

Cuadro 26
Personal administrativo y de servicio y relación con el total * . 1994

Países	Años	Sector Público				Sector Privado			
		Profesores (P) No.	Personal Administr. y Servicio (A&S) No.	Total (T) (P)+(A&S)	Relación Personal Adm. y Servicios (A&S)/(T) %	Profesores (P) No.	Personal Administr. y Servicio (A&S) No.	Total (T) (P)+(A&S)	Relación Personal Adm. y Servicios (A&S)/(T) %
Argentina	n/d	...	..	...	...	...	...	...	...
Bolivia	n/d	...	...	...	...	...	...	...	...
Brasil	1994	75.285	149.369	224.654	66,5	31.257	25.498	56.755	44,9
Chile	n/d	...	...	...	...	...	...	...	...
Colombia	1993	20.499	16.446	36.945	44,5	...	...	...	...
Costa Rica	1994	3.281 ^a	2.756	6.037	45,7	...	...	...	...
Cuba	1994	23.339	13.304	36.643	36,3	...	...	...	...
Ecuador	1994	11.822 ^a	9.304	21.126	44,0	3.130	1.788	4.918	36,4
El Salvador	1994	...	...	...	...	...	...	...	...
Guatemala	1994	3.527 ^a	1.640	5.167	31,7	...	...	...	...
Honduras	n/d	...	...	...	...	...	...	...	...
México	1994	...	...	...	...	...	...	...	...
Nicaragua ^b	1994	2.141	1.889	4.030	46,9	671	543	1.214	44,7
Panamá	1994	3.605 ^a	3.598	7.203	50,0	...	...	...	...
Paraguay	n/d	...	...	...	...	...	...	...	...
Perú	1993	27.204	15.580	42.784	36,4	16.441	6.738	23.179	29,1
Rep. Dom.	...	3.000 ^a	1.500	4.500	33,3	...	...	...	...
Uruguay	1994	7.105 ^c	5.437	12.542	43,4	...	...	...	...
Venezuela	1995	35.288	33.962	69.250	49,0	4.694	2.090	6.784	30,8
Totales		216.096	254.785	470.881	54,1	56.193	36.657	92.850	39,5

* La relación planteada en este cuadro tomó en cuenta el número total de profesores, sin discriminar los de medio tiempo ó tiempo convencional.

a El número de personal administrativo y de servicios corresponde al de universidades nada más, por lo cual en estos casos se utilizó el número de profesores de universidades solamente.

b En el sector público se incluye sólo universidades. En el privado sólo UCA y UPOLI.

c U. de la República

Cuadro 27
Presupuesto: Nacional, Educativo, Educación Superior y relaciones entre ellos (US\$). 1994

Países	Años	Presupuestos			Relaciones		
		Nacional (PN)	Educativos (PEd)	Educación Superior (PESup)	PEd/PN	PESup/PN	PESup/PEd (%)
Argentina	1994	74.804.000.000	9.986.000.000	1.651.000.000	22,35	2,21	16,53
Bolivia	1994	1.268.548.968	288.447.552	77.352.331	22,74	6,10	26,82
Brasil	1994	80.299.891.000	6.392.925.000	2.269.420.000 ^a	7,96	2,83	35,50
Chile	1994	10.973.939.000	1.603.280.000	306.604.000	14,61	2,79	19,12
Colombia	1993	14.117.000.000	1.882.000.000	376.000.000	13,33	2,66	19,98
Costa Rica	1994	1.954.486.000	414.600.700	92.065.000	21,21	4,71	22,21
Cuba	1994	12.506.400.000	1.360.900.000	207.700.000	10,88	1,66	15,26
Ecuador	1994	2.895.000.000	504.000.000	108.000.000	17,41	3,73	21,43
El Salvador	1994	1.100.000.000	169.000.000	21.600.000	15,36	1,96	12,78
Guatemala	1995	1.567.163.160	187.579.492	53.650.501	11,97	3,42	28,60
Honduras	1994	664.849.113	133.514.172	27.277.628	20,08	4,10	20,45
México	1994	39.580.133.000	8.953.200.000	927.813.330	22,62	2,34	10,36
Nicaragua	1994	416.462.687	76.915.052	26.080.477	18,47	6,26	33,91
Panamá	1994	4.298.184.000	378.780.000	86.171.000	8,81	2,00	22,75
Paraguay	1994	1.095.309.914	206.100.452	39.724.845 ^b	18,82	3,63	19,27
Perú	1993	6.269.189.950	1.045.594.564	144.212.907	16,68	2,30	13,79
Rep. Dom.	...	1.610.592.000	137.865.600	13.770.500	8,56	0,85	9,99
Uruguay	1995	3.828.491.200	578.102.170	118.000.000 ^c	15,10	3,08	20,44
Venezuela	1994	12.772.760.000	1.989.569.752	867.850.065 ^d	15,58	6,79	43,62
Totales		272.022.399.992	36.288.374.506	7.414.292.584	13,3	2,7	20,43

a Presupuesto Federal. También existe presupuesto de Estados y Municipios, pero esta información fué imposible de conseguir por lo dispersa. El de S. Paulo es de US\$ 1.500.000.000

b U. de la Asunción

c Presupuesto de la U. de la República que es el ampliamente mayoritario

d Presupuesto universitario

Cuadro 28
Gasto público total y unitario en educación superior (US\$) y relaciones con PIB. 1994

Países	Año	Gasto público total en E.Sup. (US\$)	Matrícula pública	Gasto público total unitario ^a	Gasto público total en E.Sup. como % del PIB US\$
Argentina	1994	1.651.000.000	840.241	1.965	0,58
Bolivia	1994	77.352.331	141.013	549	1,25
Brasil	1994	3.999.695.465 ^b	690.432	5.793	0,76
Chile	1994	281.162.313	151.570	1.855 ^c	0,51
Colombia	1994	461.500.000	201.232	2.293	0,86
Costa Rica	1994	92.065.060	63.613	1.447	1,20
Cuba	1994	205.400.000	176.228	1.166	1,59
Ecuador	1995	108.000.000	163.489	661	0,63
El Salvador	1995	21.600.000	33.382	647	0,23
Guatemala	1994	44.139.264	80.228	550	1,10
Honduras	1993	27.277.628	47.087	579	1,10
México	1993	800.000.000	975.100	820	0,40
Nicaragua	1994	26.080.476	27.610	945	1,0
Panamá	1994	78.794.000	63.677	1.237	1,40
Paraguay	1994	35.727.649	28.148	1.269	0,59 ^d
Perú	1993	144.576.163	412.069	351	0,35
Rep. Dom.	1995	13.770.500	32.441	424	0,30
Uruguay	1995	118.000.000 ^e	70.324	1.678	0,69
Venezuela	1994	1.091.981.747	387.161	2.820	1,18
Totales		9.278.122.596	4.585.045	2.024	0,88

a Debido a la información poco comparable que vino en los estudios de los casos, se decidió hacer la operación para todos los países igual, utilizando la matrícula pública existente de 1994, lo cual en algunos países no coincide con el año a que corresponden los datos de gasto público. Por lo tanto, esta información en esos casos, debe tomarse como aproximada.

b Gasto federal más gasto estadual (US\$ 2.499 millones + 1.500 millones de US\$ de la U. de Sao Paulo). Es un gasto subestimado pues no incluye el resto de otras instituciones públicas, estatales y municipales fuera de las paulistas, que son las principales.

c Está sobrestimado pues en el caso chileno el gasto total público también incluye subvenciones del sector privado que no están siendo consideradas aquí.

d El PIB tomado de CEPAL, Anuario Estadístico, 1994. Corresponde al año 1993, a precios constantes.

e U. de la República

Cuadro 29
Gastos totales y unitarios del sector público, por universidades y otras IES (US\$). 1994

Países	Años	Gasto público total (US\$)	Universidades			Otras IES		
			Gasto (US\$)	Matrícula	Gasto unitario ^a (US\$)	Gasto (US\$)	Matrícula	Gasto ^a unitario ^a (US\$)
Argentina	1994	1.651.000.000	1.395.958.000	618.399	2.670	371.381.782	221.842	1.674
Bolivia	1992	77.352.331	67.214.326	124.510	621	...	...	...
Brasil	1993	3.999.695.465	...	571.608	6.997	...	...	...
Chile	1994	281.162.313	770.532.568	151.570	1.855	...	...	...
Colombia	1994	461.500.000	437.000.000	135.527	3.405	24.500.000	65.705	373
Costa Rica	n/d	92.065.060	...	60.728	1.516	...	...	...
Cuba	1994	205.400.000	205.400.000 ^b	176.228 ^c	1.166	...	...	...
Ecuador ^d	1995	108.000.000	123.294.000	154.516	699	...	...	...
El Salvador	n/d	21.600.000	...	30.499	708	...	...	...
Guatemala	...	44.139.264	...	80.228	550	...	...	...
Honduras	1994	27.277.628	25.988.243	46.744	584	1.289.385	343	3.759
México	...	800.000.000	...	751.300	1.065	...	...	...
Nicaragua	1994	26.080.476	20.369.703	27.610	945	...	...	...
Panamá	1994	78.794.000	90.858.074	63.181	1.247	...	...	...
Paraguay	...	35.727.649	39.729.845	20.121	1.776	...	...	...
Perú	1994	144.576.163	122.818.591	237.196	610	21.757.572	174.873	124
Rep. Dom.	1994	13.770.500	...	32.441	424	...	...	...
Uruguay ^e	...	118.000.000	117.849.940	62.026	1.902	...	...	...
Venezuela	1993	1.091.981.747	945.000.000	325.691	3.353	63.030.000	61.470	1.025
Totales		9.278.122.596	4.362.013.290	3.670.123	3.011	481.958.739	524.233	919

a Debido a la información poco comparable que vino en los estudios de los casos, se decidió hacer la operación para todos los países igual, utilizando la matrícula existente de 1994, lo cual en algunos países no coincide con el año a que corresponden los datos de gasto público. Por lo tanto, esta información en esos casos, debe tomarse como aproximada.

b Incluye universidades y otras IES

c Debido a que el gasto corresponde a universidades y otras IES se ha tomado la matrícula de estos dos tipos de institución.

d Incluye Escuelas Politécnicas

e U. de la República

Universidades públicas y privadas por fecha de creación

	Siglos									
	XVI XVII XVIII XIX				XX					
					1900-50	1951-60	1961-70	1971-80	1981-90	1991-95
Públicas										
Argentina		1		2	4	2	1	19	3	5
Bolivia		1		5	1		2		2	
Brasil					11	18	27	9	3	
Colombia ^a				5	10	5	7	5	3	
Costa Rica					1			3		
Cuba			1		1	1	1	3		
Chile ^b				1					13	2
Ecuador				5		5	3	3		1
El Salvador				1					1	
Guatemala		1								
Honduras				1		1				
México	3	1	2	11	8	5	3	4	1	1
Nicaragua				1	1				2	
Panamá					1				1	1
Paraguay				1						2
Perú	1	2		3	1	1	13	4	3	1
Rep. Dom.	1									
Uruguay				1						
Venezuela			1	3		1	2	7	3	
Totales	5	6	4	40	39	34	61	57	38	13
Privadas										
Argentina ^c						6	15	2		14
Bolivia ^d									4	19
Brasil					3	7	16	24	8	1
Colombia ^e		2	1	1	4	8	10	6	2	
Costa Rica								1	7	12
Cuba										
Chile				1					47	2
Ecuador					1		1	3	2	4
El Salvador							1	4	32	7
Guatemala ^f							3	1		
Honduras								2	1	1
México ^g										
Nicaragua						1	1			5
Panamá						1			7	4
Paraguay										13
Perú					1		9		14	1
Rep. Dom. ^h							2	5	13	1
Uruguay										1
Venezuela						2	1	2	10	
Totales	...	2	1	2	9	25	59	50	148	84

a 16 universidades sin especificar

b 9 universidades s/e

c 5 universidades sin especificar

d 1 universidades s/e

e 50 universidades s/e

f 1 univesidad s/e

g 49 universidades s/e

h 3 universidades s/e

Universidades privadas por fecha de creación

	Siglos																			
	XVI				XVII				XVIII				XIX				XX			
	1900-50	1951-60	1961-70	1971-80	1981-90	1991-95														
Argentina ^a		6	15	2		14														
Bolivia ^b						4					19									
Brasil		3	7	16	24	8					1									
Colombia ^c							2	1	1		4	8	10	6	2					
Costa Rica													1	7	12					
Cuba																				
Chile												1			47	2				
Ecuador												1		1	3	2	4			
El Salvador														1	4	32	7			
Guatemala ^d															3	1				
Honduras																2	1	1		
México ^e																				
Nicaragua															1	1				5
Panamá															1		7	4		
Paraguay																				13
Perú															1		9		14	1
Rep. Dom. ^f																	2	5	13	1
Uruguay																				1
Venezuela																2	1	2	10	
Totales	...		2	1	2	9	25	59	50	148	84									

a 5 universidades sin especificar

b 1 universidades s/e

c 50 universidades s/e

d 1 universidad s/e

e 49 universidades s/e

f 3 universidades s/e