

2022



15

Éducation
et science

Neuchâtel 2023

Statistique de l'éducation 2022



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

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

Élèves et étudiants, en 2021/22

Degré primaire, degrés secondaires I et II

T1

Degré de formation	Total	Hommes	Femmes	Nationalité		
				Suisse	Étrangère	Non définie
Scolarité obligatoire	987 664	508 142	479 522	715 946	271 285	433
Degré primaire 1–2 ^{1/2}	182 158	93 865	88 293	129 749	52 343	66
Degré primaire 3–8 ²	535 434	275 420	260 014	386 853	148 313	268
Degré secondaire I	270 072	138 857	131 215	199 344	70 629	99
Exigences élémentaires	69 239	39 219	30 020	43 188	26 034	17
Exigences étendues	168 202	81 208	86 994	137 390	30 782	30
Sans distinction de niveau ²	32 631	18 430	14 201	18 766	13 813	52
Degré secondaire II	366 353	191 694	174 659	278 433	87 596	324
Formations transitoires sec. I – sec. II	16 648	8 712	7 936	8 008	8 634	6
Formation professionnelle initiale ³	215 581	127 914	87 667	164 514	51 053	14
Maturité professionnelle ⁴	11 236	5 398	5 838	10 058	1 177	1
Formations générales	106 302	43 261	63 041	82 784	23 419	99
Formations complémentaires du secondaire II	16 586	6 409	10 177	13 069	3 313	204

¹ école enfantine, cycle élémentaire

² y compris classes des écoles spécialisées, classes pour élèves de langue étrangère, classes d'introduction, autres classes spéciales

³ y compris la préparation à la maturité professionnelle intégrée dans la formation professionnelle initiale (MP1)

⁴ maturité professionnelle après la formation professionnelle initiale (MP2)

Étudiants en 2021/22

Degré tertiaire

T2

Degré de formation	Total	Hommes	Femmes	Nationalité		
				Suisse	Étran- gère	Non définie
Formation professionnelle supérieure	62 498	33 802	28 696	53 961	8 160	377
Écoles supérieures	36 511	18 786	17 725	31 226	5 169	116
Préparation aux examens professionnels ¹	18 744	11 547	7 197	16 396	2 102	246
Préparation aux examens prof. supérieurs ¹	3 715	2 141	1 574	3 379	322	14
Formation prof. supérieure non réglementée par la LFPPr	3 528	1 328	2 200	2 960	567	1
Hautes écoles	276 607	131 226	145 381	202 167	74 440	
Hautes écoles spécialisées	108 417	50 304	58 113	88 939	19 478	
dont Hautes écoles pédagogiques	23 497	6 645	16 852	21 022	2 475	
Hautes écoles universitaires	168 190	80 922	87 268	113 228	54 962	
Sciences humaines et sociales	47 754	15 036	32 718	35 012	12 742	
Sciences économiques	23 082	14 775	8 307	14 706	8 376	
Droit	16 788	6 584	10 204	13 658	3 130	
Sciences exactes et naturelles	33 278	19 928	13 350	18 655	14 623	
Médecine et pharmacie	21 329	7 720	13 609	16 314	5 015	
Sciences techniques	21 041	14 303	6 738	11 250	9 791	
Interdisciplinaire et autre	4 918	2 576	2 342	3 633	1 285	
Degré tertiaire	339 105	165 028	174 077	256 128	82 600	377

¹ Les étudiants ne sont pas relevés de manière exhaustive car les préparations aux examens fédéraux ne sont pas réglementées de façon formelle. Celles-ci sont, pour la plupart, modulaires et ne sont relevées que si le module dure au moins une demi-année scolaire (plein temps).

Élèves en 2021/22

École obligatoire, cantons

T3

Canton	École obligatoire ¹			
	Total	Degré primaire 1–2 ²	Degré primaire 3–8	Degré secondaire I
Suisse	987 664	182 158	535 434	270 072
ZH	176 837	34 133	97 873	44 831
BE	114 214	20 697	62 449	31 068
LU	45 850	7 691	25 584	12 575
UR	3 908	720	2 143	1 045
SZ	17 097	3 072	9 305	4 720
OW	4 301	731	2 373	1 197
NW	4 139	668	2 271	1 200
GL	4 557	852	2 443	1 262
ZG	15 058	2 775	8 066	4 217
FR	41 035	7 350	22 090	11 595
SO	29 646	5 596	16 271	7 779
BS	19 856	3 924	10 838	5 094
BL	33 024	5 638	17 969	9 417
SH	9 084	1 626	4 982	2 476
AR	6 404	1 275	3 556	1 573
AI	1 913	372	1 030	511
SG	59 836	11 250	32 617	15 969
GR	19 379	3 617	10 502	5 260
AG	81 852	15 119	44 682	22 051
TG	32 152	6 298	17 552	8 302
TI	37 112	8 315	15 531	13 266
VD	100 969	17 698	54 449	28 822
VS	38 760	6 795	21 158	10 807
NE	20 307	3 471	11 046	5 790
GE	61 891	10 986	34 070	16 835
JU	8 483	1 489	4 584	2 410

¹ y compris classes des écoles spécialisées, classes pour élèves de langue étrangère, classes d'introduction et autres classes spéciales

² école enfantine, cycle élémentaire

Corps enseignant, en 2021/22 et personnel des hautes écoles, en 2021

(écoles publiques)

T4

Degré de formation <i>Groupe de personnel</i>	Personnes ¹			Équivalents plein temps (EPT) ²
	Total	dont		
		Femmes %	Étrangers %	Total
Scolarité obligatoire³	99 428	76,5	6,5	63 846
Degré primaire 1–2 ⁴	19 700	94,5	4,4	9 688
Degré primaire 3–8	54 777	83,3	5,7	33 520
Degré secondaire I	35 091	56,2	9,2	20 639
Degré secondaire II	30 290	45,6	8,1	17 851
Formations générales	12 875	49,0	8,9	7 764
Formation professionnelle initiale ⁵	17 415	43,2	7,4	10 087
Degré tertiaire : écoles supérieures	2 838	40,0	12,1	781
Degré tertiaire : hautes écoles⁶	101 140	46,9	38,3	66 961
Hautes écoles spécialisées et pédagogiques	30 480	48,9	22,2	19 480
Enseignants avec responsabilité de direction	2 034	33,0	27,4	1 841
Autres enseignants	13 127	44,4	22,1	6 455
Assistants et collaborateurs scientifiques	7 435	46,3	28,5	5 093
Direction, personnel administratif et technique	7 884	63,0	14,9	6 091
Hautes écoles universitaires	70 660	46,0	45,3	47 481
Professeurs	4 669	26,5	51,0	4 332
Autres enseignants	10 342	31,6	36,6	2 731
Assistants et collaborateurs scientifiques	34 666	45,5	59,6	24 431
Direction, personnel administratif et technique	20 983	58,2	24,6	15 988

¹ Les chiffres présentés correspondent à l'ensemble des enseignants du degré de formation considéré (double-comptages possibles).

² Les EPT sont calculés sur la base du taux d'occupation (exemple: un poste à 50% correspond à 0,5 EPT).

³ classes des écoles spécialisées, classes pour élèves de langue étrangère, classes d'introduction et autres classes spéciales non comprises

⁴ école enfantine, cycle élémentaire

⁵ y compris les formations transitoires sec. I – sec. II, les maturités professionnelles et les formations complémentaires du secondaire II

⁶ Le nombre de personnes des hautes écoles se réfère à la date du 31.12.
Les EPT se basent sur l'année calendaire.

Degré de formation	Total	Hommes		Femmes	
		nombre	en %	nombre	en %
Degré secondaire II					
Attestation fédérale de formation professionnelle AFP	7 088	4 447	62,7	2 641	37,3
Certificat fédéral de capacité CFC	58 933	32 685	55,5	26 248	44,5
Certificat de maturité professionnelle	14 500	7 731	53,3	6 769	46,7
Certificat de maturité gymnasiale	18 510	7 597	41,0	10 913	59,0
Certificat de maturité spécialisée	3 421	813	23,8	2 608	76,2
Certificat de culture générale	4 585	1 210	26,4	3 375	73,6
Certificat de la passerelle maturité professionnelle/maturité spécialisée – hautes écoles universitaires	1 401	690	49,3	711	50,7
Degré tertiaire					
Formation professionnelle supérieure					
Diplôme d'une formation professionnelle supérieure non réglementée par la LFPr ¹	385	161	41,8	224	58,2
Brevet fédéral après l'examen professionnel	15 828	9 149	57,8	6 679	42,2
Maîtrise/diplôme après l'examen professionnel supérieur	2 900	2 069	71,3	831	28,7
Diplôme d'une école supérieure	9 977	5 004	50,2	4 973	49,8
Hautes écoles					
Diplôme des hautes écoles pédagogiques	1 125	588	52,3	537	47,7
Diplôme de Bachelor des hautes écoles spécialisées et pédagogiques	18 269	8 110	44,4	10 159	55,6
Diplôme de Master des hautes écoles spécialisées et pédagogiques	5 449	2 467	45,3	2 982	54,7
Licence/diplôme universitaire	96	13	13,5	83	86,5
Diplôme de Bachelor universitaire	15 796	7 547	47,8	8 249	52,2
Diplôme de Master universitaire	15 765	7 675	48,7	8 090	51,3
Doctorat	4 528	2 398	53,0	2 130	47,0

¹ LFPR: loi fédérale sur la formation professionnelle

Institutions de formation, en 2021/22

T6

Degré de formation	Total	Privées ¹ %
Scolarité obligatoire	9 427	10,5
Degré secondaire II	864	43,9
Degré tertiaire	424	59,2

¹ institutions de formation privées subventionnées et privées non subventionnées

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

© OFS 2023

Dépenses publiques d'éducation par niveau administratif et degré de formation, en 2020

T7

Degré de formation	En millions de francs				
	Total		Niveau administratif qui dépense		
	nombre	en %	Confé- dération	Cantons	Com- munes
Total	40 795,7	100,0	4 599,9	25 218,7	10 977,0
dont rémunérations	27 137,2	66,5	2 394,9	18 416,9	6 325,4
rémunérations pour enseignants uniquement	19 173,1	47,0	0,0	15 021,5	4 151,6
Scolarité obligatoire	18 118,3	44,4	23,1	7 811,8	10 283,4
Écoles spécialisées	2 285,2	5,6	-	1 797,4	487,8
Sec II: formation professionnelle initiale	3 537,8	8,7	148,0	3 242,4	147,4
Sec II: formations générales	2 342,3	5,7	3,4	2 337,0	1,9
Tertiaire: formation pro- fessionnelle supérieure	493,0	1,2	79,1	405,0	9,0
Tertiaire: hautes écoles	8 883,2	21,8	1 261,5	7 619,6	2,1
Recherche	4 461,7	10,9	3 072,3	1 387,4	2,0
Dépenses non répartissables	674,2	1,7	12,6	618,2	43,3

Les charges extraordinaires sont exclues.

Sources: OFS – Dépenses publiques d'éducation (ÖBA); AFF – Statistique financière © OFS 2023

Contributions aux personnes en formation, en 2021 T8

		Bénéficiaires	Montant (millions de fr.)
Bourses cantonales	Tous les degrés de formation	46 241	351,5
	Degré secondaire II	28 868	190,6
	Degré tertiaire ¹	17 776	159,0
Prêts cantonaux	Tous les degrés de formation	2 633	19,7
	Degré secondaire II	214	2,0
	Degré tertiaire	2 372	17,3
Subventions fédérales ²	Degré tertiaire	16 831	102,8

¹ y compris subventions fédérales aux cantons selon la Loi fédérale sur les aides à la formation

² subventions aux personnes ayant suivi des cours préparatoires aux examens fédéraux (brevet fédéral ou diplôme fédéral) selon la Loi fédérale sur la formation professionnelle

Sources: OFS – Statistique des bourses et prêts d'études cantonaux (STIP), © OFS 2023
Financement axé sur la personne en formation professionnelle supérieure (aHBB)

Éditeur: Office fédéral de la statistique (OFS)

Renseignements: www.education-stat.admin.ch
Écoles, formation professionnelle:
lernstat@bfs.admin.ch
Hautes écoles: sius@bfs.admin.ch

Rédaction: Nathalie Quartier-dit-Maire, OFS

Contenu: section BILD-P

Série: Statistique de la Suisse

Domaine: 15 Éducation et science

**Langue du texte
original:** allemand, français

Traduction: Services linguistiques de l'OFS

Mise en page: Publishing et diffusion PUB, OFS

En ligne: www.statistique.ch

Imprimés: www.statistique.ch
Office fédéral de la statistique, CH-2010 Neuchâtel,
order@bfs.admin.ch, tél. +41 58 463 60 60
Impression réalisée en Suisse

Copyright: OFS, Neuchâtel 2023
La reproduction est autorisée, sauf à des fins commerciales,
si la source est mentionnée.

Numéro OFS: 418-2200

Les informations publiées ici contribuent à mesurer la réalisation
des objectifs de développement durable (ODD).



Système d'indicateurs MONET 2030

www.statistique.ch → Trouver des statistiques → Développement
durable → Système d'indicateurs MONET 2030

**La statistique
compte pour vous.**

www.la-statistique-compte.ch