboursement des frais d'écolage et une demande de prêt remboursable, soit 3 requêtes différentes.

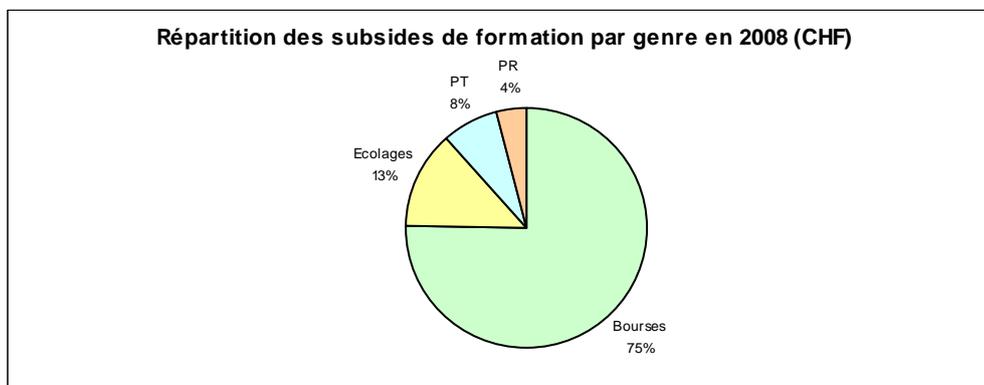
S'agissant des avances (octroi provisoire d'un montant de bourse lorsque la décision définitive ne peut être établie en l'absence de la taxation fiscale de référence, par exemple celle de 2007 pour l'année de formation 2008-2009), les chiffres disponibles concernent uniquement la période de août à décembre 2008. Une première comparaison sur deux années civiles complètes sera possible la première fois en 2011 seulement pour les statistiques de l'année 2010.

12.1 Synthèse

	Niveau et type de formation ⁴	Bourses ⁵		Ecolages		Prêts transformables (PT)		Prêts remboursables (PR)		Total en nombre	Total en CHF
		Nombre	CHF	Nombre	CHF	Nombre	CHF	Nombre	CHF		
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10 ^e année)	1	410	0	0	0	0	0	0	1	410
	ECOLES PREPARANT A LA MATURITE	97	250'190	3	11'040	7	25'790	0	0	107	287'020
	ECOLES DE FORMATIONS GENERALES	36	102'435	7	38'830	3	7'460	0	0	46	148'725
	ECOLES PROFESSIONNELLES A PLEIN TEMPS	145	508'960	22	99'890	12	46'570	3	45'900	182	701'320
	APPRENTISSAGES	129	511'520	4	3'640	9	50'960	1	6'000	143	572'120
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRES LE CFC	14	44'005	1	2'090	2	11'295	0	0	17	57'390
	SOUS-TOTAUX	422	1'417'520	37	155'490	33	142'075	4	51'900	496	1'766'985
Tertiaire	ECOLES SUPERIEURES NON HES	74	436'505	66	146'515	8	57'245	7	52'250	155	692'515
	HES	217	1'193'830	332	125'765	22	122'420	9	45'500	580	1'487'515
	UNIVERSITES + EPF	284	1'548'365	504	271'995	28	147'030	11	79'200	827	2'046'590
	SOUS-TOTAUX	575	3'178'700	902	544'275	58	326'695	27	176'950	1'562	4'226'620
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	28	83'000	58	109'000	6	15'600	1	5'000	93	212'600
	TOTAUX	1'025	4'679'220	997	808'765	97	484'370	32	233'850	2'151	6'206'205

⁴ Y.c les avances octroyées (cf. 11.2)

⁵ Vu le nombre de cas concernés, les subsides pour la scolarité obligatoire sont englobés dans ceux du secondaire II



En comparaison avec 2007, le nombre de subsides octroyés s'est réduit de 173 unités, alors que le montant distribué a diminué de CHF 374'465.- ; ce qui représente une diminution du montant de 5,7%. Au vu des dernières variations enregistrées, cette diminution peut s'expliquer par la situation économique favorable de ces dernières années.

Ce sont sans surprise les bourses qui représentent le type de subside le plus octroyé. C'est le reflet de la politique actuelle d'encouragement à la formation. Le futur concordat intercantonal concernant les subsides de formation ne devrait pas changer ces données de manière fondamentale en prévoyant que la bourse doit représenter plus des 2/3 du subside.

Au niveau tertiaire, 68% du montant total des subsides octroyés a été réparti sur 73% des requêtes. Pour le secondaire II, 28% du montant total a été réparti sur 23% des requêtes.

12.2 Avances⁶

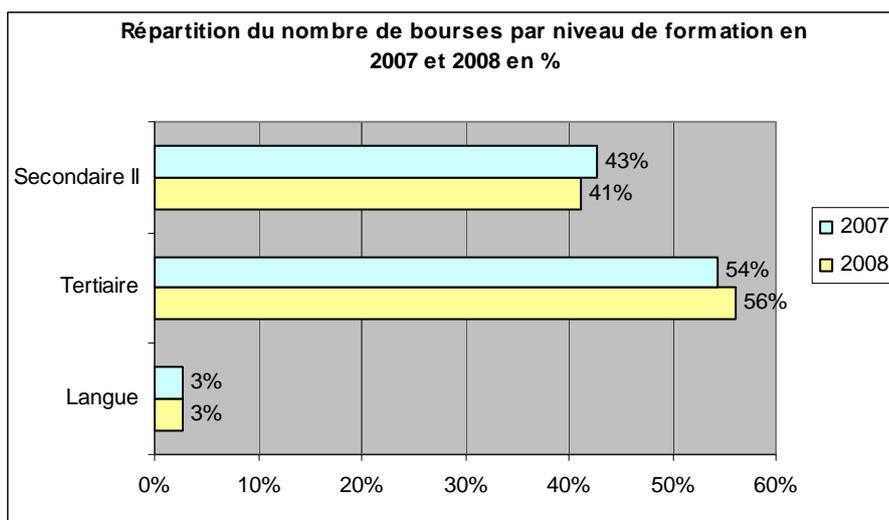
	Niveau et type de formation	Nombre d'avances	Répartition du nombre en %	Montant en francs	Répartition du montant en %	Avance moyenne en francs
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10e année)	0	0.00%	0	0.00%	0
	ECOLES PREPARANT A LA MATURITE	1	1.23%	3'500	0.75%	3'500
	ECOLES DE FORMATIONS GENERALES	1	1.23%	5'000	1.07%	5'000
	ECOLES PROFESSIONNELLES A PLEIN TEMPS	11	13.58%	48'000	10.24%	4'364
	APPRENTISSAGES	8	9.88%	57'500	12.27%	7'188
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRES CFC	0	0.00%	0	0.00%	0
	SOUS-TOTAUX	21	25.93%	114'000	24.32%	5'429
Tertiaire	ECOLES SUPERIEURES NON HES	9	11.11%	58'500	12.48%	6'500
	HES	22	27.16%	128'000	27.31%	5'818
	UNIVERSITES + EPF	29	35.80%	168'250	35.89%	5'802
	SOUS-TOTAUX	60	74.07%	354'750	75.68%	5'913
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	0	0.00%	0	0.00%	0
	TOTAUX	81	100.00%	468'750	100.00%	5'787

Des seules données partielles actuellement disponibles, on constate que les besoins en matière d'avances sont nettement plus importants dans le domaine tertiaire ; ce qui n'est pas étonnant étant donné que les dépenses des requérants de ce niveau de formation sont souvent plus importantes, notamment en raison des frais de logement et de pension à l'extérieur. A noter que les avances sont également comptabilisées dans les bourses (cf. 12.3).

⁶ Données disponibles seulement depuis le 1^{er} août 2008 et comptabilisées dans les bourses octroyées

12.3 Bourses

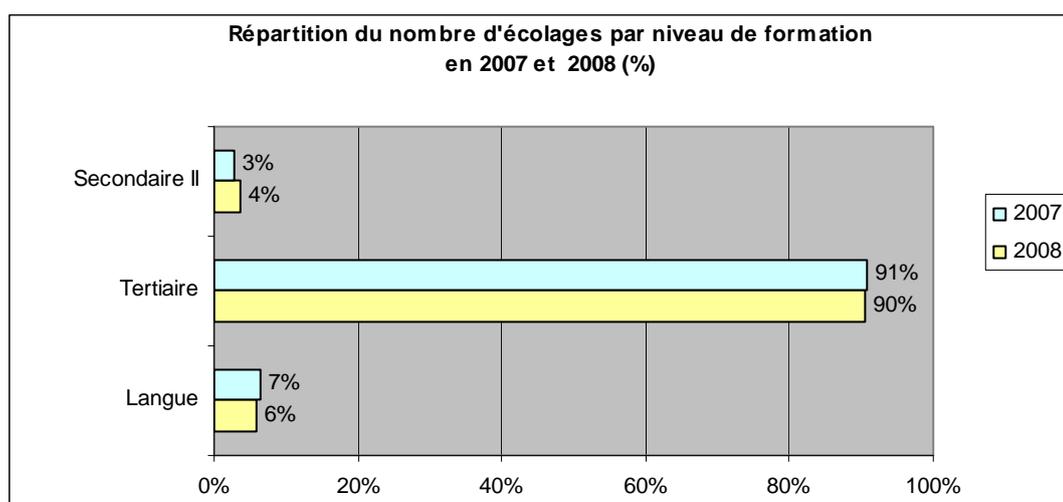
	Niveau et type de formation	Nombre de bourses		Répartition du nombre en %		Montant en francs		Répartition du montant en %		Bourse moyenne octroyée en francs	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10e année)	4	1	0.37%	0.10%	1'640	410	0.03%	0.01%	410	410
	ECOLES PREPARANT A LA MATURITE	125	97	11.57%	9.46%	310'925	250'190	6.55%	5.35%	2'487	2'579
	ECOLES DE FORMATIONS GENERALES	38	36	3.52%	3.51%	108'620	102'435	2.29%	2.19%	2'858	2'845
	ECOLES PROFESSIONNELLES A PLEIN TEMPS	147	145	13.61%	14.15%	541'750	508'960	11.41%	10.88%	3'685	3'510
	APPRENTISSAGES	137	129	12.69%	12.59%	447'025	511'520	9.42%	10.93%	3'263	3'965
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRES CFC	11	14	1.02%	1.37%	43'075	44'005	0.91%	0.94%	3'916	3'143
	SOUS-TOTAUX	462	422	42.78%	41.17%	1'453'035	1'417'520	30.61%	30.29%	3'145	3'359
Tertiaire	ECOLES SUPERIEURES NON HES	74	74	6.85%	7.22%	422'325	436'505	8.90%	9.33%	5'707	5'899
	HES	210	217	19.44%	21.17%	1'003'590	1'193'830	21.14%	25.51%	4'779	5'502
	UNIVERSITES + EPF	304	284	28.15%	27.71%	1'755'305	1'548'365	36.98%	33.09%	5'774	5'452
	SOUS-TOTAUX	588	575	54.44%	56.10%	3'181'220	3'178'700	67.02%	67.93%	5'410	5'528
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	30	28	2.78%	2.73%	112'145	83'000	2.36%	1.77%	3'738	2'964
	TOTAUX	1'080	1'025	100.00%	100.00%	4'746'400	4'679'220	100.00%	100.00%	4'395	4'565



On constate une légère augmentation de la bourse moyenne du niveau secondaire II qui passe de CHF 3'145.- à 3'379.-, soit une augmentation de CHF 214.-, alors que celle des stages linguistiques a diminué de CHF 774.-. Seule une comparaison sur plusieurs années permettra le cas échéant d'en tirer des explications.

12.4 Écolages remboursés

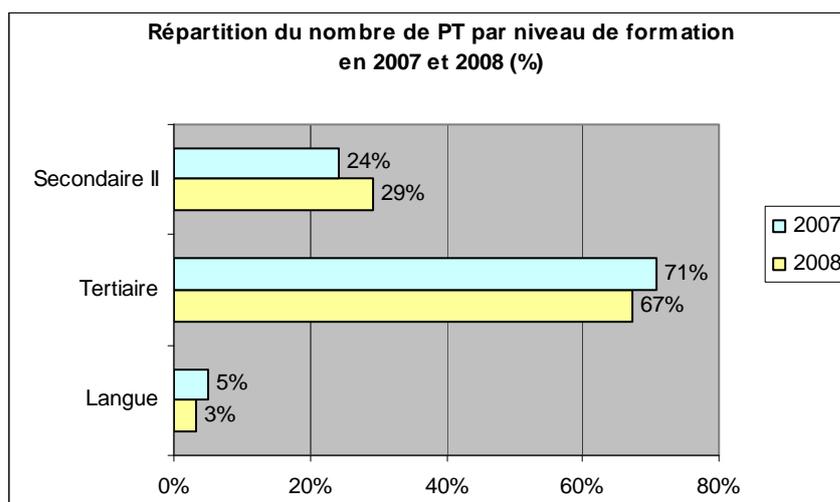
Niveau et type de formation	Nombre d'écolages		Répartition du nombre en %		Montant en francs		Répartition du montant en %		Écolage moyen remboursé en francs		
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10e année)	0	0	0.00%	0.00%	0	0	0.00%	0.00%	0	0
	ÉCOLES PRÉPARANT À LA MATURITE	0	3	0.00%	0.30%	0	11'040	0.00%	1.37%	0	3'680
	ÉCOLES DE FORMATIONS GÉNÉRALES	10	7	0.92%	0.70%	53'300	38'830	6.42%	4.80%	5'330	5'547
	ÉCOLES PROFESSIONNELLES À PLEIN TEMPS	17	22	1.56%	2.21%	86'020	99'890	10.36%	12.35%	5'060	4'540
	APPRENTISSAGES	2	4	0.18%	0.40%	560	3'640	0.07%	0.45%	280	910
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRÈS CFC	0	1	0.00%	0.10%	0	2'090	0.00%	0.26%	0	2'090
	SOUS-TOTAUX	29	37	2.66%	3.71%	139'880	155'490	16.85%	19.23%	4'823	4'202
Tertiaire	ÉCOLES SUPÉRIEURES NON HES	70	66	6.42%	6.62%	175'995	146'515	21.21%	18.12%	2'514	2'220
	HES	312	332	28.60%	33.30%	102'485	125'765	12.35%	15.55%	328	379
	UNIVERSITÉS + EPF	609	504	55.82%	50.55%	270'855	271'995	32.63%	33.63%	445	540
	SOUS-TOTAUX	991	902	90.83%	90.47%	549'335	544'275	66.19%	67.30%	554	603
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	71	58	6.51%	5.82%	140'740	109'000	16.96%	13.48%	1'982	1'879
	TOTAUX	1'091	997	100.00%	100.00%	829'955	808'765	100.00%	100.00%	761	811



Les variations sur les écolages mesurées entre 2007 et 2008 ne sont pas significatives. En revanche, il est intéressant de noter que les écolages constituent 13% des subsides totaux octroyés au niveau des montants et 46% du nombre total de subsides accordés.

12.5 Prêts transformables (PT)

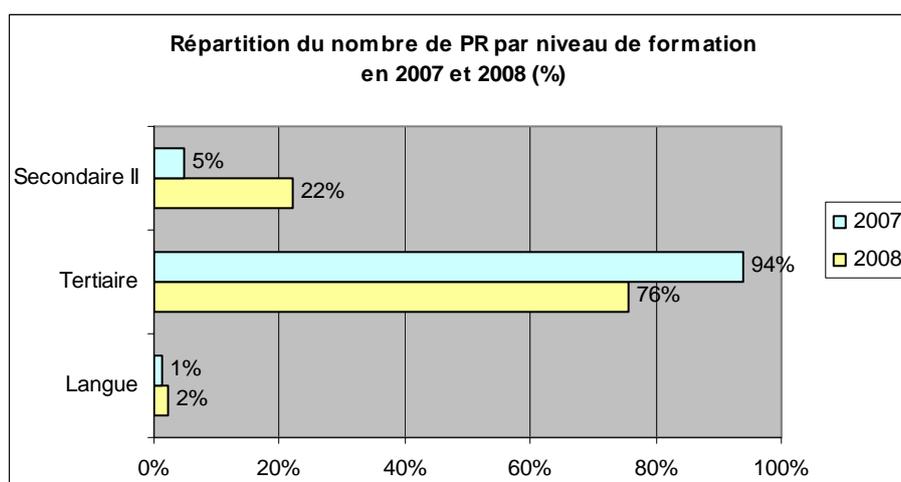
Niveau et type de formation	Nombre de PT		Répartition du nombre en %		Montant en francs		Prêt transformable moyen octroyé en francs		
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10e année)	0	0	0.00%	0.00%	0	0	0	0
	ECOLES PREPARANT A LA MATURITE	8	7	3.51%	5.32%	30'050	25'790	3'756	3'684
	ECOLES DE FORMATIONS GENERALES	4	3	2.06%	1.54%	17'600	7'460	4'400	2'487
	ECOLES PROFESSIONNELLES A PLEIN TEMPS	16	12	8.94%	9.61%	76'420	46'570	4'776	3'881
	APPRENTISSAGES	10	9	8.13%	10.52%	69'530	50'960	6'953	5'662
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRES CFC	1	2	1.50%	2.33%	12'810	11'295	12'810	5'648
SOUS-TOTAUX	39	33	24.14%	29.33%	206'410	142'075	5'293	4'305	
Tertiaire	ECOLES SUPERIEURES NON HES	10	8	8.87%	11.82%	75'830	57'245	7'583	7'156
	HES	19	22	20.71%	25.27%	177'120	122'420	9'322	5'565
	UNIVERSITES + EPF	45	28	41.18%	30.35%	352'185	147'030	7'826	5'251
SOUS-TOTAUX	74	58	70.76%	67.45%	605'135	326'695	8'178	5'633	
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	14	6	5.10%	3.22%	43'620	15'600	3'116	2'600
	TOTAUX	127	97	100.00%	100.00%	855'165	484'370	6'734	4'994



La répartition des prêts transformables en bourse entre les niveaux de formation est assez proche de celle des avances. Cela s'explique par le fait que les prêts transformables servent notamment à l'octroi de subsides de manière provisoire lorsque la taxation de référence n'est pas disponible. Les autres cas concernent les situations de redoublement.

12.6 Prêts remboursables (PR)

	Niveau et type de formation	Nombre de PR		Répartition du nombre en %		Montant en francs		Prêt remboursable moyen octroyé en francs	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Secondaire II	SCOLARITE OBLIGATOIRE (y compris 10e année)	0	0	0.00%	0.00%	0	0	0	0
	ECOLES PREPARANT A LA MATURITE	1	0	2.67%	0.00%	4'000	0	4'000	0
	ECOLES DE FORMATIONS GENERALES	0	0	0.00%	0.00%	0	0	0	0
	ECOLES PROFESSIONNELLES A PLEIN TEMPS	1	3	2.01%	19.63%	3'000	45'900	3'000	15'300
	APPRENTISSAGES	0	1	0.00%	2.57%	0	6'000	0	6'000
	MATURITE PROFESSIONNELLE APRES CFC	0	0	0.00%	0.00%	0	0	0	0
	SOUS-TOTAUX	2	4	4.68%	22.19%	7'000	51'900	3'500	12'975
Tertiaire	ECOLES SUPERIEURES NON HES	2	7	9.70%	22.34%	14'500	52'250	7'250	7'464
	HES	10	9	41.79%	19.46%	62'500	45'500	6'250	5'056
	UNIVERSITES + EPF	11	11	42.49%	33.87%	63'550	79'200	5'777	7'200
	SOUS-TOTAUX	23	27	93.98%	75.67%	140'550	176'950	6'111	6'554
Langue	STAGES LINGUISTIQUES + DIVERS	1	1	1.34%	2.14%	2'000	5'000	2'000	5'000
	TOTAUX	26	32	100%	100%	149'550	233'850	5'752	7'308



Le nombre de prêts remboursables a considérablement augmenté pour le secondaire II en 2008 tant au niveau du nombre que du montant moyen. On constate toutefois que l'augmentation du nombre de 17% est due uniquement à deux requêtes supplémentaires puisque l'on passe de 2 PR en 2007 à 4 en 2008. Une comparaison sur plusieurs années sera nécessaire pour déterminer s'il s'agit d'une véritable tendance ou bien d'une simple fluctuation conjoncturelle.