

La Enseñanza Media en México (1976 - 1977)

[Revista del Centro de Estudios Educativos (México), vol. VIII, no. 2, 1978, pp. 177-199]

Andrés Sotelo Marbán

La información estadística que presentamos en este número de la Revista, corresponde a la enseñanza media en sus diversas modalidades, para el periodo 1976-1977; así como a la evolución de su matrícula, abarcando desde el periodo 1970-1971 hasta 1976-1977.

Con el objeto de ofrecer una exposición clara y facilitar la lectura de los cuadros, se ha optado por presentados según la distribución del sistema educativo nacional.

Así, la enseñanza media se divide en dos ciclos: el inferior, que incluye la enseñanza terminal elemental, la secundaria general, la telesecundaria y las diferentes secundarias técnicas, tales como las de actividades tecnológicas, industriales, comerciales, agropecuarias, pesqueras y forestales. El ciclo superior comprende la preparatoria general, la preparatoria técnica, la enseñanza media terminal y la enseñanza normal; esta última incluye diversas ramas que preparan distintos tipos de educadores: normal preescolar, primaria, educación física, educación tecnológica industrial y educación tecnológica agropecuaria.

I. CICLO INFERIOR DE LA ENSEÑANZA MEDIA

Este ciclo tiene como antecedente la educación primaria, su duración es de uno a cuatro años y proporciona los conocimientos necesarios para realizar estudios más avanzados, y para incorporarse al sector productivo.

A) Enseñanza terminal elemental

A esta enseñanza le antecede la educación primaria y su finalidad es sólo de capacitar al educando para incorporado a la actividad productiva, por ello no equivale a la educación secundaria. (Su duración es de uno a cuatro años, dependiendo del tipo de capacitación de que se trate).

B) Nivel medio ciclo básico

Su antecedente académico es la educación primaria y su duración es de tres años, se proporciona a través de la secundaria en sus diferentes modalidades y proporciona los conocimientos necesarios para realizar estudios más avanzados y para incorporarse al sector productivo.

II. CICLO SUPERIOR DE LA ENSEÑANZA MEDIA

Le preceden estudios de enseñanza media ciclo básico y su duración varía de 2 a 4 años.

A) Nivel medio ciclo superior

Este tiene como antecedente la educación media básica, amplía y consolida los conocimientos del ciclo anterior, desempeña una función propedéutica para ingresar al nivel superior y su duración puede ser de 2 o 3 años.

B) Enseñanza terminal media

En esta enseñanza se preparan técnicos en actividades industriales, comerciales y agropecuarias; presupone la educación media básica y es de carácter terminal; su duración es de 2 a 4 años y su propósito es capacitar al educando para su incorporación a las actividades productivas.

C) Educación normal

Se prepara a los educandos para realizar actividades docentes en los diferentes niveles y áreas del sistema educativo; su duración es de 4 años y tiene como antecedente la educación media básica.

En el cuadro 1 se presenta la información referente a la matrícula de la enseñanza terminal elemental para el período 1976-1977, desglosada por grados y por entidades federativas. En él se puede apreciar una clara concentración de la matrícula en los primeros grados, ya que el primer grado capta el 59.6%; el segundo, el 26.02; el tercero, el 13.34, y el cuarto grado sólo el 1.04 del total de la matrícula.

El cuadro 2 manifiesta la información referente a la matrícula de la enseñanza terminal media para el período 1976-1977, desglosada por grados y por entidades federativas, en donde podemos apreciar una menor concentración en los primeros grados en relación a lo observado en la enseñanza terminal elemental, ya que en este tipo de enseñanza se advierte la siguiente distribución: 47.92% para el primer grado: 28.43, para el segundo; 20.37, para el tercero, y 3.98 para el cuarto, en relación al total de la matrícula.

En el cuadro 3 aparecen, desglosadas las estadísticas de personal docente, escuelas y grupos para las enseñanzas terminal elemental y terminal media en el período 1976-1977, por entidades federativas. En este cuadro observamos que,

en lo que se refiere a la terminal elemental, tres entidades federativas absorben el 28.55% del total de escuelas de este tipo de enseñanza; vemos, asimismo, que -en promedio- hay 123 alumnos, 7.8 docentes y 3.7 grupos por escuela. En cuanto a la enseñanza terminal media, notamos que, en promedio, hay 212.8 alumnos, 21.9 docentes y 6.04 grupos por escuela.

El cuadro 4 proporciona información relativa a la matrícula de la enseñanza media -ciclo básico- para el periodo 1976-1977, desglosada por entidades federativas y grados. En dicha matrícula aparece una concentración del 46.67% de la inscripción total para el primer grado; de 32.62, para el segundo, y de 26.71, para el tercero.

En el cuadro 5 se presenta la matrícula de la enseñanza media -ciclo superior- para el periodo 1976-1977, desglosada por duración, grados y entidades federativas. Allí se observa la siguiente distribución de la matrícula por grados: 47.09% del total de la matrícula se encuentra en el primer grado; 32.81, en el segundo, y 20.10, en el tercero; también notamos que el 83.12 de la matrícula se encuentra dentro del bachillerato de 3 años de duración y el 16.88 en el de 2 años de duración; nótese que en 15 entidades no existe el bachillerato de 2 años.

El cuadro 6 expone la distribución del número de escuelas, personal docente y grupos para la enseñanza media -ciclo básico y superior- por entidades federativas, para el periodo 1970-1977.

La relación entre la matrícula y el número de escuelas muestra que, en promedio, éstas tienen 273 alumnos en el ciclo básico y 511 en el ciclo superior, por escuela; asimismo, en el ciclo básico se tienen 16.43 docentes y 5.66 grupos por escuela; en el ciclo superior, encontramos 16.44 docentes y 5.67 grupos por escuela.

En el cuadro 7 se presenta información acerca de la matrícula de la educación normal en sus diversas modalidades, por entidades federativas, para el periodo 1976-1977. Se observa que el 10.43% del total de la matrícula de la educación normal corresponde a la educación normal preescolar; el 85.70 a la educación normal primaria y el 3.87 a la educación física, educación tecnológica industrial y educación tecnológica agropecuaria, en el mismo cuadro aparece que en 8 entidades federativas no existen escuelas para educación normal preescolar y que sólo en 6 entidades federativas existen escuelas de educación física; únicamente en el Distrito Federal hay instituciones de educación tecnológica industrial y sólo en Guanajuato de educación agropecuaria.

El cuadro 8 proporciona la información referente al número de escuelas, personal docente y grupos de la educación normal en general, por entidades federativas, para el periodo 1976-1977. La relación entre la matrícula y el número de escuelas muestra que, en promedio, hay 416 alumnos, 29.3 docentes y 8.3 grupos por escuela.

En el cuadro 9 se presenta la matrícula total de la enseñanza media en sus diferentes modalidades, así como su distribución porcentual por sexo para el periodo 1976-1977. Además, se observa que, dentro de la enseñanza terminal tanto elemental como media, más del 60% de la matrícula corresponde a las mujeres; en cambio, en la enseñanza media básica y en la media superior, más del 50% de la matrícula corresponde a los hombres; por lo que a la educación normal se refiere, exceptuada la educación física y tecnológica en que la matrícula masculina es más alta que la femenina, se observa un predominio de estudiantes de sexo femenino.

El cuadro 10 proporciona la matrícula total de la educación media en cifras, en sus diferentes modalidades y su distribución porcentual por sostenimientos para el

periodo 1976-1977. En este cuadro podemos apreciar que las escuelas de control federal tienen un mayor grado de absorción de la matrícula en la enseñanza media ciclo básico y en la educación normal. Las escuelas autónomas, por su parte, tienen mayores grados de absorción en la enseñanza media ciclo superior, con tres años de duración; mientras que las de control privado tienen mayores grados de absorción en la educación terminal elemental, terminal media nivel medio ciclo superior de 2 años de duración, educación normal preescolar y educación normal primaria.

En el cuadro 11 se presenta la información referente a la distribución porcentual de la matrícula de la enseñanza media en sus diferentes modalidades, por entidades federativas, para el periodo 1976-1977.

El cuadro 12 manifiesta una síntesis evolutiva de la matrícula de educación en sus diferentes modalidades, comprendiendo desde el periodo 1970-1971 hasta el de 1976-1977.

En el cuadro 13 se muestran los incrementos anuales de la matrícula de enseñanza media, en sus diferentes modalidades, para los periodos 1970/1971-1976/1977. Se ofrecen tanto los incrementos absolutos como los relativos, en cada año.

Finalmente, el cuadro 14 proporciona un resumen de los incrementos relativos de la matrícula de la enseñanza media en sus diferentes modalidades para los periodos 1970/1971 -1976/1977.

Fuentes: A. Estadística básica del sistema educativo nacional 1976-1977, México: DGPE, SEP, 1978

B. Estadística básica del sistema educativo nacional 1970-1971/1975-1976, México: DGPE, SEP, 1977

CUADRO 1
MATRÍCULA DE LA ENSEÑANZA TERMINAL ELEMENTAL POR
GRADOS Y ENTIDADES FEDERATIVAS PARA EL PERIODO
1976-1977

Entidades federativas	Matrícula		Grados			
	total	I	II	III	IV	
Aguascalientes	3592	2 443	770	369	10	
Baja California Norte	1 2319	7 636	3301	1 382		
Baja California Sur	1398	652	396	350		
Campeche	1009	490	330	189		
Coahuila	13 672	5 703	3 779	1 332	1058	
Colima	4545	3 702	678	165		
Chiapas	4267	2 466	1 419	382		
Chihuahua	18 183	9 138	4 925	3 826	294	
Distrito Federal	26 742	19 770	4 330	2164	478	
Durango	6 074	3 307	1 663	1 104		
Guanajuato	2 875	1 921	552	402		
Guerrero	7 384	4 227	2 162	995		
Hidalgo	1 354	730	407	217		
Jalisco	34 651	21 733	10 004	2 710	204	
México	8 070	4 937	2 095	989	49	
Michoacán	5 603	3 439	1284	880		
Morelos	4 081	2 362	1059	660		
Nayarit	3 803	2 391	1344	61	7	
Nuevo León	20 003	10 172	5602	4 209	20	
Oaxaca	1 923	1 142	475	258	48	
Puebla	10 565	6 349	2887	1 273	56	
Querétaro	1 247	894	217	136		
Quintana Roo	624	402	222			
San Luis Potosí	4 774	2 791	1455	528		
Sinaloa	7 385	4 323	1 781	1225	56	
Sonora	10 672	6 855	2708	1063	46	
Tabasco	3 055	1 469	983	521	82	
Tamaulipas	9 488	5 603	2338	1485	62	
Tlaxcala	2 026	1 184	623	219		
Veracruz	7 221	4 058	1990	1 145	28	
Yucatán	2 991	1 839	957	153	42	
Zacatecas	2 786	1 514	854	412	6	
TOTAL	244 382	14 5642	63 590	32 604	2 546	

Fuente: A

CUADRO 2
MATRÍCULA DE LA ENSEÑANZA TERMINAL MEDIA POR GRADOS Y
ENTIDADES FEDERATIVAS PARA EL PERIODO
1976-1977

Entidades federativas	Matrícula		Grados			
	total	I	II	III	IV	
Aguascalientes	459	168	147	144		
Baja California Norte	1 358	667	486	205		
Baja California Sur						
Campeche	847	378	273	196		
Coahuila	1 110	533	278	299		
Colima	716	315	252	149		
Chiapas	558	285	175	98		
Chihuahua	2 332	1 211	597	435	89	
Distrito Federal	29 782	13 795	7 895	6 074	2068	
Durango	1 287	707	313	262	5	
Guanajuato	1 683	704	467	471	41	
Guerrero	1 429	726	418	285		
Hidalgo	631	294	215	122		
Jalisco	5 901	2 457	1 827	1 253	364	
México	1 106	611		495		
Michoacán	1 888	1 112	409	339	28	
Morelos	1 046	372	293	330	51	
Nayarit	1 493	645	450	398		
Nuevo León	7 348	4 271	2 521	525	31	
Oaxaca	1 047	569	239	205	34	
Puebla	4 261	1 752	1 276	1 011	222	
Querétaro	787	340	242	205		
Quintana Roo						
San Luis Potosí	16				16	
Sinaloa	2 346	963	765	618		
Sonora	2 993	1 647	884	420	42	
Tabasco	243	117	79	47		
Tamaulipas	1 835	766	594	390	85	
Tlaxcala	246	121	83	42		
Veracruz	2 294	962	670	653	9	
Yucatán	231	89	80	62		
Zacatecas	399	153	157	89		
TOTAL	77 672	36 680	22 085	15 822	3 085	

Fuente: A

CUADRO 3
PERSONAL DOCENTE, ESCUELAS Y GRUPOS DE LA ENSEÑANZA
TERMINAL ELEMENTAL Y TERMINAL MEDIA
1976-1977

Entidades federativas	Personal docente	Terminal elemental	
		Escuelas	Grupos
Aguascalientes	232	37	106
Baja California Norte	732	100	335
Baja California Sur	88	15	40
Campeche	38	14	50
Coahuila	791	86	348
Colima	791	73	138
Chiapas	276	42	134
Chihuahua	958	117	461
Distrito Federal	1 666	148	757
Durango	488	45	155
Guanajuato	288	28	91
Guerrero	599	62	239
Hidalgo	109	11	34
Jalisco	1 729	248	1 011
México	626	54	233
Michoacán	355	39	158
Morelos	258	52	132
Nayarit	172	53	143
Nuevo León	1 021	173	593
Oaxaca	226	21	65
Puebla	814	96	433
Querétaro	140	16	43
Quintana Roo	81	4	23
San Luis Potosí	613	57	186
Sinaloa	439	56	223
Sonora	649	67	290
Tabasco	251	55	146
Tamaulipas	456	59	234
Tlaxcala	127	46	100
Veracruz	613	60	238
Yucatán	236	29	94
Zacatecas	277	30	94
TOTAL	15 539	1 993	7 327

CUADRO 3 (conclusión)

Entidades federativas	Terminal media		
	Personal docente	Escuelas	Grupos
Aguascalientes	68	5	15
Baja California Norte	144	6	31
Baja California Sur			
Campeche	97	5	26
Coahuila	158	12	40
Colima	74	4	18
Chiapas	76	3	14
Chihuahua	343	13	62
Distrito Federal	2 636	86	796
Durango	138	6	73
Guanajuato	346	16	61
Guerrero	101	4	32
Hidalgo	80	4	16
Jalisco	717	21	179
México	92	1	20
Michoacán	216	9	46
Morelos	101	3	31
Nayarit	161	13	66
Nuevo León	600	63	208
Oaxaca	151	6	42
Puebla	532	24	137
Querétaro	94	7	27
Quintana Roo			
San Luis Potosí	11	1	1
Sinaloa	279	17	64
Sonora	222	11	73
Tabasco	35	2	6
Tamaulipas	149	7	42
Tlaxcala	22	1	4
Veracruz	226	9	59
Yucatán	44	3	9
Zacatecas	63	3	10
TOTAL	7 976	365	2 208

Fuente: A

CUADRO 4
MATRÍCULA DE LA ENSEÑANZA MEDIA DEL CICLO BÁSICO
POR GRADOS Y ENTIDAD FEDERATIVA
PARA EL PERIODO DE
1976-1977

Entidades federativas	Matrícula		Grados	
	total	I	II	III
Aguascalientes	16 338	6 756	5 207	4 375
Baja California Norte	59 138	23 787	19 776	15 575
Baja California Sur	8 927	3812	2847	2 268
Campeche	12 261	5133	3809	3 319
Coahuila	62 470	25311	20 487	16 672
Colima	13 147	5546	4306	3 295
.Chiapas	34 059	14101	11 204	8 754
Chihuahua	64 717	27 643	20 551	16 523
Distrito Federal	468 845	184 006	152 110	132 729
Durango	35 292	15 332	11 364	8 596
Guanajuato	60 978	26 177	19 368	15433
Guerrero	65 962	26 538	21 765	17 659
Hidalgo	40 833	17096	13 155	10 582
Jalisco	128 097	51 219	42 652	34 226
México	171 200	72 155	55 422	43 623
Michoacán	87531	37 307	27 785	22 439
Morelos	39 550	15 978	12 962	10 610
Nayarit	32 047	12569	10 918	8 560
Nuevo León	127 203	49 518	42 353	35 332
Oaxaca	49 092	20 346	16 056	12 690
Puebla	74 903	31 262	24 086	19 555
Querétaro	14 429	5 807	4 605	4 017
Quintana Roo	5 745	2 407	1 928	1 410
San Luis Potosí	43 243	17 412	14 090	11 741
Sinaloa	69 180	28 084	23 169	17 927
Sonora	70 977	28 373	24012	18 592
Tabasco	25 688	10418	8 505	6 765
Tamaulipas	76 617	30 536	25 133	20 948
Tlaxcala	19 891	8 445	6 264	5 182
Veracruz	120 183	50 281	38 635	31 267
Yucatán	31 929	12 637	10 498	8794
Zacatecas	22 152	9 444	7 102	5 606
TOTAL	2 152 624	875 436	702 124	575 064

Fuente: A

CUADRO 5
MATRÍCULA DE LA ENSEÑANZA MEDIA CICLO SUPERIOR
POR DURACIÓN y GRADOS PARA
1976-1977

Entidades federativas	Total	Matrícula	
		Bach. de 3 años	Bach. de 2 años
Aguascalientes	6 222	6 222	
Baja California Norte	15 891	6 978	8 913
Baja California Sur	2 964	2 964	
Campeche	3 591	3 591	
Coahuila	18 891	9 194	9667
Colima	3 938	3 938	
Chiapas	9 134	8 994	140
Chihuahua	17 022	8 939	8 083
Distrito Federal	229 622	229 302	320
Durango	8 690	8 690	
Guanajuato	16 653	16 587	66
Guerrero	14 651	14 651	
Hidalgo	11 165	11 165	
Jalisco	39 463	39 463	
México	33 568	33 568	
Michoacán	15 784	8 670	7 114
Morelos	8 832	3359	5 473
Nayarit	8 455	8 455	
Nuevo León	26 719	9 144	17 575
Oaxaca	12 395	12 395	
Puebla	17 344	11 332	6 112
Querétaro	4 421	4 153	268
Quintana Roo	1 612	1 612	
San Luis Potosí	11 588	1 590	9 998
Sinaloa	17 792	7 734	10 058
Sonora	21 004	21 004	
T abasco	7 065	7 065	
Tamaulipas	21 228	14 914	6 314
Tlaxcala	4069	2 814	1 255
Veracruz	29 621	14 468	15 153
Y ucatán	8 531	8 531	
Zacatecas	4 925	1 271	3 654
TOTAL	652 850	542 657	110 193

CUADRO 5 (conclusión)

Entidades federativas	Grados		
	I	II	III
Aguascalientes	2 753	1 896	1 573
Baja California Norte	8 528	6 000	1 363
Baja California Sur	1 565	880	519
Campeche	1 756	1 086	749
Coahuila	9 270	7 151	2 470
Colima	1 832	1 281	825
Chiapas	4 007	3 006	2 121
Chihuahua	8 854	5 904	2 264
Distrito Federal	98 593	70 655	60 374
Durango	3 963	2 710	2 017
Guanajuato	7 334	5 234	4 085
Guerrero	6 799	4 578	3 274
Hidalgo	5 032	3 645	2 488
Jalisco	16 780	12 354	10 329
México	14 289	10 969	8 310
Michoacán	8 897	5 100	1 787
Morelos	4 790	3 781	261
Nayarit	3 576	2 576	2 303
Nuevo León	15 040	10 966	713
Oaxaca	6 321	3 793	2 281
Puebla	8 351	3 930	3 063
Querétaro	1 868	1 517	1 036
Quintana Roo	879	469	264
San Luis Potosí	6 493	4 696	399
Sinaloa	9 336	6 890	1 566
Sonora	10 313	6 313	4 378
Tabasco	3 459	1 992	1 624
Tamaulipas	10 995	6 883	3 350
Tlaxcala	2 272	1 359	438
Veracruz	16 426	10 342	2 853
Yucatán	4 032	2 588	1 911
Zacatecas	3 039	1 637	249
TOTAL	307 442	214 181	131 227

Fuente: A

CUADRO 6
PERSONAL DOCENTE, ESCUELAS Y GRUPOS DE LOS NIVELES
MEDIO BÁSICO y MEDIO SUPERIOR PARA
1976-1977

Entidades federativas	Escuelas	Nivel medio básico	
		Personal docente	Grupos
Aguascalientes	51	869	323
Baja California Norte	184	3 890	1 219
Baja California Sur	38	594	198
Campeche	44	906	271
Coahuila	178	3 865	1 297
Colima	51	843	258
Chiapas	145	2 330	783
Chihuahua	260	4 019	1 347
Distrito Federal	992	28 251	9 115
Durango	147	2 111	760
Guanajuato	267	4 375	1 326
Guerrero	266	3 454	1 304
Hidalgo	206	2 283	960
Jalisco	585	8 970	2 699
México	667	9 439	3 628
Michoacán	382	5 215	1 821
Morelos	172	2 275	812
Nayarit	152	1 971	653
Nuevo León	294	5 971	2 523
Oaxaca	227	2 950	1 159
Puebla	392	4 902	1 595
Querétaro	53	877	304
Quintana Roo	25	335	136
San Luis Potosí	197	2 911	939
Sinaloa	279	4 340	1 359
Sonora	318	4 079	1 555
Tabasco	129	1574	606
Tamaulipas	245	4 365	1527
Tlaxcala	102	1 479	443
Veracruz	619	7 109	2 668
Yucatán	121	1 888	657
Zacatecas	100	1 218	473
TOTAL	7 888	129 658	44 718

CUADRO 6 (conclusión)

Entidades federativas	Escuelas	Nivel medio superior	
		Personal docente	Grupos
Aguascalientes	18	418	148
Baja California Norte	53	1 219	321
Baja California Sur	15	255	89
Campeche	9	243	90
Coahuila	51	1347	445
Colima	13	279	74
Chiapas	37	894	224
Chihuahua	55	1 355	359
Distrito Federal	197	9 653	4 301
Durango	22	626	198
Guanajuato	45	1 177	385
Guerrero	39	725	323
Hidalgo	24	671	208
Jalisco	60	2 223	742
México	39	1 198	670
Michoacán	36	846	281
Morelos	32	777	183
Nayarit	16	514	176
Nuevo León	51	1 837	730
Oaxaca	33	1 014	315
Puebla	42	1 114	327
Querétaro	11	317	111
Quintana Roo	5	115	48
San Luis Potosí	36	1067	264
Sinaloa	59	1 181	368
Sonora	65	1 128	465
Tabasco	28	610	169
Tamaulipas	33	1235	434
Tlaxcala	15	357	91
Veracruz	99	2 229	625
Yucatán	14	597	170
Zacatecas	25	595	115
TOTAL	1 277	37 746	13 449

Fuente: A

CUADRO 7
MATRÍCULA DE LA EDUCACIÓN NORMAL EN SUS DIFERENTES
MODALIDADES PARA
1976-1977

Entidades federativas	Matrícula total	Preescolar	Primaria	Otros *
Aguascalientes	2 440	719	1 721	
Baja California Norte	2 199	219	1 980	
Baja California Sur	1 339	269	1 070	
Campeche	2 096	367	1 729	
Coahuila	3 267	96	3 171	
Colima	506	72	434	
Chiapas	7 063	511	6 552	
Chihuahua	3 138	589	1 837	712
Distrito Federal	21 101	4 297	14 137	2667
Durango	1 990		1 990	
Guanajuato	6 169	541	4 793	835
Guerrero	5 346	449	4 897	
Hidalgo	1 665		1 665	
Jalisco	6 619	470	6 149	
México	8 955	1 020	7 935	
Michoacán	2 439	329	2 110	
Morelos	5 507	399	5 108	
Nayarit	838		838	
Nuevo León	11 912	780	10 831	301
Oaxaca	5 029		5 029	
Puebla	7 055	438	6 174	443
Querétaro	1 152	94	1 058	
Quintana Roo	711		711	
San Luis Potosí	6 202	316	5 886	
Sinaloa	2 699	668	2 031	
Sonora	1 052		1 052	
Tabasco	955	375	580	
Tamaulipas	8 233		8 233	
Tlaxcala	1 631		1 631	
Veracruz	2 184	226	1 649	309
Yucatán	2 160	719	1 441	
Zacatecas	2 329	214	2 115	
TOTAL	135 981	14 177	116 537	5267

* Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.

Fuente: A

CUADRO 8
PERSONAL DOCENTE, ESCUELAS Y GRUPOS
DE LA EDUCACIÓN NORMAL PARA
1976-1977

Entidades federativas	Escuelas	Personal docente	Grupos
Aguascalientes	6	157	52
Baja California Norte	6	144	44
Baja California Sur	4	59	30
Campeche	6	155	42
Coahuila	6	199	66
Colima	2	58	7
Chiapas	29	751	149
Chihuahua	7	231	78
Distrito Federal	42	1 771	477
Durango	3	98	40
Guanajuato	22	554	133
Guerrero	10	287	104
Hidalgo	2	97	35
Jalisco	12	417	140
México	37	1 002	219
Michoacán	7	174	60
Morelos	12	277	92
Nayarit	1	51	14
Nuevo León	17	450	207
Oaxaca	11	208	113
Puebla	24	642	135
Querétaro	6	110	27
Quintana Roo	1	20	15
San Luis Potosí	20	475	120
Sinaloa	5	170	48
Sonora	2	55	24
Tabasco	4	89	19
Tamaulipas	8	374	151
Tlaxcala	2	71	35
Veracruz	6	201	50
Yucatán	3	117	36
Zacatecas	4	108	50
TOTAL	327	9 572	2 812

Fuente: A

CUADRO 9
MATRÍCULA TOTAL DE LA EDUCACIÓN MEDIA EN SUS
DIFERENTES MODALIDADES Y SU DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL
POR SEXOS PARA EL PERIODO 1976-1977

	Suma	Matrícula	
		Hombres %	Mujeres %
Terminal elemental	244 382	33.85	66.15
Nivel medio básico	2 152 624	56.17	43.83
Terminal media	77 672	37.99	62.01
Nivel medio ciclo superior	652 850	70.74	29.26
Nivel medio ciclo superior 2 años	110 193	64.86	35.14
Nivel medio ciclo superior 3 años	542 657	71.93	28.04
Educación normal	135 981	34.23	65.77
Educación normal preescolar	14 177	0.23	99.77
Educación normal primaria	116 537	36.87	63.13
Educación normal, otros*	5 267	67.13	32.87

* Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.

Fuente: A

CUADRO 10
MATRÍCULA TOTAL DE LA EDUCACIÓN MEDIA EN SUS
DIFERENTES MODALIDADES Y SU DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL
POR SOSTENIMIENTOS PARA 1976-1977

	Total	Federal %	Estatal %	Autónomo %	Privado %
Terminal elemental	244 382	12.38	12.90		74.72
Nivel medio básico	2 152 624	59.14	15.72		25.14
Terminal media	77 672	24.04	10.69	26.41	38.86
Nivel medio ciclo superior	652 850	28.22	8.05	39.45	24.28
Nivel medio ciclo superior 2 años	110193		10.70	43.37	45.93
Nivel medio ciclo superior 3 años	542 657	33.95	7.52	38.66	19.87
Educación normal	135 981	28.20	30.63		41.17
Educación normal preescolar	14 177	17.27	27.33		55.40
Educación normal primaria	116 537	27.98	30.99		41.03
Educación normal, otros.	5 267	62.65	31.63		5.72

* Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.

Fuente: A

CUADRO 11
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRICULA DE ENSEÑANZA MEDIA EN SUS DIFERENTES
MODALIDADES POR ENTIDADES FEDERATIVAS PARA 1976-1977

Entidades federativas	Terminal elemental	Terminal media	Media ciclo básico	Media ciclo superior	Normal preescolar	Normal primaria	Normal otros *
Aguascalientes	1.47	0.59	0.76	0.95	5.07	1.48	
Baja California Norte	5.04	1.75	2.75	2.43	1.54	1.70	
Baja California Sur	0.57		0.42	0.45	1.90	0.92	
Campeche	0.41	1.09	0.57	0.55	2.59	1.48	
Coahuila	5.59	1.43	2.90	2.89	0.68	2.72	
Colima	1.86	0.92	0.61	0.60	0.51	0.37	
Chiapas	1.75	0.72	1.58	1.40	3.61	5.62	
Chihuahua	7.44	3.00	3.00	2.61	4.16	1.58	13.52
Distrito Federal	10.94	38.34	21.78	35.17	30.31	12.13	50.64
Durango	2.49	1.66	1.64	1.33		1.71	
Guanajuato	1.18	2.17	2.83	2.55	3.82	4.11	15.85
Guerrero	3.02	1.84	3.06	2.25	3.17	4.20	
Hidalgo	0.55	0.81	1.90	1.71		1.43	
Jalisco	14.18	7.60	5.95	6.05	3.32	5.28	
México	3.30	1.42	7.95	5.14	7.20	6.81	
Michoacán	2.29	2.43	4.07	2.42	2.32	1.81	
Morelos	1.67	1.35	1.84	1.35	2.81	4.38	
Nayarit	1.56	1.92	1.49	1.30		0.72	

CUADRO 11 (conclusión)

Nuevo León	8.19	9.46	5.91	4.09	5.50	9.29	5.71
Oaxaca	0.79	1.35	2.28	1.90		4.32	
Puebla	4.32	5.49	3.48	2.66	3.09	5.30	8.41
Querétaro	0.51	1.01	0.67	0.68	0.66	0.91	
Quintana Roo	0.26		0.27	0.25		0.61	
San Luis Potosí	1.95	0.02	2.01	1.77	2.23	5.05	
Sinaloa	3.02	3.02	3.21	2.73	4.71	1.74	
Sonora	4.37	3.85	3.30	3.22		0.90	
Tabasco	1.25	0.31	1.19	1.08	2.65	0.50	
Tamaulipas	3.88	2.36	3.56	3.25		7.06	
Tlaxcala	0.83	0.32	0.93	0.62		1.40	
Veracruz	2.96	2.95	5.58	4.54	1.59	1.42	5.87
Yucatán	1.22	0.30	1.48	1.31	5.07	1.24	
Zacatecas	1.14	0.52	1.03	0.75	1.51	1.81	
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

* Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria

Fuente: A

CUADRO 12
MATRÍCULA TOTAL DE EDUCACIÓN MEDIA EN SUS DIFERENTES MODALIDADES
POR PERIODOS COMPARATIVOS DE 1970I1971-1976I1977

Terminal elemental	147 752	166 005	180 803	194702	204 260	243074	244 382
Nivel medio básico	1 102 217	1 225 468	1 347 566	1 498 442	1 643 881	1 898 053	2 152 642
Terminal media	33 861	41 766	48 604	58 678	68 622	78 382	77 672
Nivel medio ciclo superior	279 495	329 030	394 974	458 667	546 531	607 635	652 850
Educación normal	55 943	55 534	70 492	79 361	90 747	111 502	135 981
Educación normal preescolar	5 716	5 847	7 433	9 086	10 912	12 919	14 177
Educación normal primaria	47 116	46 274	59 168	65 959	74 673	93 331	116 537
Educación normal, otros*	3 111	3 413	3 891	4 316	5 162	5 252	5 267

*Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.

Fuente: A y B

CUADRO 13
INCREMENTOS ANUALES DE LA MATRÍCULA DE
ENSEÑANZA MEDIA EN SUS DIFERENTES MODALIDADES
PARA LOS PERIODOS 1970/1971- 1976/1977

	Matrícula		INCREMENTOS	
	TERMINAL		Absoluto ELEMENTAL	%
1970-1971	147 752			
1971-1972	166 005		18 253	12.35
1972-1973	180 803		14 798	8.91
1973-1974	194 702		13 899	7.69
1974-1975	204 260		9 558	4.91
1975 -1976	243 074		38 814	19.00
1976-1977	244 382		1 308	0.54
	NIVEL	MEDIO	BÁSICO	
1970-1971	1 102217			
1971-1972	1 225 468		123 251	11.18
1972-1973	1 347 566		122 098	9.96
1973-1974	1 498 442		150 876	11.20
1974-1975	1 643 881		145 439	9.71
1975-1976	1 898 053		254 172	15.46
1976 -1977	2 152 642		254 589	13.41
		TERMINAL	MEDIO	
1970-1971	33 861			
1971-1972	41 766		7 905	23.35
1972 -1973	48 604		6 838	16.37
1973 -1974	58 678		10 074	20.73
1974-1975	68 622		9 944	16.95
1975-1976	78 382		9 760	14.22
1976-1977	77 672		-710	- 0.91

CUADRO 13 (continuación)

NIVEL	Matrícula	INCREMENTOS	
	MEDIO	Absoluto CICLO	% SUPERIOR
1970 -1971	279 495		
1971 -1972	329 030	49 535	17.72
1972 -1973	394 974	65 944	20.04
1973-1974	458 667	63 693	16.13
1974 -1975	546 531	87 864	19.16
1975 -1976	607 635	61 104	11.18
1976 -1977	652 850	45 215	7.44
EDUCACIÓN NORMAL			
1970 -1971	55 943		
1971-1972	55 534	-409	- 0.73
1972 -1973	70 492	14 958	26.93
1973 -1974	79 361	8 869	12.58
1974 -1975	90 747	11 386	14.34
1975 -1976	111 502	20 755	22.87
1976-1977	135 981	24 475	21.95
EDUCACIÓN NORMAL PREESCOLAR			
1970 - 1971	5 716		
1971 - 1972	5 847	131	2.29
1972 -1973	7 433	1 586	27.13
1973 -1974	9 086	1 653	22.24
1974 -1975	10 912	1 826	20.10
1975 -1976	12 919	2 007	18.39
1976 -1977	14 177	1 258	9.74

CUADRO 13 (conclusión)

EDUCACIÓN	Matrícula	INCREMENTOS	
		Absoluto NORMAL	% PRIMARIA
1970 -1971	47 116		
1971-1972	46 274	-842	- 1.79
1972 -1973	59 168	12 894	27.86
1973 -1974	65 959	6 791	11.48
1974-1975	74 673	8 714	13.21
1975-1976	93 331	18 658	24.99
1976-1977	116 537	23 206	24.86
EDUCACIÓN		NORMAL	OTROS*
1970 -1971	3 111		
1971 -1972	3 413	302	9.71
1972 -1973	3 891	478	14.00
1973 -1974	4 316	425	10.92
1974 -1975	5 162	846	19.60
1975 -1976	5 252	90	1.74
1976 -1977	5 267	15	0.29

*Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.

Fuentes: A y B

CUADRO 14
RESUMEN DE INCREMENTOS RELATIVOS DE LA MATRÍCULA DE ENSEÑANZA MEDIA EN SUS
DIFERENTES MODALIDADES PARA LOS PERIODOS 1970/1971 - 1976/1977

	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1971/77
Terminal elemental	12.35	8.91	7.69	4.91	19.00	0.54	10.92
Nivel medio básico	11.18	9.96	11.20	9.71	15.46	13.41	15.88
Terminal medio	23.35	16.37	20.73	16.95	14.22	-0.91	21.56
Nivel medio ciclo superior	17.22	20.04	16.13	19.16	11.18	7.44	22.26
Educación normal	- 0.73	26.93	12.58	14.34	22.87	21.95	23.85
Educación normal preescolar	2.29	27.13	22.24	20.10	18.39	9.74	24.67
Educación normal primaria	- 1.79	27.86	11.48	13.21	24.99	24.86	24.56
Educación normal, otros	9.71	14.00	10.92	19.60	1.74	0.29	11.55

* Incluye educación física, tecnológica industrial y tecnológica agropecuaria.
Fuente: A y B.

