



15

Education et science

418-1400

# Statistique de l'éducation 2014



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI  
Office fédéral de la statistique OFS

Neuchâtel 2015

# Elèves et étudiants 2013/14

## Préscolarité, degré primaire, degrés secondaires I et II

Degré de formation	Total	Hommes	Femmes	Nationalité		
				suisse	étrangère	non définie
Préscolarité, cycle élémentaire	162 154	83 563	78 591	118 767	43 068	319
Degré primaire	450 350	228 889	221 461	334 241	115 509	600
Degré secondaire I	263 709	134 048	129 661	203 956	59 506	247
<i>Exigences élémentaires</i>	71 173	39 638	31 535	46 608	24 496	69
<i>Exigences étendues</i>	163 534	79 267	84 267	137 446	25 994	94
<i>Sans distinction de niveau</i>	29 002	15 143	13 859	19 902	9 016	84
Programme d'enseign. spécialisé	34 072	21 923	12 149	19 056	14 967	49
<b>Scolarité obligatoire</b>	<b>910 285</b>	<b>468 423</b>	<b>441 862</b>	<b>676 020</b>	<b>233 050</b>	<b>1 215</b>
Formations transitoires sec. I – sec. II	16 449	7 744	8 705	9 456	6 970	23
Formation professionnelle initiale <sup>1</sup>	230 622	133 097	97 525	188 167	42 316	139
Maturité professionnelle <sup>2</sup>	8 757	4 468	4 289	7 947	756	54
Formations générales	93 073	38 020	55 053	76 520	16 448	105
Formations complémentaires du secondaire II	12 836	5 031	7 805	11 179	1 649	8
<b>Degré secondaire II</b>	<b>361 737</b>	<b>188 360</b>	<b>173 377</b>	<b>293 269</b>	<b>68 139</b>	<b>329</b>

<sup>1</sup> Y compris les maturités professionnelles pendant la formation professionnelle initiale

<sup>2</sup> Maturités professionnelles après la formation professionnelle initiale

# Etudiants 2013/14

## Degré tertiaire

Degré de formation	Total	Hommes	Femmes	Nationalité		
				suisse	étrangère	non définie
<b>Formation professionnelle supérieure</b>	<b>60 244</b>	<b>33 505</b>	<b>26 739</b>	<b>48 523</b>	<b>10 408</b>	<b>1 313</b>
<i>Ecoles supérieures</i>	27 476	14 647	12 829	24 107	3 211	158
<i>Préparation aux examens professionnels</i>	19 626	12 337	7 289	16 870	1 707	1 049
<i>Préparation aux examens supérieurs</i>	3 475	2 645	830	3 046	349	80
<i>Formation prof. supérieure non réglementée par la LFP</i>	9 667	3 876	5 791	4 500	5 141	26
<b>Hautes écoles</b>	<b>229 455</b>	<b>112 642</b>	<b>116 813</b>	<b>173 217</b>	<b>56 238</b>	
Hautes écoles spécialisées	87 291	41 821	45 470	72 559	14 732	
<i>dont Hautes écoles pédagogiques</i>	18 489	4 776	13 713	16 640	1 849	
Hautes écoles universitaires	142 164	70 821	71 343	100 658	41 506	
<i>Sciences humaines et sociales</i>	44 748	14 514	30 234	33 987	10 761	
<i>Sciences économiques</i>	21 648	14 273	7 375	13 966	7 682	
<i>Droit</i>	15 651	6 743	8 908	12 991	2 660	
<i>Sciences exactes et naturelles</i>	24 560	15 137	9 423	14 907	9 653	
<i>Médecine et pharmacie</i>	14 493	5 705	8 788	11 808	2 685	
<i>Sciences techniques</i>	16 858	12 127	4 731	9 677	7 181	
<i>Interdisciplinaire et autre</i>	4 206	2 322	1 884	3 322	884	
<b>Degré tertiaire</b>	<b>289 699</b>	<b>146 147</b>	<b>143 552</b>	<b>221 740</b>	<b>66 646</b>	<b>1 313</b>
<b>Degré non défini</b>	<b>6 553</b>	<b>3 339</b>	<b>3 214</b>	<b>871</b>	<b>5 636</b>	<b>46</b>

Sources: OFS – Statistique des élèves et étudiants (SDL) (sans les hautes écoles);  
Etudiants et examens finals des hautes écoles (SIUS)

© OFS, Neuchâtel 2015

# Elèves 2013/14

## Ecole obligatoire, cantons

Canton	Ecole obligatoire <sup>1</sup>			
	Total	Degré préscolaire	Degré primaire	Degré secondaire I
ZH	147 825	28 687	79 308	39 830
BE	99 906	18 884	52 316	28 706
LU	41 691	5 876	22 894	12 921
UR	3 908	623	2 171	1 114
SZ	16 405	2 713	8 829	4 863
OW	3 993	547	2 163	1 283
NW	4 283	721	2 300	1 262
GL	4 121	746	2 157	1 218
ZG	13 064	2 295	6 962	3 807
FR	38 333	6 949	20 348	11 036
SO	26 773	5 117	14 006	7 650
BS	16 956	3 372	7 492	6 092
BL	29 126	5 349	12 488	11 289
SH	7 730	1 441	4 065	2 224
AR	5 947	1 026	3 054	1 867
AI	1 888	329	928	631
SG	54 282	9 902	28 480	15 900
GR	19 285	3 301	10 062	5 922
AG	69 580	13 221	30 011	26 348
TG	28 780	5 247	15 097	8 436
TI	37 546	8 634	15 690	13 222
VD	85 405	16 094	45 336	23 975
VS	36 010	6 269	19 121	10 620
NE	20 316	3 665	10 970	5 681
GE	54 326	9 618	29 479	15 229
JU	8 734	1 528	4 623	2 583
<b>Suisse</b>	<b>876 213</b>	<b>162 154</b>	<b>450 350</b>	<b>263 709</b>

<sup>1</sup> Non compris les 34'072 élèves avec un programme d'enseignement spécialisé

# Corps enseignant en 2013/14 et personnel des hautes écoles en 2013 (écoles publiques)

Degré de formation <i>Groupe de personnel</i>	Personnes			Equivalents plein temps (EPT) <sup>1</sup>
	Total	dont		
		Femmes %	Etrangers %	Total
<b>Scolarité obligatoire</b>	<b>90 935<sup>2</sup></b>	<b>73,7</b>	<b>5,1</b>	<b>59 156</b>
Préscolarité, cycle élémentaire	17 792 <sup>2</sup>	94,7	3,0	9 061
Degré primaire	48 345 <sup>2</sup>	81,7	3,7	29 155
Degré secondaire I	36 522 <sup>2</sup>	54,2	8,1	20 940
Programme d'enseignement spécialisé	...	...	...	...
<b>Degré secondaire II</b>	<b>28 842<sup>2</sup></b>	<b>41,9</b>	<b>7,6</b>	<b>17 063</b>
Formations générales	10 948 <sup>2</sup>	45,1	8,6	7 231
Formation professionnelle initiale <sup>3</sup>	17 894 <sup>2</sup>	40,0	7,0	9 832
<b>Degré tertiaire: écoles supérieures</b>	<b>2 049<sup>2</sup></b>	<b>37,8</b>	<b>12,1</b>	<b>674</b>
<b>Degré tertiaire: hautes écoles<sup>4</sup></b>				
Hautes écoles spécialisées et pédagogiques	25 607	44,8	21,8	15 773
<i>Enseignants avec responsabilité de direction</i>	2 478	32,0	25,3	2 109
<i>Autres enseignants</i>	11 180	39,5	22,1	5 285
<i>Assistants et collaborateurs scientifiques</i>	5 582	42,0	28,1	3 602
<i>Direction, personnel admin. et techn.</i>	6 367	61,3	14,4	4 777
Hautes écoles universitaires	59 238	43,9	43,4	38 748
<i>Professeurs</i>	3 995	19,2	49,0	3 609
<i>Autres enseignants</i>	8 318	27,3	34,5	2 651
<i>Assistants et collaborateurs scientifiques</i>	29 920	42,9	56,9	19 699
<i>Direction, personnel admin. et techn.</i>	17 005	59,7	22,0	12 788

<sup>1</sup> Les EPT sont calculés sur la base du taux d'occupation (exemple: un poste à 50 pour cent correspond à 0,5 EPT).

<sup>2</sup> Les chiffres présentés correspondent à l'ensemble des enseignants actifs sur le degré de formation considéré (double-comptages possibles).

<sup>3</sup> Y compris les formations transitoires sec. I – sec. II, les maturités professionnelles et les formations complémentaires du secondaire II.

<sup>4</sup> Le nombre de personnes des hautes écoles se réfère à la date du 31.12. Les EPT se basent sur l'année calendaire.

## Sélection de titres délivrés en 2013

Degré de formation	Total	Hommes		Femmes	
		en nombre	%	en nombre	%
<b>Degré secondaire II</b>					
Certificat de formation élémentaire professionnelle	750	591	78,8	159	21,2
Attestation féd. de form. prof. AFP	4 978	2 742	55,1	2 236	44,9
Certificat fédéral de capacité CFC	60 779	32 912	54,2	27 867	45,8
Certificat des autres professions	115	33	28,7	82	71,3
Certificat d'une école supérieure de commerce	2 253	1 134	50,3	1 119	49,7
Certificat de maturité professionnelle	13 871	7 270	52,4	6 601	47,6
Certificat de maturité gymnasiale	18 217	7 718	42,4	10 499	57,6
Certificat de maturité spécialisée	2 264	405	17,9	1 859	82,1
Certificat d'une école de culture générale	3 425	753	22,0	2 672	78,0
<b>Degré tertiaire</b>					
<b>Formation prof. supérieure</b>					
Diplôme des form. prof. sup. non régl. au niveau fédéral	2 118	856	40,4	1 262	59,6
Brevet fédéral après l'examen prof.	14 042	8 701	62,0	5 341	38,0
Maîtrise/diplôme après l'examen professionnel supérieur	2 786	2 092	75,1	694	24,9
Diplôme des écoles supérieures	7 627	3 920	51,4	3 707	48,6
<b>Hautes écoles</b>					
Diplôme des hautes écoles spécialisées et pédagogiques	886	448	50,6	438	49,4
Diplôme de Bachelor des hautes écoles spécialisées et pédagogiques	14 420	6 555	45,5	7 865	54,5
Diplôme de Master des hautes écoles spécialisées et pédagogiques	3 334	1 371	41,1	1 963	58,9
Licence/diplôme universitaire	387	125	32,3	262	67,7
Diplôme de Bachelor universitaire	13 713	6 434	46,9	7 279	53,1
Diplôme de Master universitaire	11 865	5 769	48,6	6 096	51,4
Doctorat	3 631	2 042	56,2	1 589	43,8

## Institutions de formation, en 2013/14

Degré de formation	Total	Privées <sup>2</sup> %
Préscolarité/cycle élémentaire	5 365	5,7
Degrés primaire et secondaire I	4 402	12,0
Degré secondaire II <sup>1</sup> : Formation professionnelle initiale et formations générales	788	40,0
Degré tertiaire: Formation professionnelle supérieure et hautes écoles	399	...

<sup>1</sup> Y compris les formations transitoires sec. I - sec. II, les maturités professionnelles et les formations complémentaires du secondaire II.

<sup>2</sup> Institutions privées subventionnées et privées non subventionnées.

Source: OFS – Statistique des institutions de formation (SBI)

© OFS, Neuchâtel 2015

## Flux financiers dans le domaine de l'éducation<sup>1</sup>, 2012

	En millions de francs							
	Total		Confédération		Cantons		Communes	
	en nombre	%	en nombre	%	en nombre	%	en nombre	%
<b>Financement</b>	<b>34 662</b>	100,0	<b>5 935</b>	17,1	<b>18 334</b>	52,9	<b>10 393</b>	30,0
Transferts:								
Confédération aux cantons			-2 495		2 495		-	
Cantons aux communes			-		-953		953	
Communes aux cantons					2 358		-2 358	
<b>Total après transferts</b>	<b>34 662</b>	100,0	<b>3 440</b>	9,9	<b>22 234</b>	64,1	<b>8 989</b>	25,9

<sup>1</sup> Les dépenses publiques consacrées à la recherche sont incluses dans la statistique des dépenses publiques pour l'éducation.

Sources: OFS – Dépenses publiques d'éducation; AFF – Statistique financière

© OFS, Neuchâtel 2015

# Dépenses publiques pour l'éducation par niveau administratif et degré de formation, 2012

Degré de formation	En millions de francs				
	Total		Niveau administratif qui dépense		
	en nombre	%	Confédération	Cantons	Communes
Scolarité obligatoire (préscolarité incluse)	15 040,9	43,4	20,5	6 750,8	8 269,6
Ecoles spécialisées	1 870,3	5,4	–	1 414,0	456,3
Sec II: Formation professionnelle initiale	3 505,2	10,1	25,8	3 295,4	184,0
Sec II: Formations générales	2 294,4	6,6	1,6	2 290,7	2,1
Tertiaire: Formation professionnelle supérieure	322,1	0,9	99,1	222,7	0,3
Tertiaire: Hautes écoles	7 568,1	21,8	975,4	6 561,2	31,5
Recherche	3 537,4	10,2	2 312,2	1 223,4	1,9
Dépenses non répartissables	524,1	1,5	5,2	476,0	42,9
<b>Total</b>	<b>34 662,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3 439,7</b>	<b>22 234,2</b>	<b>8 988,6</b>
<i>dont rémunérations</i>	<i>23 131,3</i>	<i>66,7</i>			
<i>rémunérations pour enseignants uniquement</i>	<i>16 870,7</i>	<i>48,7</i>			

Sources: OFS – Dépenses publiques d'éducation; AFF – Statistique financière

© OFS, Neuchâtel 2015

## Renseignements:

[www.education-stat.admin.ch](http://www.education-stat.admin.ch)

**Ecoles, formation professionnelle:** [Lernstat@bfs.admin.ch](mailto:Lernstat@bfs.admin.ch)

**Hautes écoles:** [Sius@bfs.admin.ch](mailto:Sius@bfs.admin.ch)

**Numéro de commande:** 418-1400

**Copyright:** © Office fédéral de la statistique (OFS)