



AT02 anexo

¿CÓMO ES EL AVANCE ESCOLAR DE LOS ALUMNOS?

AT02e-A Probabilidad de avance normativo
(2010/2011)

Probabilidad de avance normativo

Definición

Es la probabilidad de que un alumno que ingresó a 1° de primaria o secundaria a los 6 o 12 años, respectivamente, haya continuado ininterrumpidamente sus estudios sin reprobar hasta el último grado del nivel de referencia.

Fórmula de cálculo

$$\prod_{g=1^{\circ}}^{g_{\max}^{niv}-1} {}_t P_g \quad \text{donde } {}_t P_g = \frac{{}_{t+1} ANI_{en_{g+1}}^{niv}}{{}_t ANI_{en_g}^{niv}}$$

${}_t ANI_{en_g}^{niv}$	Alumnos de nuevo ingreso al grado escolar g del nivel educativo niv en el ciclo escolar t en edad normativa en_g .
${}_{t+1} ANI_{en_{g+1}}^{niv}$	Alumnos de nuevo ingreso al grado escolar $g+1$ del nivel educativo niv en el ciclo escolar $t+1$ en edad normativa en_{g+1} .
en_g	Edad normativa en el grado escolar g , por ejemplo, la edad normativa a 1° ($g = 1^{\circ}$) en primaria es 6 años ($en_{1^{\circ}} = 6$).
niv	Nivel educativo: primaria y secundaria.
g	Grado escolar.
g_{\max}^{niv}	Último grado escolar del nivel educativo niv .
t	Ciclo escolar.

Interpretación

El indicador es sensible a la presencia de alumnos provenientes de otras cohortes escolares. Cuando esta proporción de alumnos es casi nula, el indicador toma valores entre cero y uno. Entre más cercano a uno, mayor será la probabilidad

de que un alumno, inscrito a la edad normativa en el nivel correspondiente, alcance el último grado sin haber reprobado o abandonado la escuela. Sin embargo, existen casos en donde la interpretación previa no es válida, pues el indicador toma valores mayores a uno debido a la reinserción, a la migración interestatal, entre tipos de sostenimiento y/o entre tipos de servicio.

Utilidad

Exhibe la capacidad del sistema educativo para atender y mantener a su población escolar en trayectorias normativas que le permitan avanzar ininterrumpidamente, sin repetición o abandono, hasta alcanzar el último grado del nivel educativo de referencia.

Ofrece elementos para evaluar las siguientes dimensiones de calidad educativa

Eficacia interna y eficiencia.

Desagregación

Entidad federativa, nivel educativo, tipo de servicio¹ y sexo.

Fuente de información

SEP-DGP (2011). *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2005/2006 al 2010/2011).

Nota

¹ El tipo de servicio de cursos comunitarios, tanto en primaria como en secundaria, se considera dentro del cálculo total del nivel, sin embargo, debido a su estructura organizacional, no se presenta la desagregación de este tipo de servicio.



Idealmente, la población debe permanecer en la escuela, así como mantener una trayectoria normativa en educación básica, por lo que el referente de este indicador es uno.

Fuentes: Artículos 3° y 31° de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos* (Cámara de Diputados, 2011a) y artículos 2°, 3°, 4°, 32° y 65° de la *Ley General de Educación* (Cámara de Diputados, 2011b).

AT02e-A1 Probabilidad de avance normativo en primaria por entidad federativa, tipo de servicio y sexo (2005/2006 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	TOTAL ¹			GENERAL			INDÍGENA		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	0.91	0.89	0.94	0.91	0.89	0.94	n.a.	n.a.	n.a.
Baja California	0.81	0.78	0.83	0.81	0.79	0.84	0.74	0.72	0.76
Baja California Sur	0.87	0.84	0.90	0.87	0.84	0.90	n.a.	n.a.	n.a.
Campeche	0.73	0.70	0.75	0.73	0.70	0.76	0.66	0.66	0.66
Coahuila	0.88	0.86	0.91	0.89	0.86	0.92	n.a.	n.a.	n.a.
Colima	0.90	0.88	0.92	0.90	0.88	0.92	n.a.	n.a.	n.a.
Chiapas	0.68	0.66	0.70	0.72	0.70	0.74	0.59	0.58	0.60
Chihuahua	0.78	0.75	0.80	0.79	0.77	0.81	0.53	0.47	0.60
Distrito Federal	0.86	0.85	0.88	0.86	0.85	0.88	n.a.	n.a.	n.a.
Durango	0.80	0.77	0.83	0.81	0.78	0.84	0.50	0.47	0.53
Guanajuato	1.00	0.96	1.05	1.01	0.96	1.05	0.81	0.78	0.84
Guerrero	0.66	0.62	0.69	0.70	0.66	0.73	0.46	0.42	0.50
Hidalgo	0.91	0.88	0.94	0.93	0.90	0.95	0.84	0.78	0.89
Jalisco	0.82	0.79	0.85	0.82	0.79	0.86	0.64	0.64	0.64
México	0.80	0.79	0.81	0.80	0.79	0.82	0.80	0.79	0.81
Michoacán	0.81	0.77	0.85	0.81	0.77	0.84	0.77	0.74	0.80
Morelos	0.85	0.83	0.88	0.85	0.83	0.88	1.08	1.06	1.11
Nayarit	0.85	0.83	0.88	0.87	0.85	0.90	0.56	0.53	0.59
Nuevo León	0.90	0.87	0.92	0.90	0.87	0.92	n.a.	n.a.	n.a.
Oaxaca	0.69	0.65	0.73	0.74	0.70	0.78	0.58	0.53	0.63
Puebla	0.80	0.76	0.83	0.80	0.77	0.84	0.73	0.70	0.77
Querétaro	0.84	0.80	0.88	0.84	0.80	0.89	0.72	0.68	0.76
Quintana Roo	0.88	0.84	0.91	0.88	0.85	0.91	0.77	0.69	0.84
San Luis Potosí	0.78	0.74	0.82	0.78	0.74	0.83	0.72	0.69	0.75
Sinaloa	0.82	0.79	0.85	0.83	0.80	0.86	0.70	0.68	0.71
Sonora	0.85	0.83	0.87	0.85	0.84	0.87	0.66	0.63	0.69
Tabasco	0.85	0.82	0.88	0.85	0.82	0.88	0.91	0.89	0.93
Tamaulipas	0.85	0.82	0.88	0.85	0.82	0.88	n.a.	n.a.	n.a.
Tlaxcala	0.86	0.85	0.87	0.86	0.85	0.87	0.86	0.82	0.91
Veracruz	0.70	0.66	0.74	0.71	0.67	0.75	0.61	0.58	0.65
Yucatán	0.72	0.68	0.75	0.72	0.68	0.76	0.66	0.63	0.69
Zacatecas	0.86	0.83	0.89	0.86	0.83	0.89	n.a.	n.a.	n.a.
NACIONAL	0.81	0.78	0.84	0.82	0.79	0.85	0.62	0.59	0.65

Nota: Los alumnos se inscribieron a 1° en el ciclo escolar 2005/2006 y se inscribieron a 6° en el ciclo escolar 2010/2011.

¹ Incluye primarias generales, indígenas y comunitarias.

n.a. No aplica.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2005/2006 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A2 Probabilidad de avance normativo en secundaria por entidad federativa, tipo de servicio y sexo (2008/2009 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	TOTAL ¹			GENERAL			TELESECUNDARIA			TÉCNICA		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	0.92	0.91	0.93	0.94	0.94	0.94	0.91	0.91	0.90	0.90	0.86	0.93
Baja California	0.91	0.90	0.93	0.91	0.89	0.92	0.94	0.93	0.95	0.93	0.92	0.95
Baja California Sur	0.94	0.93	0.94	0.96	0.96	0.97	0.95	0.99	0.92	0.89	0.88	0.90
Campeche	0.90	0.88	0.92	0.94	0.92	0.96	0.94	0.97	0.91	0.86	0.83	0.88
Coahuila	0.88	0.86	0.90	0.88	0.87	0.90	0.96	0.97	0.95	0.88	0.85	0.90
Colima	0.99	0.96	1.01	0.98	0.95	1.02	0.99	0.95	1.03	0.98	0.97	0.99
Chiapas	0.91	0.91	0.91	0.93	0.92	0.93	0.91	0.92	0.89	0.89	0.88	0.90
Chihuahua	0.89	0.88	0.90	0.89	0.88	0.91	0.90	0.88	0.91	0.88	0.87	0.89
Distrito Federal	0.89	0.86	0.93	0.90	0.86	0.93	1.00	1.00	1.01	0.88	0.85	0.92
Durango	0.89	0.88	0.91	0.90	0.89	0.91	0.91	0.91	0.92	0.88	0.86	0.90
Guanajuato	1.01	0.99	1.03	1.01	0.99	1.02	1.04	1.03	1.05	0.99	0.97	1.00
Guerrero	0.89	0.88	0.91	0.92	0.89	0.93	0.93	0.93	0.93	0.86	0.84	0.87
Hidalgo	0.95	0.94	0.96	0.96	0.94	0.98	0.95	0.94	0.95	0.94	0.91	0.97
Jalisco	0.89	0.87	0.91	0.89	0.87	0.91	0.91	0.91	0.92	0.89	0.86	0.92
México	0.92	0.90	0.95	0.92	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.89	0.86	0.93
Michoacán	0.85	0.80	0.90	0.87	0.81	0.92	0.87	0.85	0.88	0.81	0.76	0.86
Morelos	0.91	0.89	0.94	0.91	0.89	0.93	0.99	1.00	0.97	0.89	0.85	0.93
Nayarit	0.94	0.93	0.96	0.94	0.93	0.95	0.96	0.96	0.96	0.95	0.93	0.97
Nuevo León	0.93	0.92	0.95	0.94	0.92	0.95	0.92	0.92	0.92	0.92	0.91	0.93
Oaxaca	0.93	0.91	0.95	0.94	0.92	0.95	0.92	0.91	0.93	0.93	0.89	0.96
Puebla	0.91	0.89	0.93	0.92	0.89	0.94	0.92	0.91	0.92	0.90	0.86	0.94
Querétaro	0.89	0.86	0.92	0.90	0.87	0.94	0.91	0.89	0.94	0.85	0.80	0.89
Quintana Roo	0.95	0.93	0.97	0.96	0.93	0.98	0.96	0.98	0.95	0.93	0.91	0.96
San Luis Potosí	0.93	0.91	0.94	0.94	0.91	0.96	0.93	0.94	0.93	0.91	0.89	0.93
Sinaloa	0.91	0.88	0.93	0.91	0.88	0.94	0.92	0.93	0.91	0.91	0.88	0.94
Sonora	0.94	0.93	0.95	0.96	0.95	0.97	0.98	0.99	0.97	0.91	0.89	0.92
Tabasco	0.91	0.90	0.92	0.91	0.89	0.92	0.93	0.94	0.91	0.90	0.87	0.93
Tamaulipas	0.91	0.89	0.93	0.90	0.88	0.92	0.94	0.96	0.93	0.92	0.90	0.94
Tlaxcala	0.95	0.93	0.98	0.93	0.91	0.95	1.00	0.98	1.02	0.95	0.91	0.98
Veracruz	0.91	0.89	0.92	0.90	0.87	0.93	0.93	0.92	0.93	0.89	0.86	0.91
Yucatán	0.94	0.92	0.95	0.94	0.92	0.96	0.93	0.93	0.93	0.91	0.90	0.93
Zacatecas	0.90	0.87	0.92	0.89	0.85	0.92	0.93	0.92	0.94	0.86	0.82	0.90
NACIONAL	0.92	0.90	0.94	0.92	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.90	0.87	0.92

Nota: Los alumnos se inscribieron a 1° en el ciclo escolar 2008/2009 y se inscribieron a 3° en el ciclo escolar 2010/2011.

¹ Incluye los tipos de servicio: general, técnica, telesecundaria, comunitaria, para trabajadores y migrante.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2008/2009 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A3 Alumnos en primaria en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2005/2006 - 2010/2011)

Entidad federativa	PRIMARIA																	
	1°			2°			3°			4°			5°			6°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	17 491	8 942	8 549	16 723	8 514	8 209	16 386	8 257	8 129	16 227	8 128	8 099	16 009	8 007	8 002	15 975	7 949	8 026
Baja California	60 604	30 744	29 860	56 979	28 712	28 267	53 470	26 686	26 784	51 227	25 287	25 940	49 691	24 520	25 171	49 033	24 126	24 907
Baja California Sur	10 222	5 307	4 915	9 431	4 826	4 605	9 286	4 693	4 593	9 314	4 682	4 632	9 107	4 588	4 519	8 883	4 447	4 436
Campeche	14 821	7 560	7 261	12 718	6 400	6 318	11 701	5 860	5 841	10 977	5 426	5 551	10 841	5 309	5 532	10 750	5 269	5 481
Coahuila	54 129	27 560	26 569	51 527	25 943	25 584	49 917	24 929	24 988	49 081	24 387	24 694	53 766	27 457	26 309	47 871	23 595	24 276
Colima	8 673	4 421	4 252	8 249	4 168	4 081	8 008	4 038	3 970	7 888	3 977	3 911	7 735	3 853	3 882	7 787	3 872	3 915
Chiapas	97 941	49 818	48 123	82 790	41 804	40 986	75 741	37 978	37 763	71 177	35 381	35 796	68 278	33 812	34 466	66 458	32 841	33 617
Chihuahua	52 948	27 268	25 680	49 011	25 101	23 910	46 739	23 627	23 112	43 249	21 823	21 426	41 928	20 994	20 934	41 179	20 560	20 619
Distrito Federal	132 719	67 325	65 394	129 234	65 439	63 795	120 006	60 392	59 614	117 578	59 050	58 528	116 183	58 158	58 025	114 684	57 220	57 464
Durango	33 485	16 891	16 594	30 953	15 404	15 549	29 167	14 350	14 817	28 037	13 725	14 312	27 062	13 150	13 912	26 852	13 066	13 786
Guanajuato	97 528	49 404	48 124	89 112	44 177	44 935	69 804	34 122	35 682	89 747	43 566	46 181	86 674	41 902	44 772	97 889	47 291	50 598
Guerrero	72 171	36 163	36 008	60 715	29 952	30 763	54 397	26 448	27 949	51 103	24 577	26 526	49 070	23 297	25 773	47 433	22 541	24 892
Hidalgo	36 797	18 691	18 106	35 737	18 130	17 607	34 727	17 386	17 341	34 157	16 943	17 214	33 642	16 592	17 050	33 506	16 526	16 980
Jalisco	134 255	68 223	66 032	124 125	62 260	61 865	117 336	58 345	58 991	113 645	56 139	57 506	111 797	54 911	56 886	110 346	53 927	56 419
México	247 020	125 304	121 716	221 988	112 264	109 724	209 045	105 333	103 712	203 347	102 088	101 259	200 263	100 053	100 210	197 750	98 571	99 179
Michoacán	63 657	32 242	31 415	60 203	30 039	30 164	56 693	28 067	28 626	55 525	27 223	28 302	53 939	26 259	27 680	51 456	24 902	26 554
Morelos	32 128	16 329	15 799	30 256	15 202	15 054	28 670	14 326	14 344	27 003	13 398	13 605	27 545	13 652	13 893	27 429	13 472	13 957
Nayarit	19 175	9 769	9 406	18 222	9 221	9 001	16 778	8 409	8 369	16 647	8 233	8 414	16 560	8 166	8 394	16 370	8 092	8 278
Nuevo León	82 896	42 245	40 651	77 854	39 250	38 604	77 051	38 750	38 301	75 177	37 546	37 631	74 911	37 109	37 802	74 477	36 877	37 600
Oaxaca	69 222	35 041	34 181	59 179	29 408	29 771	54 472	26 717	27 755	51 833	25 071	26 762	49 216	23 514	25 702	47 863	22 749	25 114
Puebla	113 307	57 449	55 858	104 852	52 533	52 319	98 329	48 705	49 624	94 872	46 546	48 326	91 829	44 700	47 129	90 121	43 696	46 425
Querétaro	34 706	17 665	17 041	32 236	16 150	16 086	30 862	15 284	15 578	29 946	14 699	15 247	29 505	14 364	15 141	29 118	14 094	15 024
Quintana Roo	17 104	8 843	8 261	16 315	8 349	7 966	15 663	8 001	7 662	15 465	7 797	7 668	14 899	7 476	7 423	14 983	7 469	7 514
San Luis Potosí	53 394	27 016	26 378	49 008	24 386	24 622	45 887	22 577	23 310	43 943	21 359	22 584	42 251	20 371	21 880	41 663	20 012	21 651
Sinaloa	43 737	22 182	21 555	39 743	19 919	19 824	38 252	19 409	19 203	36 721	18 150	18 571	36 490	17 990	18 500	35 857	17 520	18 337
Sonora	50 865	25 833	25 032	46 501	23 416	23 085	43 396	21 725	21 671	42 132	21 031	21 101	45 081	22 393	22 688	43 187	21 490	21 697
Tabasco	36 028	18 546	17 482	33 365	17 020	16 345	31 683	15 956	15 727	30 606	15 286	15 320	30 061	14 932	15 129	30 583	15 198	15 385
Tamaulipas	51 877	26 596	25 281	48 956	24 888	24 068	46 696	23 493	23 203	45 587	22 822	22 765	44 950	22 411	22 539	43 891	21 755	22 136
Tlaxcala	19 073	9 675	9 398	18 274	9 300	8 974	17 560	8 896	8 664	16 980	8 562	8 418	16 488	8 307	8 181	16 381	8 226	8 155
Veracruz	138 639	70 892	67 747	119 598	60 112	59 486	109 108	54 124	54 984	103 268	50 801	52 467	99 730	48 478	51 252	96 555	46 638	49 917
Yucatán	32 995	16 707	16 288	29 895	15 100	14 795	26 762	13 161	13 601	25 481	12 434	13 047	24 665	11 945	12 720	23 620	11 346	12 274
Zacatecas	30 472	15 435	15 037	28 959	14 501	14 458	27 638	13 704	13 934	26 742	13 134	13 608	26 305	12 879	13 426	26 209	12 774	13 435
NACIONAL	1 960 079	996 086	963 993	1 792 708	901 888	890 820	1 671 230	833 388	837 842	1 634 682	809 271	825 411	1 606 471	791 549	814 922	1 586 159	778 111	808 048

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2005/2006 tienen 6 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2006/2007 tienen 7 años. Los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2007/2008 tienen 8 años. Los alumnos inscritos a 4° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 9 años. Los alumnos inscritos a 5° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 10 años y los alumnos inscritos a 6° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 11 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2005/2006 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A4 Alumnos en primaria general en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2005/2006 - 2010/2011)

Entidad federativa	PRIMARIA GENERAL																	
	1°			2°			3°			4°			5°			6°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	17 432	8 912	8 520	16 723	8 514	8 209	16 327	8 228	8 099	16 173	8 102	8 071	15 935	7 968	7 967	15 902	7 913	7 989
Baja California	59 155	29 997	29 158	55 656	28 030	27 626	52 337	26 104	26 233	50 145	24 754	25 391	48 658	24 016	24 642	48 041	23 632	24 409
Baja California Sur	10 180	5 281	4 899	9 410	4 813	4 597	9 259	4 681	4 578	9 295	4 675	4 620	9 079	4 576	4 503	8 860	4 438	4 422
Campeche	14 316	7 304	7 012	12 334	6 208	6 126	11 350	5 683	5 667	10 663	5 270	5 393	10 535	5 162	5 373	10 464	5 131	5 333
Coahuila	54 015	27 515	26 500	51 438	25 880	25 558	49 843	24 887	24 956	49 027	24 357	24 670	53 705	27 420	26 285	47 819	23 562	24 257
Colima	8 649	4 415	4 234	8 233	4 162	4 071	7 990	4 031	3 959	7 874	3 971	3 903	7 723	3 848	3 875	7 775	3 867	3 908
Chiapas	66 090	33 588	32 502	56 607	28 587	28 020	52 337	26 189	26 148	49 932	24 799	25 133	48 401	23 894	24 507	47 532	23 409	24 123
Chihuahua	50 646	26 046	24 600	47 123	24 115	23 008	45 100	22 815	22 285	41 877	21 163	20 714	40 653	20 391	20 262	39 963	19 988	19 975
Distrito Federal	132 687	67 309	65 378	129 219	65 433	63 786	119 985	60 382	59 603	117 570	59 045	58 525	116 183	58 158	58 025	114 684	57 220	57 464
Durango	32 115	16 207	15 908	29 938	14 908	15 030	28 139	13 853	14 286	27 123	13 300	13 823	26 141	12 711	13 430	26 024	12 669	13 355
Guanajuato	96 894	49 101	47 793	88 490	43 878	44 612	69 381	33 919	35 462	89 333	43 368	45 965	86 324	41 730	44 594	97 451	47 091	50 360
Guerrero	58 914	29 548	29 366	51 076	25 300	25 776	46 062	22 478	23 584	43 705	21 118	22 587	42 082	20 078	22 004	40 985	19 599	21 386
Hidalgo	31 915	16 221	15 694	31 069	15 772	15 297	30 359	15 221	15 138	29 862	14 845	15 017	29 573	14 626	14 947	29 560	14 649	14 911
Jalisco	133 333	67 736	65 597	123 257	61 797	61 460	116 406	57 870	58 536	112 894	55 743	57 151	111 019	54 497	56 522	109 626	53 540	56 086
México	243 583	123 549	120 034	219 046	110 769	108 277	206 193	103 858	102 335	200 633	100 719	99 914	197 591	98 690	98 901	195 116	97 257	97 859
Michoacán	60 661	30 643	30 018	57 325	28 535	28 790	53 773	26 555	27 218	52 814	25 927	26 887	51 356	24 954	26 402	48 969	23 645	25 324
Morelos	31 911	16 212	15 699	30 082	15 111	14 971	28 471	14 237	14 234	26 830	13 322	13 508	27 378	13 576	13 802	27 261	13 389	13 872
Nayarit	17 849	9 072	8 777	17 178	8 685	8 493	15 828	7 931	7 897	15 783	7 804	7 979	15 764	7 759	8 005	15 590	7 703	7 887
Nuevo León	82 806	42 195	40 611	77 808	39 229	38 579	76 992	38 716	38 276	75 110	37 513	37 597	74 839	37 066	37 773	74 398	36 834	37 564
Oaxaca	50 053	25 384	24 669	44 011	21 915	22 096	41 087	20 227	20 860	39 215	19 129	20 086	37 776	18 226	19 550	36 834	17 647	19 187
Puebla	103 243	52 279	50 964	95 925	48 002	47 923	89 942	44 515	45 427	87 076	42 722	44 354	84 297	41 020	43 277	82 884	40 165	42 719
Querétaro	33 478	17 047	16 431	31 242	15 653	15 589	29 911	14 808	15 103	29 034	14 263	14 771	28 656	13 968	14 688	28 270	13 684	14 586
Quintana Roo	16 545	8 585	7 960	15 810	8 126	7 684	15 182	7 778	7 404	15 017	7 597	7 420	14 495	7 301	7 194	14 557	7 290	7 267
San Luis Potosí	49 586	25 148	24 438	45 685	22 777	22 908	42 594	20 988	21 606	40 892	19 888	21 004	39 253	18 943	20 310	38 859	18 693	20 166
Sinaloa	42 728	21 667	21 061	39 180	19 621	19 559	37 661	18 718	18 943	36 246	17 903	18 343	36 003	17 747	18 256	35 456	17 324	18 132
Sonora	50 003	25 395	24 608	45 749	23 035	22 714	42 769	21 421	21 348	41 511	20 734	20 777	44 479	22 099	22 380	42 631	21 216	21 415
Tabasco	34 660	17 825	16 835	32 168	16 389	15 779	30 444	15 329	15 115	29 402	14 680	14 722	28 869	14 328	14 541	29 399	14 595	14 804
Tamaulipas	51 586	26 448	25 138	48 793	24 811	23 982	46 500	23 406	23 094	45 470	22 765	22 705	44 781	22 329	22 452	43 740	21 691	22 049
Tlaxcala	18 615	9 436	9 179	17 845	9 062	8 783	17 179	8 686	8 493	16 589	8 357	8 232	16 097	8 112	7 985	15 999	8 044	7 955
Veracruz	126 726	64 864	61 862	110 571	55 622	54 949	100 996	50 176	50 820	95 418	46 998	48 420	92 350	44 969	47 381	90 050	43 574	46 476
Yucatán	31 197	15 801	15 396	28 197	14 230	13 967	25 335	12 456	12 879	24 159	11 796	12 363	23 364	11 311	12 053	22 421	10 767	11 654
Zacatecas	30 242	15 282	14 960	28 951	14 497	14 454	27 621	13 696	13 925	26 742	13 134	13 608	26 273	12 867	13 406	26 019	12 678	13 341
NACIONAL	1 841 813	936 012	905 801	1 696 139	853 466	842 673	1 583 353	789 842	793 511	1 553 414	769 761	783 653	1 529 632	754 340	775 292	1 513 139	742 904	770 235

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2005/2006 tienen 6 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2006/2007 tienen 7 años. Los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2007/2008 tienen 8 años. Los alumnos inscritos a 4° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 9 años. Los alumnos inscritos a 5° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 10 años y los alumnos inscritos a 6° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 11 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2005/2006 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A5 Alumnos en primaria indígena en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2005/2006 - 2010/2011)

Entidad federativa	PRIMARIA INDÍGENA																	
	1°			2°			3°			4°			5°			6°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baja California	1 278	652	626	1 183	596	587	1 049	524	525	1 001	491	510	966	474	492	948	471	477
Baja California Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campeche	367	176	191	315	149	166	282	139	143	248	120	128	258	123	135	242	116	126
Coahuila	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chiapas	28 736	14 598	14 138	23 891	12 068	11 823	20 913	10 504	10 409	18 954	9 413	9 541	17 770	8 840	8 930	16 982	8 443	8 539
Chihuahua	1 966	1 047	919	1 678	882	796	1 349	663	686	1 174	555	619	1 077	504	573	1 045	495	550
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durango	913	461	452	730	361	369	601	299	302	514	243	271	491	229	262	456	217	239
Guanajuato	159	79	80	149	68	81	139	66	73	131	64	67	111	54	57	129	62	67
Guerrero	12 135	6 056	6 079	8 807	4 244	4 563	7 127	3 370	3 757	6 343	2 936	3 407	5 926	2 701	3 225	5 580	2 526	3 054
Hidalgo	4 299	2 176	2 123	4 189	2 124	2 065	3 943	1 946	1 997	3 738	1 821	1 917	3 661	1 774	1 887	3 590	1 706	1 884
Jalisco	667	350	317	587	306	281	523	263	260	439	228	211	430	223	207	428	225	203
México	2 797	1 417	1 380	2 475	1 268	1 207	2 394	1 222	1 172	2 269	1 152	1 117	2 239	1 144	1 095	2 237	1 121	1 116
Michoacán	2 543	1 347	1 196	2 367	1 237	1 130	2 212	1 151	1 061	2 078	982	1 096	2 026	1 039	987	1 950	991	959
Morelos	106	52	54	114	52	62	119	49	70	98	42	56	97	43	54	115	55	60
Nayarit	1 134	596	538	921	482	439	777	394	383	710	357	353	646	330	316	635	317	318
Nuevo León	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oaxaca	18 066	9 106	8 960	14 265	7 001	7 264	12 449	6 026	6 423	11 747	5 508	6 239	10 776	4 978	5 798	10 458	4 841	5 617
Puebla	9 494	4 862	4 632	8 669	4 387	4 282	7 954	3 961	3 993	7 462	3 660	3 802	7 161	3 504	3 657	6 929	3 383	3 546
Querétaro	841	415	426	758	366	392	683	334	349	643	306	337	606	280	326	603	281	322
Quintana Roo	521	242	279	473	209	264	449	205	244	416	182	234	380	165	215	402	168	234
San Luis Potosí	3 050	1 496	1 554	2 791	1 350	1 441	2 532	1 214	1 318	2 349	1 124	1 225	2 328	1 107	1 221	2 201	1 029	1 172
Sinaloa	301	155	146	252	136	116	237	129	108	216	116	100	211	111	100	210	106	104
Sonora	816	419	397	739	377	362	582	282	300	584	278	306	575	279	296	539	264	275
Tabasco	1 031	544	487	973	508	465	934	483	451	923	476	447	913	470	443	939	486	453
Tamaulipas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tlaxcala	303	156	147	290	164	126	262	145	117	260	135	125	257	129	128	262	128	134
Veracruz	10 413	5 253	5 160	8 975	4 464	4 511	7 675	3 752	3 923	6 944	3 338	3 606	6 592	3 125	3 467	6 386	3 025	3 361
Yucatán	1 687	842	845	1 620	821	799	1 338	652	686	1 239	587	652	1 214	585	629	1 116	531	585
Zacatecas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NACIONAL	103 623	52 497	51 126	87 211	43 620	43 591	76 523	37 773	38 750	70 480	34 114	36 366	66 711	32 211	34 500	64 382	30 987	33 395

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2005/2006 tienen 6 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2006/2007 tienen 7 años. Los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2007/2008 tienen 8 años. Los alumnos inscritos a 4° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 9 años. Los alumnos inscritos a 5° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 10 años y los alumnos inscritos a 6° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 11 años.

- Sin registro.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2005/2006 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A6 Alumnos en secundaria en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2008/2009 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	SECUNDARIA								
	1°			2°			3°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	14 865	7 339	7 526	14 423	7 089	7 334	13 700	6 678	7 022
Baja California	42 897	21 013	21 884	40 707	19 837	20 870	39 194	18 901	20 293
Baja California Sur	8 061	4 001	4 060	7 719	3 827	3 892	7 545	3 731	3 814
Campeche	9 914	4 738	5 176	9 329	4 421	4 908	8 924	4 182	4 742
Coahuila	46 206	22 646	23 560	43 674	21 127	22 547	40 728	19 525	21 203
Colima	6 685	3 299	3 386	6 903	3 382	3 521	6 590	3 167	3 423
Chiapas	60 206	29 931	30 275	57 394	28 486	28 908	54 790	27 185	27 605
Chihuahua	38 955	19 110	19 845	36 995	18 037	18 958	34 652	16 753	17 899
Distrito Federal	116 137	57 735	58 402	112 289	54 916	57 373	103 823	49 528	54 295
Durango	23 925	11 715	12 210	22 300	10 806	11 494	21 384	10 289	11 095
Guanajuato	75 873	36 593	39 280	72 677	34 707	37 970	76 790	36 404	40 386
Guerrero	44 112	21 014	23 098	41 349	19 538	21 811	39 467	18 498	20 969
Hidalgo	32 403	16 063	16 340	31 871	15 741	16 130	30 790	15 030	15 760
Jalisco	91 569	44 745	46 824	86 584	41 754	44 830	81 713	38 917	42 796
México	175 832	87 683	88 149	169 822	83 434	86 388	161 954	78 478	83 476
Michoacán	50 800	24 530	26 270	46 958	21 898	25 060	43 188	19 618	23 570
Morelos	25 332	12 318	13 014	24 462	11 842	12 620	23 175	11 001	12 174
Nayarit	14 775	7 327	7 448	14 578	7 169	7 409	13 946	6 825	7 121
Nuevo León	65 410	32 072	33 338	63 779	31 097	32 682	61 149	29 631	31 518
Oaxaca	43 576	20 778	22 798	41 820	19 747	22 073	40 473	18 880	21 593
Puebla	80 168	38 979	41 189	76 364	36 728	39 636	73 178	34 830	38 348
Querétaro	25 988	12 536	13 452	24 518	11 538	12 980	23 135	10 722	12 413
Quintana Roo	16 180	7 878	8 302	15 873	7 662	8 211	15 389	7 334	8 055
San Luis Potosí	40 411	19 067	21 344	39 122	18 343	20 779	37 557	17 431	20 126
Sinaloa	37 949	18 449	19 500	36 139	17 212	18 927	34 519	16 287	18 232
Sonora	37 896	18 595	19 301	37 535	18 187	19 348	35 663	17 309	18 354
Tabasco	29 733	14 330	15 403	28 572	13 693	14 879	27 115	12 910	14 205
Tamaulipas	40 973	20 179	20 794	38 962	19 039	19 923	37 291	18 035	19 256
Tlaxcala	19 520	9 693	9 827	19 139	9 391	9 748	18 573	8 968	9 605
Veracruz	96 605	46 505	50 100	92 170	43 895	48 275	87 722	41 399	46 323
Yucatán	19 602	9 467	10 135	19 067	9 144	9 923	18 367	8 698	9 669
Zacatecas	21 046	10 486	10 560	20 047	9 898	10 149	18 875	9 120	9 755
NACIONAL	1 453 604	710 814	742 790	1 393 141	673 585	719 556	1 331 359	636 264	695 095

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 12 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 13 años y los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 14 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2008/2009 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A7 Alumnos en secundaria general en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2008/2009 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	SECUNDARIA GENERAL								
	1°			2°			3°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	7 144	3 518	3 626	7 049	3 479	3 570	6 732	3 322	3 410
Baja California	31 439	15 424	16 015	29 711	14 489	15 222	28 510	13 773	14 737
Baja California Sur	4 306	2 175	2 131	4 245	2 148	2 097	4 153	2 084	2 069
Campeche	3 552	1 754	1 798	3 457	1 682	1 775	3 340	1 611	1 729
Coahuila	24 622	11 990	12 632	23 235	11 187	12 048	21 724	10 391	11 333
Colima	4 225	2 041	2 184	4 368	2 084	2 284	4 160	1 943	2 217
Chiapas	20 306	9 913	10 393	19 487	9 461	10 026	18 792	9 079	9 713
Chihuahua	22 661	11 147	11 514	21 510	10 503	11 007	20 216	9 783	10 433
Distrito Federal	78 439	38 470	39 969	76 049	36 714	39 335	70 376	33 096	37 280
Durango	10 968	5 437	5 531	10 020	4 904	5 116	9 867	4 813	5 054
Guanajuato	33 840	16 494	17 346	32 375	15 616	16 759	34 033	16 261	17 772
Guerrero	18 268	8 761	9 507	17 448	8 249	9 199	16 722	7 838	8 884
Hidalgo	14 045	6 908	7 137	13 956	6 853	7 103	13 459	6 491	6 968
Jalisco	52 868	25 745	27 123	50 165	24 131	26 034	47 060	22 361	24 699
México	117 437	58 548	58 889	113 421	55 587	57 834	108 614	52 596	56 018
Michoacán	23 742	11 648	12 094	22 507	10 525	11 982	20 541	9 385	11 156
Morelos	14 899	7 274	7 625	14 187	6 908	7 279	13 537	6 469	7 068
Nayarit	7 145	3 479	3 666	7 100	3 434	3 666	6 684	3 219	3 465
Nuevo León	43 068	21 174	21 894	41 982	20 511	21 471	40 276	19 512	20 764
Oaxaca	12 849	6 132	6 717	12 525	5 968	6 557	12 055	5 666	6 389
Puebla	32 717	15 971	16 746	31 181	15 016	16 165	30 005	14 271	15 734
Querétaro	13 684	6 647	7 037	13 078	6 211	6 867	12 360	5 777	6 583
Quintana Roo	8 023	3 902	4 121	7 972	3 831	4 141	7 697	3 640	4 057
San Luis Potosí	17 886	8 506	9 380	17 456	8 204	9 252	16 748	7 777	8 971
Sinaloa	22 744	11 071	11 673	21 663	10 346	11 317	20 737	9 766	10 971
Sonora	19 937	9 802	10 135	19 935	9 692	10 243	19 162	9 357	9 805
Tabasco	11 418	5 476	5 942	10 932	5 216	5 716	10 374	4 884	5 490
Tamaulipas	22 241	10 879	11 362	21 049	10 236	10 813	19 980	9 548	10 432
Tlaxcala	8 174	3 969	4 205	7 899	3 818	4 081	7 609	3 605	4 004
Veracruz	34 571	16 735	17 836	33 184	15 803	17 381	31 133	14 619	16 514
Yucatán	12 042	5 750	6 292	11 687	5 528	6 159	11 376	5 313	6 063
Zacatecas	7 075	3 506	3 569	6 694	3 251	3 443	6 277	2 989	3 288
NACIONAL	756 335	370 246	386 089	727 527	351 585	375 942	694 309	331 239	363 070

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 12 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 13 años y los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 14 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2008/2009 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A8 Alumnos en secundaria técnica en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2008/2009 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	SECUNDARIA TÉCNICA								
	1°			2°			3°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	5 502	2 721	2 781	5 239	2 541	2 698	4 945	2 348	2 597
Baja California	9 948	4 841	5 107	9 557	4 635	4 922	9 263	4 432	4 831
Baja California Sur	3 178	1 551	1 627	2 940	1 411	1 529	2 837	1 372	1 465
Campeche	4 694	2 221	2 473	4 268	1 996	2 272	4 014	1 838	2 176
Coahuila	20 480	10 086	10 394	19 359	9 393	9 966	17 931	8 577	9 354
Colima	1 976	1 013	963	2 041	1 051	990	1 934	978	956
Chiapas	15 093	7 726	7 367	14 217	7 257	6 960	13 445	6 799	6 646
Chihuahua	14 015	6 871	7 144	13 285	6 486	6 799	12 386	6 006	6 380
Distrito Federal	36 145	18 489	17 656	34 564	17 337	17 227	31 872	15 640	16 232
Durango	8 727	4 259	4 468	8 306	4 003	4 303	7 674	3 653	4 021
Guanajuato	16 731	8 073	8 658	15 711	7 515	8 196	16 497	7 799	8 698
Guerrero	16 562	7 852	8 710	15 077	7 091	7 986	14 227	6 612	7 615
Hidalgo	7 088	3 533	3 555	6 968	3 447	3 521	6 657	3 225	3 432
Jalisco	30 555	15 142	15 413	28 623	13 978	14 645	27 249	13 091	14 158
México	41 937	20 805	21 132	40 144	19 624	20 520	37 503	17 888	19 615
Michoacán	16 060	7 731	8 329	14 278	6 628	7 650	13 033	5 869	7 164
Morelos	7 178	3 475	3 703	6 961	3 337	3 624	6 398	2 941	3 457
Nayarit	4 953	2 506	2 447	4 868	2 459	2 409	4 710	2 325	2 385
Nuevo León	21 456	10 483	10 973	20 805	10 115	10 690	19 748	9 553	10 195
Oaxaca	14 927	7 271	7 656	14 051	6 701	7 350	13 843	6 468	7 375
Puebla	18 308	9 243	9 065	17 377	8 638	8 739	16 481	7 993	8 488
Querétaro	6 751	3 286	3 465	6 205	2 902	3 303	5 715	2 633	3 082
Quintana Roo	5 709	2 786	2 923	5 506	2 673	2 833	5 321	2 522	2 799
San Luis Potosí	10 215	4 812	5 403	9 874	4 624	5 250	9 307	4 276	5 031
Sinaloa	12 382	6 002	6 380	11 814	5 582	6 232	11 235	5 258	5 977
Sonora	14 498	7 114	7 384	14 064	6 770	7 294	13 126	6 297	6 829
Tabasco	9 069	4 463	4 606	8 710	4 222	4 488	8 176	3 899	4 277
Tamaulipas	15 342	7 608	7 734	14 572	7 143	7 429	14 079	6 847	7 232
Tlaxcala	7 833	3 946	3 887	7 682	3 803	3 879	7 420	3 599	3 821
Veracruz	22 213	10 891	11 322	20 843	10 093	10 750	19 720	9 402	10 318
Yucatán	5 597	2 764	2 833	5 469	2 683	2 786	5 118	2 475	2 643
Zacatecas	5 836	2 933	2 903	5 459	2 695	2 764	5 020	2 407	2 613
NACIONAL	430 958	212 497	218 461	408 837	198 833	210 004	386 884	185 022	201 862

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 12 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 13 años y los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 14 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2008/2009 - 2010/2011), SEP-DGP.

AT02e-A9 Alumnos en telesecundaria en edad normativa por entidad federativa, grado escolar y sexo (2008/2009 - 2010/2011)

AT

Entidad federativa	TELESECUNDARIA								
	1°			2°			3°		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Aguascalientes	2 205	1 092	1 113	2 123	1 063	1 060	2 003	999	1 004
Baja California	1 505	744	761	1 429	707	722	1 412	691	721
Baja California Sur	577	275	302	532	267	265	551	272	279
Campeche	1 613	743	870	1 547	726	821	1 513	717	796
Coahuila	1 080	557	523	1 043	531	512	1 039	540	499
Colima	476	241	235	480	242	238	471	230	241
Chiapas	24 195	11 957	12 238	23 076	11 462	11 614	21 944	10 993	10 951
Chihuahua	2 272	1 089	1 183	2 189	1 044	1 145	2 037	957	1 080
Distrito Federal	901	477	424	965	537	428	904	475	429
Durango	4 129	1 969	2 160	3 905	1 870	2 035	3 775	1 794	1 981
Guanajuato	25 215	11 985	13 230	24 455	11 516	12 939	26 180	12 308	13 872
Guerrero	8 630	4 119	4 511	8 253	3 955	4 298	8 031	3 840	4 191
Hidalgo	11 020	5 494	5 526	10 679	5 303	5 376	10 421	5 187	5 234
Jalisco	7 645	3 600	4 045	7 313	3 406	3 907	6 990	3 259	3 731
México	16 435	8 313	8 122	16 028	8 104	7 924	15 611	7 876	7 735
Michoacán	10 413	4 869	5 544	9 492	4 456	5 036	9 016	4 122	4 894
Morelos	3 255	1 569	1 686	3 276	1 574	1 702	3 210	1 574	1 636
Nayarit	2 610	1 305	1 305	2 548	1 243	1 305	2 496	1 249	1 247
Nuevo León	628	296	332	604	275	329	577	271	306
Oaxaca	15 507	7 226	8 281	14 922	6 916	8 006	14 241	6 576	7 665
Puebla	28 825	13 613	15 212	27 489	12 931	14 558	26 401	12 439	13 962
Querétaro	5 437	2 549	2 888	5 140	2 376	2 764	4 974	2 269	2 705
Quintana Roo	2 412	1 173	1 239	2 357	1 140	1 217	2 324	1 146	1 178
San Luis Potosí	12 145	5 664	6 481	11 628	5 431	6 197	11 335	5 299	6 036
Sinaloa	2 662	1 304	1 358	2 560	1 239	1 321	2 440	1 210	1 230
Sonora	3 407	1 651	1 756	3 497	1 706	1 791	3 338	1 639	1 699
Tabasco	9 149	4 348	4 801	8 844	4 217	4 627	8 479	4 091	4 388
Tamaulipas	3 333	1 663	1 670	3 270	1 629	1 641	3 149	1 597	1 552
Tlaxcala	3 487	1 762	1 725	3 518	1 747	1 771	3 496	1 734	1 762
Veracruz	38 615	18 300	20 315	37 139	17 554	19 585	35 774	16 898	18 876
Yucatán	1 747	852	895	1 679	819	860	1 623	795	828
Zacatecas	8 120	4 039	4 081	7 846	3 929	3 917	7 576	3 724	3 852
NACIONAL	259 650	124 838	134 812	249 826	119 915	129 911	243 331	116 771	126 560

Nota: Los alumnos inscritos a 1° en el ciclo escolar 2008/2009 tienen 12 años. Los alumnos inscritos a 2° en el ciclo escolar 2009/2010 tienen 13 años y los alumnos inscritos a 3° en el ciclo escolar 2010/2011 tienen 14 años.

Fuente: INEE, cálculos con base en las *Estadísticas continuas del formato 911* (inicio de los ciclos escolares 2008/2009 - 2010/2011), SEP-DGP.