Département de la formation,
de la jeunesse et de la culture

Rentrée scolaire 2011

Rentrée scolaire 2011

Repères statistiques

16 août 2011

Sommaire

Sommaire **2**
L'année scolaire écoulée 2010-2011 en quelques chiffres **3**
Elèves et étudiants 3
Les charges globales du DFJC (brutes selon comptes 2010) 3
Elèves selon le type de formation **4**
Naissances vaudoises **5**
Direction générale de l'enseignement obligatoire DGEO **5**
Effectifs du corps enseignant 5
Nombre d'élèves selon le cycle d'enseignement 6
Nombre d'élèves selon le cycle d'enseignement (autres types d'enseignement) 6
Moyenne d'élèves par classe selon le cycle ou la voie d'enseignement 7
Orientation dans les voies à la fin du cycle de transition (CYT) 7
Evolution de la répartition des élèves selon la voie en fin de 7e degré, y compris réorientations 8
Taux de certification par voie en fin de 9e degré 8
Elèves d'origine étrangère selon le cycle ou la voie d'enseignement 9
Recours 10
Direction générale de l'enseignement postobligatoire DGEP **11**
Effectifs liés à la Direction de la formation professionnelle vaudoise DFPV (année scolaire 2010-2011) 11
Chiffres clés 11
Evolution du nombre de nouveaux contrats d'apprentissage à mi-août 12
Effectifs des gymnases (y compris les élèves vaudois du Gymnase intercantonal de la Broye) 12
Élèves suivant des formations complémentaires ou l'École de culture générale du soir 12
Nombre d'élèves par classe 12
Choix des disciplines fondamentales par les élèves de première année de l'École de maturité 13
Choix des options spécifiques par les élèves de première année de l'École de maturité 13
Choix des options offertes en deuxième année de l'École de culture générale et Ecole de commerce 13

L'année scolaire écoulée 2010-2011 en quelques chiffres

Elèves et étudiants

Scolarité enfantine et obligatoire, sans les classes de raccordement, d'accueil et de pédagogie compensatoire : 79'237 élèves.

81'473 élèves au total, en tenant compte des classes de raccordement, d'accueil et de pédagogie compensatoire.

Cycle initial	**14'299** élèves
Scolarité obligatoire	**65'897** élèves sans les classes de développement et l'enseignement spécialisé
Classes de développement	**1'277** élèves
Enseignement spécialisé	**2'240** élèves entre 5 et 15 ans, dont **208** dans des classes d'enseignement spécialisé qui se trouvent au sein des établissements de la scolarité obligatoire 481 autres élèves reçoivent des prestations d'enseignement spécialisé alors qu'ils sont dans des classes de l'enseignement régulier 211 élèves ont moins de 5 ans et 389 plus de 15 ans
Classes de raccordement	**566** élèves
Classes d'accueil (scol. obl.)	**393** élèves

Formation postobligatoire (31 décembre 2010)

Gymnase	**10'441** élèves, répartis dans **496.8** classes, pour **973.61** ETP d'enseignement
Formation professionnelle	**22'097** élèves et apprentis (apprentissage, formation de base et écoles supérieures)
OPTI	**981** élèves suivis sur tout ou partie de l'année

Les charges globales du DFJC (brutes selon les comptes 2010)

2'483 millions

Elèves selon le type de formation

	Degré	2008-2009 *			2009-2010 *			2010-2011 *			Prévisions 2011-2012 **		
		♂	♀	Total	♂	♀	Total	♂	♀	Total	♂	♀	Total
Scolarité préobligatoire													
Cycle initial	-2	3'461	3'280	6'741	3'590	3'399	6'989	3'640	3'511	7'151			7'377
	-1	3'499	3'284	6'783	3'541	3'383	6'924	3'679	3'469	7'148			7'344
total CIN				***13'524***			***13'913***			***14'299***			***14'721***
Scolarité obligatoire													
Cycles primaires	1	3'497	3'358	6'855	3'461	3'276	6'737	3'505	3'398	6'903			7'058
	2	3'790	3'719	7'509	3'732	3'615	7'347	3'660	3'442	7'102			7'204
total CYP I				***14'364***			***14'084***			***14'005***			***14'262***
	3	3'561	3'600	7'161	3'543	3'484	7'027	3'550	3'479	7'029			6'734
	4	3'732	3'668	7'400	3'778	3'767	7'545	3'727	3'682	7'409			7'354
total CYP II				***14'561***			***14'572***			***14'438***			***14'088***
Cycle de transition	5	3'435	3'485	6'920	3'569	3'474	7'043	3'662	3'592	7'254			7'093
	6	3'561	3'516	7'077	3'458	3'490	6'948	3'539	3'485	7'024			7'209
total CYT				***13'997***			***13'991***			***14'278***			***14'302***
Voie secondaire de baccalauréat	7	1'267	1'422	2'689	1'272	1'447	2'719	1'284	1'442	2'726			2'768
	8	1'308	1'431	2'739	1'307	1'438	2'745	1'291	1'435	2'726			2'758
	9	1'235	1'390	2'625	1'259	1'410	2'669	1'281	1'411	2'692			2'765
total VSB				***8'053***			***8'133***			***8'144***			***8'291***
Voie secondaire générale	7	1'148	1'235	2'383	1'236	1'290	2'526	1'147	1'241	2'388			2'446
	8	1'141	1'175	2'316	1'098	1'211	2'309	1'221	1'271	2'492			2'295
	9	1'223	1'246	2'469	1'188	1'260	2'448	1'132	1'284	2'416			2'596
total VSG				***7'168***			***7'283***			***7'296***			***7'337***
Voie secondaire à options	7	1'325	970	2'295	1'395	1'080	2'475	1'319	1'122	2'441			2'417
	8	1'160	946	2'106	1'240	900	2'140	1'293	991	2'284			2'185
	9	1'123	954	2'077	1'113	943	2'056	1'159	893	2'052			2'174
total VSO				***6'478***			***6'671***			***6'777***			***6'776***
Raccordements I et II	10	248	329	577	262	341	603	221	345	566			593
Classes accueil (scol. obligatoire)		223	216	439	246	189	435	216	177	393			319
Classes de développement		840	588	1'428	773	563	1'336	746	531	1'277			1'250
Enseignement spécialisé 5 à 15 ans (1)		1'713	662	2'375	1'605	762	2'367	1'527	713	2'240			2'270
Total de la scolarité obligatoire				***69'440***			***69'475***			***69'404***			***69'408***
Formations postobligatoires													
OPTI	10	525	574	1'099	394	528	922			981			1'063
Gymnase													
Ecole de maturité	1	1'238	1'563	2'801			2'709			2'688			2'738
	2	1'025	1'296	2'321			2'427			2'348			2'305
	3	1'002	1'265	2'267			2'317			2'324			2'201
total				**7'389**	**3'307**	**4'146**	**7'456**			**7'360**			**7'244**
Ecole de culture générale et de commerce (diplôme) (4)	1	347	605	952			1'046			887			1'020
	2	327	572	899			925			984			966
	3	287	501	788			825			810			881
total				**2'639**			**2'796**			**2'681**			**2'867**
Total des apprentis sous contrat vaudois (5)				16'142			15'971			16'831			(6)
Total du postobligatoire (non compris apprentis) (6)				***11'127***			***11'174***			***11'022***			***11'174 (6)***
Total du postobligatoire				***27'269***			***27'145***			***27'853***			
Totaux généraux (non compris apprentis) (6)				***94'091***			***94'562***			***94'725***			***95'303 (6)***
Totaux généraux				***110'233***			***110'533***			***111'556***			

(1) Certains élèves de l'enseignement spécialisé sont également intégrés dans les classes d'enseignement ordinaire.

(3) Données en juin 2011.

(4) Sans les élèves des classes École de diplôme du soir pour adultes (EDS).

(5) Données au 31 décembre.

(6) Ce total ne comprend pas les apprentis sous contrat vaudois, car les données 2011 ne sont pas disponibles.

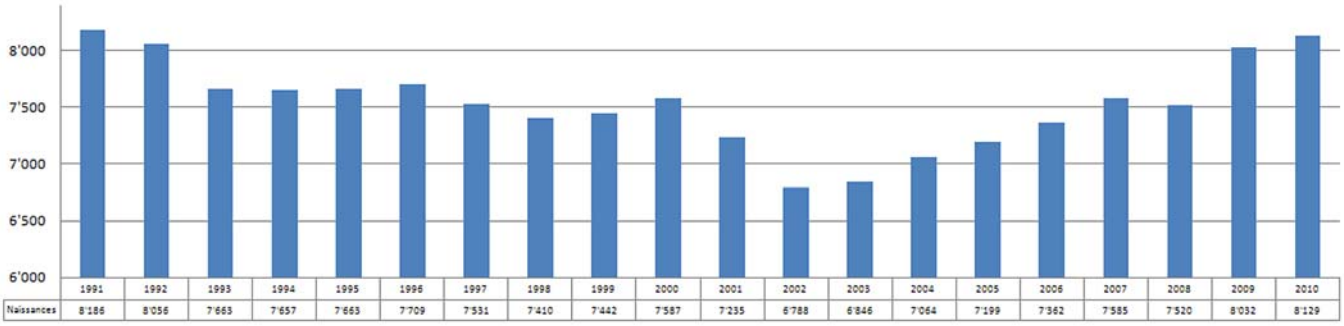
* Les données proviennent du SCRIS et se basent sur les recensements effectués en octobre des années scolaires concernées.

** Les données pour l'année scolaire 2011-2012 sont des prévisions basées sur les chiffres à disposition en juillet 2011. Pour le secteur "Gymnase", ils comprennent les élèves domiciliés dans le canton de Vaud qui fréquenteront le Gymnase intercantonal de la Broye.

*** Les élèves indiqués ici correspondent aux élèves des classes de l'enseignement spécialisé gérées administrativement par la DGEO.

Sources : Département de la formation, de la jeunesse et de la culture (Recensement scolaire) / Service cantonal de recherche et d'information statistiques (SCRIS)

Naissances vaudoises



Sources : Service cantonal de recherche et d'information statistiques (SCRIS)

Direction générale de l'enseignement obligatoire DGEO

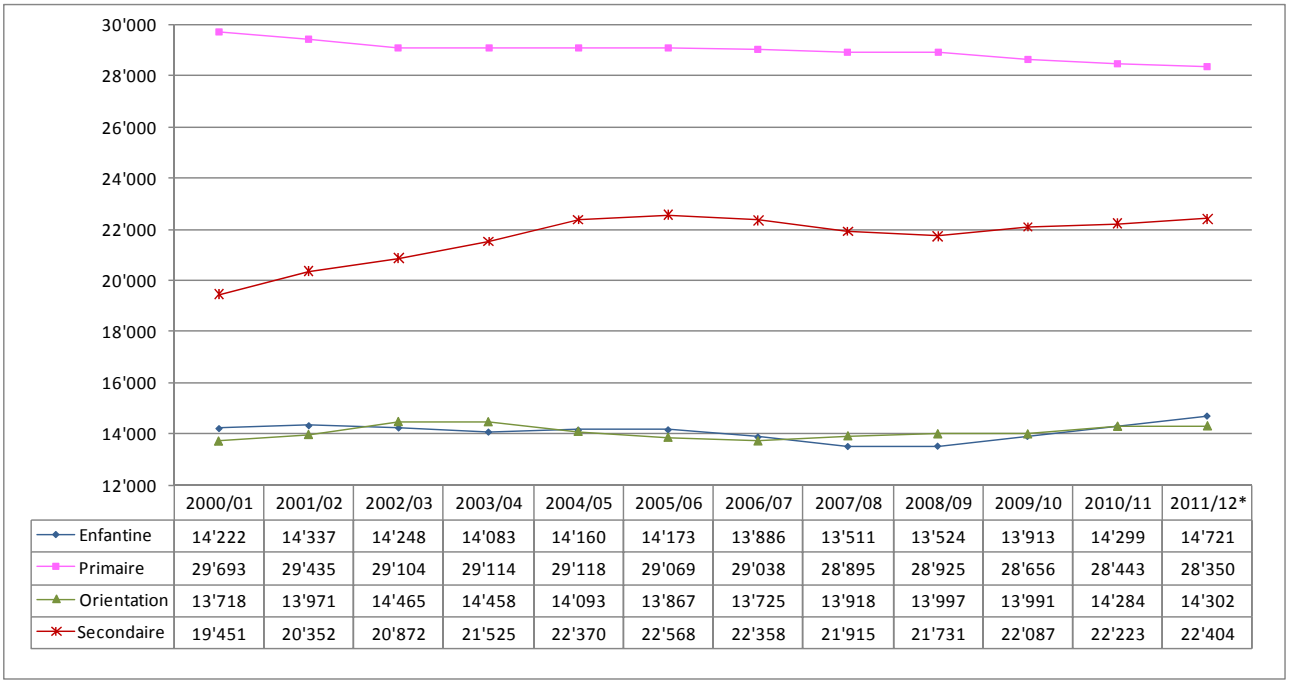
Effectifs du corps enseignant

		Nombre d'équivalents temps plein	Nombre de collaborateurs
DGEO (1)	cycle initial, primaire 1 et 2	2'799.4	4'204
	cycle secondaire	3'235.9	4'315
	raccordement	46.0	179
	total	6'081.3	8'698 (2)

(1) Situation selon les effectifs du mois de mai 2011.

(2) Ce chiffre est légèrement surestimé, un enseignant travaillant à la fois au secondaire et au raccordement comptant deux fois dans le total.

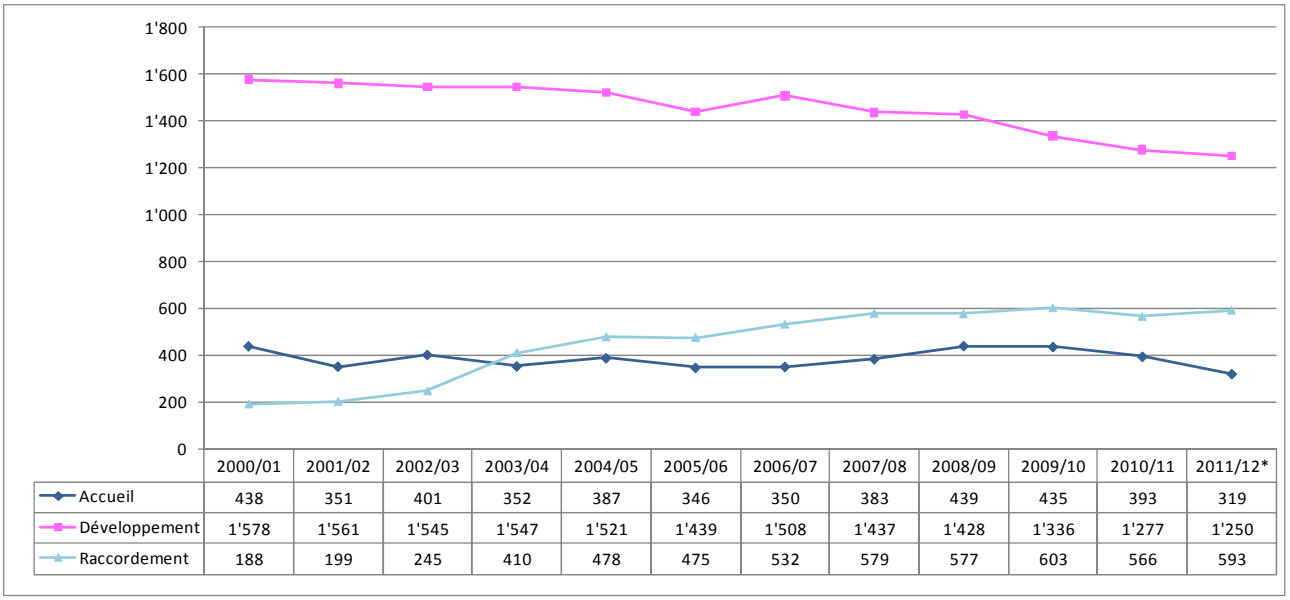
Nombre d'élèves selon le cycle d'enseignement



	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12*
Enfantine	14'222	14'337	14'248	14'083	14'160	14'173	13'886	13'511	13'524	13'913	14'299	14'721
Primaire	29'693	29'435	29'104	29'114	29'118	29'069	29'038	28'895	28'925	28'656	28'443	28'350
Orientation	13'718	13'971	14'465	14'458	14'093	13'867	13'725	13'918	13'997	13'991	14'284	14'302
Secondaire	19'451	20'352	20'872	21'525	22'370	22'568	22'358	21'915	21'731	22'087	22'223	22'404

* prévisions en juillet 2011

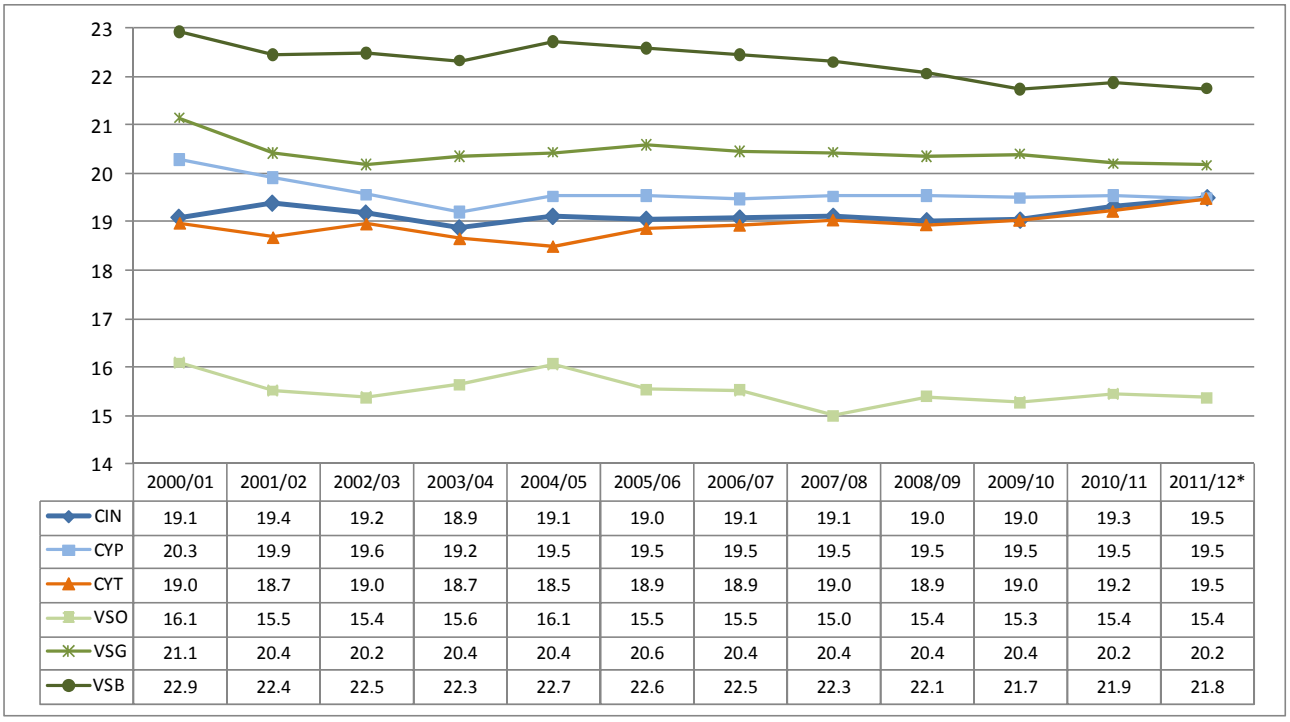
Nombre d'élèves selon le cycle d'enseignement (autres types d'enseignement)



	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12*
Accueil	438	351	401	352	387	346	350	383	439	435	393	319
Développement	1'578	1'561	1'545	1'547	1'521	1'439	1'508	1'437	1'428	1'336	1'277	1'250
Raccordement	188	199	245	410	478	475	532	579	577	603	566	593

* prévisions en juillet 2011

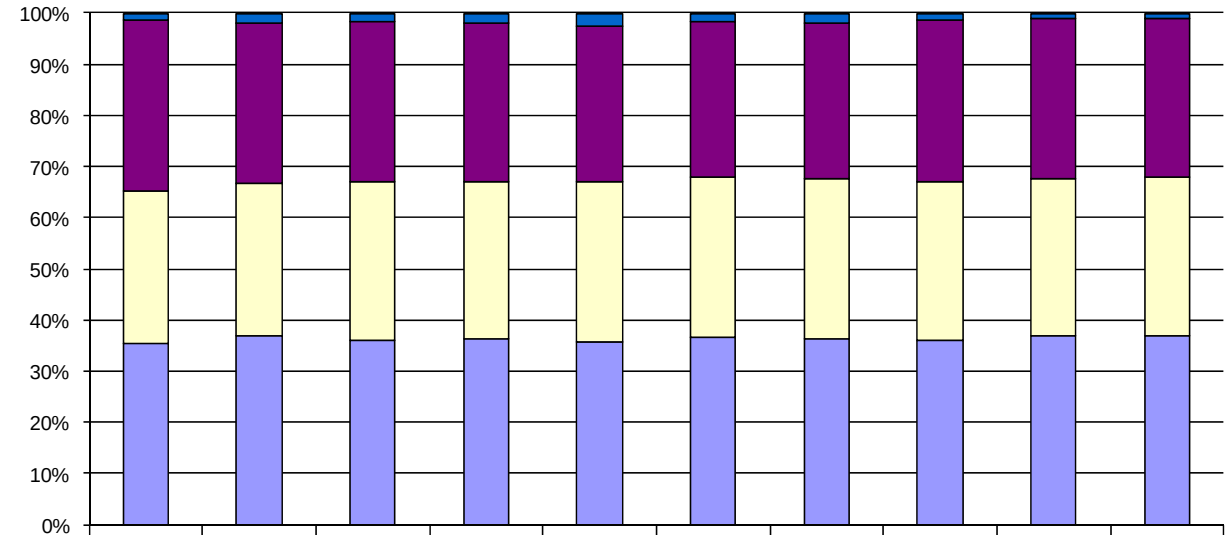
Moyenne d'élèves par classe selon le cycle ou la voie d'enseignement



	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12*
CIN	19.1	19.4	19.2	18.9	19.1	19.0	19.1	19.1	19.0	19.0	19.3	19.5
CYP	20.3	19.9	19.6	19.2	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5
CYT	19.0	18.7	19.0	18.7	18.5	18.9	18.9	19.0	18.9	19.0	19.2	19.5
VSO	16.1	15.5	15.4	15.6	16.1	15.5	15.5	15.0	15.4	15.3	15.4	15.4
VSG	21.1	20.4	20.2	20.4	20.4	20.6	20.4	20.4	20.4	20.4	20.2	20.2
VSB	22.9	22.4	22.5	22.3	22.7	22.6	22.5	22.3	22.1	21.7	21.9	21.8

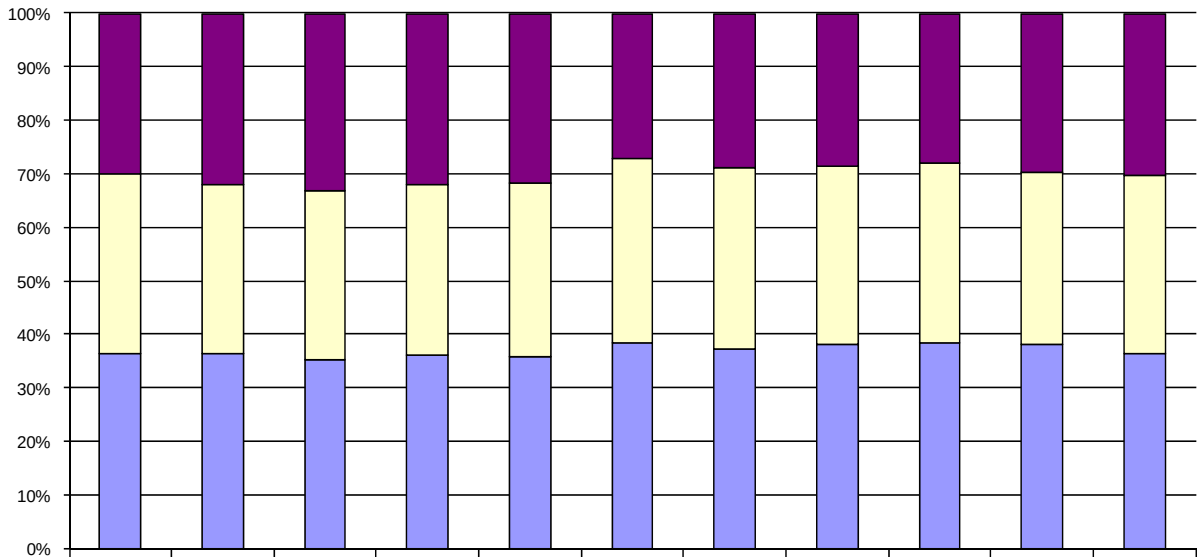
* prévisions en juillet 2011

Orientation dans les voies à la fin du cycle de transition (CYT)



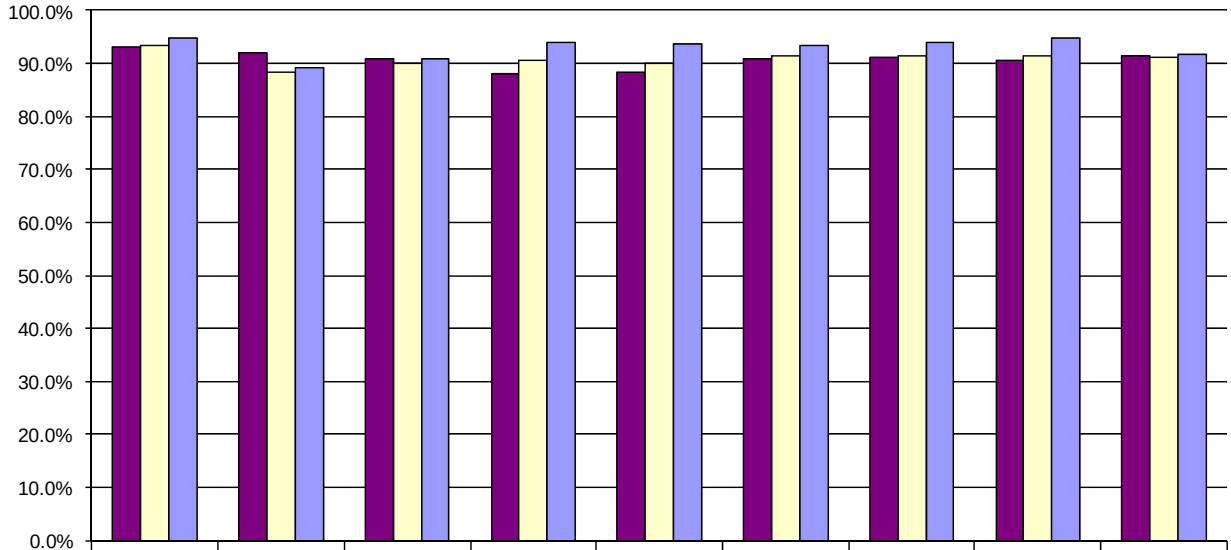
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
autres	1.5%	1.9%	1.7%	1.9%	2.5%	1.8%	1.9%	1.4%	1.1%	1.1%
VSO	33.2%	31.3%	31.2%	30.9%	30.5%	30.3%	30.5%	31.6%	31.3%	31.0%
VSG	29.9%	29.8%	31.2%	30.8%	31.2%	31.3%	31.2%	30.9%	30.7%	31.1%
VSB	35.4%	37.0%	35.9%	36.3%	35.8%	36.6%	36.4%	36.1%	36.8%	36.8%

Evolution de la répartition des élèves selon la voie en fin de 7e degré, y compris réorientations



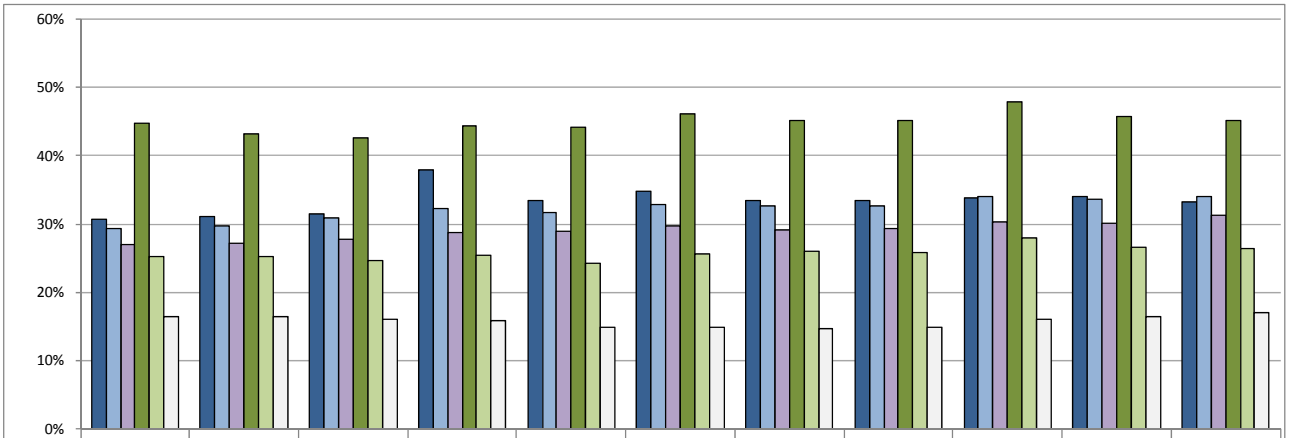
	2000-01	2001-02	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
VSO	29.9	32.0	33.1	32.1	31.8	27.1	28.8	28.5	28.0	29.7	30.4
VSG	33.7	31.6	31.6	31.9	32.4	34.6	34.0	33.3	33.5	32.1	33.2
VSB	36.4	36.4	35.3	36.0	35.8	38.3	37.2	38.2	38.5	38.2	36.3

Taux de certification par voie en fin de 9e degré



	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011
VSO	93.2%	91.9%	90.8%	88.1%	88.3%	90.9%	91.0%	90.7%	91.5%
VSG	93.4%	88.4%	89.9%	90.6%	90.1%	91.3%	91.4%	91.3%	91.0%
VSB	94.9%	89.1%	90.9%	93.9%	93.8%	93.5%	94.1%	94.7%	91.6%

Elèves d'origine étrangère selon le cycle ou la voie d'enseignement



	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011
CIN	30.8%	31.2%	31.5%	38.0%	33.4%	34.8%	33.5%	33.6%	33.9%	33.9%	33.2%
CYP	29.3%	29.8%	30.9%	32.3%	31.7%	32.8%	32.7%	32.8%	34.0%	33.7%	33.9%
CYT	26.9%	27.2%	27.9%	28.7%	29.0%	29.7%	29.1%	29.4%	30.2%	30.2%	31.2%
VSO	44.9%	43.1%	42.7%	44.4%	44.2%	46.1%	45.2%	45.1%	47.9%	45.8%	45.1%
VSG	25.3%	25.3%	24.6%	25.4%	24.3%	25.7%	26.0%	25.9%	28.1%	26.6%	26.4%
VSB	16.4%	16.4%	16.2%	15.9%	14.9%	14.8%	14.7%	14.8%	16.1%	16.4%	17.1%

Recours

Chaque année plus de 6000 décisions d'orientation sont prises par les établissements scolaires.

2011 données au 11 août	déposés	à traiter	traités				
			total des traités	acceptés	refusés	irrecevables	radiés
enclassement	47	22	25	2	10	2	11
orientation	52	26	26	1	22	1	2
réorientation	10	2	8	1	4	---	3
promotions / points de faveur	35	27	8	1	3	---	4
prolongation de scolarité	12	6	6	4	1	---	1
maintien	20	14	6	1	1	---	4
divers	24	9	15	---	4	2	9
total	200	106	94	10	45	5	34

2010	déposés	à traiter	traités				
			total des traités	acceptés	refusés	irrecevables	radiés
enclassement	59		59	6	33	7	13
orientation	38		38	5	29	3	1
réorientation	14		14	3	8	3	---
promotions / points de faveur	21		21	2	15	4	---
prolongation de scolarité	17		17	3	9	4	1
maintien	11		11	---	10	1	---
divers	26		26	2	16	6	2
total	186		186	21	120	28	17

2009	déposés	à traiter	traités				
			total des traités	acceptés	refusés	irrecevables	radiés
enclassement	31		31	1	17	4	9
orientation	55		55	7	43	3	2
réorientation	2		2	1	1		
promotions / points de faveur	39		39	2	30	6	1
prolongation de scolarité	16		16	4	8	4	
maintien	14		14	1	5	5	3
divers	9		9	1	5	2	1
total	166		166	17	109	24	16

Direction générale de l'enseignement postobligatoire DGEP

Effectifs liés à la Direction de la formation professionnelle vaudoise DFPV (année scolaire 2010-2011)

Formations	**Elèves et étudiants** Vaudois, confédérés et étrangers fréquentant les écoles du canton de Vaud
Formation élémentaire	211
Préapprentissage	368
Total – Formation individualisée	**579**
Formation AFP	611
Formation CFC duale	14'682
Formation CFC plein temps	1'637
FP accélérée duale	28
FP accélérée plein temps	294
Maturité professionnelle intégrée duale	919
Maturité professionnelle intégrée plein temps	472
Total – Formation initiale	**18'643**
Certificat cantonal de capacité CCC (employé en économie familiale)	125
AFP Article 32 OFPr	3
CFC Article 32 OFPr	934
Article 31 (validation d'acquis*)	1
Maturité professionnelle post-CFC +1	399
Maturité professionnelle post-CFC +2	158
Etudiants en formation supérieurs (ES)	1'255
Total - Formation de base	**22'097**
Apprentis et élèves qui ont établi un contrat avec un autre canton et qui suivent leur formation dans le canton de Vaud	2'391
Total	**19'706**

En raison de la signature en cours de nombreux contrats d'apprentissage, seuls les chiffres 2010-2011 au 31.12.2010 sont pour l'heure disponibles.

* La validation d'acquis permet à des personnes qui n'ont pas suivi un apprentissage formel d'obtenir un titre (CFC ou AFP) sans passer l'examen, seule la procédure pour y accéder est différente de celle de l'apprentissage.

Chiffres clés

Apprentis et élèves en formation (vaudois + hors canton)	22'097	Apprentis en formation individualisée	579
Apprentis et élèves en formation initiale (vaudois + hors canton)	18'643	Elèves en formation supérieure (ES)	1'255
Apprentis et élèves en formation initiale (vaudois)	16'831	Nombre de professions	193
Apprentis et élèves en formation initiale (contrats hors canton)	2'391	Maîtres d'apprentissage	15'379
Contrats vaudois conclus en formation initiale	7'026	Etablissements d'enseignement professionnel	25
Elèves en maturité professionnelle	1'948	CFC délivrés	4'612

Evolution du nombre de nouveaux contrats d'apprentissage à mi-août

12 août 2011 :	6'289 nouveaux contrats	15 août 2006 :	4'522 nouveaux contrats
14 août 2010 :	6'075 nouveaux contrats	10 août 2005 :	4'114 nouveaux contrats
17 août 2009 :	5'146 nouveaux contrats	31 juillet 2004 :	3'725 nouveaux contrats
14 août 2008 :	5'400 nouveaux contrats	31 juillet 2003 :	3'400 nouveaux contrats
15 août 2007 :	4'772 nouveaux contrats		

Effectifs des gymnases (y compris les élèves vaudois du Gymnase intercantonal de la Broye)

	2006-7	2007-8	2008-9	2009-10	2010-11	2011-12*
Ecole de maturité	6'809	7'135	7'389	7'453	7'599	7'244
Ecole de culture générale et Ecole de commerce (diplôme)	2'510	2'608	2'639	2'796	2'842	2'867
Formations complémentaires	554	554	617	597	644	763

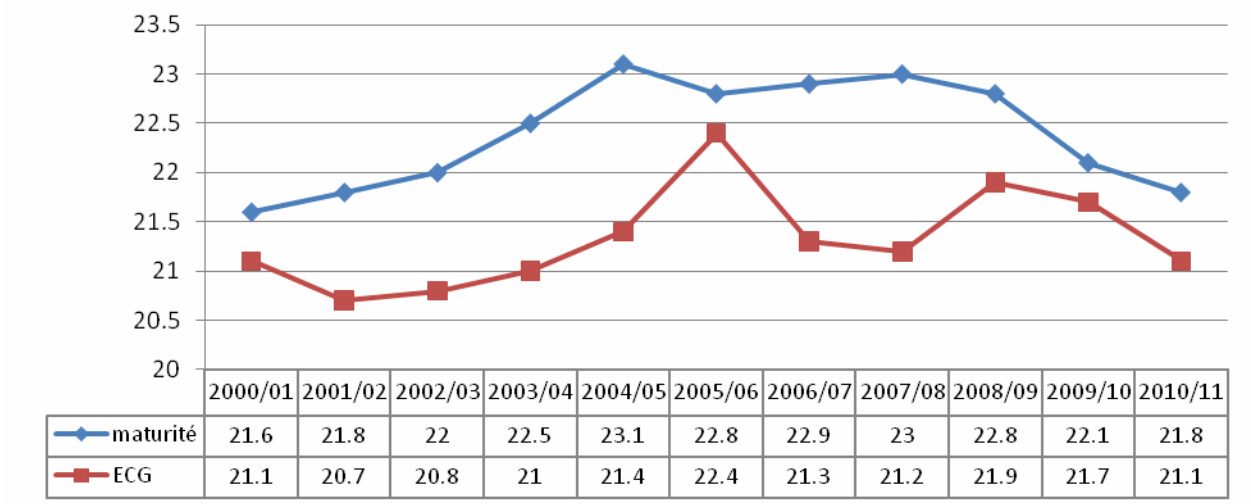
* Prévisions été 2011

Élèves suivant des formations complémentaires ou l'École de culture générale du soir

Formation	Nombre d'élèves 2010/11	Nombre d'élèves 2011/12*
Maturité professionnelle commerciale (MPC)	189	200
Maturité professionnelle santé social (option assistant socio-éducatif-ASE)	73	75
Maturité spécialisée orientation pédagogie (MSOP anciennement MSSP)	107	127
MS Santé	-	119
MS Arts visuels	-	10
MS Musique	-	3
MS Travail social	-	42
École de culture générale du soir (ECGS)	128	130
Passerelle entre la maturité professionnelle et les hautes écoles universitaires (« passerelle Dubs »)	56	60
TOTAL	**613**	**766**

* Prévisions été 2011

Nombre d'élèves par classe



Choix des disciplines fondamentales par les élèves de première année de l'École de maturité

Domaine	Choix	Élèves	%
Deuxième langue nationale	Allemand	2459	88.4
	Italien standard	132	4.7
	Italien débutant	193	6.9
Troisième langue	Anglais	2762	99.2
	Latin	17	0.6
	Grec	5	0.2
Mathématiques	Standard	1845	66.3
	Renforcé	939	33.7
Arts	Arts visuels	1795	64.5
	Musique	989	35.5

Choix des options spécifiques par les élèves de première année de l'École de maturité

Options spécifiques	Élèves	%
Arts visuels	239	8.6
Biologie et chimie	684	23.7
Économie et droit	553	18.4
Espagnol	334	12.6
Grec	4	0.8
Italien	108	3.9
Latin	61	2.4
Musique	41	1.4
Philosophie et psychologie	402	14.8
Physique et application mathématiques	358	13.4
Total	2784	100

Choix des options offertes en deuxième année de l'École de culture générale et Ecole de commerce

Option	Élèves	%
Sociopédagogique	243	23.2
Santé	204	19.5
Artistique	78	7.5
Économie et commerce	402	38.4
Socio-éducative	119	11.4
Total	**1046**	**100**