

COLEGIO DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA DEL ESTADO DE SONORA

INDICADORES DE GESTIÓN

1. Población atendida por Conalep Sonora del grupo de edad de 15 a 19 años en el Estado.
2. Participación de Conalep en la Educación Media Superior del Estado.
3. Absorción de egresados de educación básica.
4. Matrícula total de Conalep Sonora.
5. Matrícula escolar por plantel.
6. Matrícula escolar por carrera.
7. Aprovechamiento escolar por plantel.
8. Eficiencia terminal por plantel.
9. Eficiencia terminal estatal.
10. Eficiencia terminal por carrera.
11. Porcentaje de alumnos con materias reprobadas 2007-2008.
12. Índice de Transición de 1° a 3°.
13. Resultados de Evaluación IEEES 2007 y 2008.
14. Comparativo de resultados Evaluación IEEES.
15. Resultados prueba ENLACE 2009, Comprensión Lectora.
16. Resultados prueba ENLACE 2009, Habilidad Matemática.
17. Calificación promedio del proceso de admisión.
18. Alumnos becados por origen de la beca.
19. Proyectos Académicos 2009-2010.
20. Absorción Laboral.
21. Capacitación para el trabajo.
23. Personal docente por plantel
24. Personal docente basificado por plantel.
25. Programa Preferente de Profesionalización Docente.
26. Personal docente certificado y apoyo a la formación docente.
27. Evaluación docente.
28. Estímulo al desempeño docente.
30. Atención a la comunidad.
32. Presupuesto por origen de financiamiento y gasto por capítulo.
33. al 35 Recursos invertidos en infraestructura y equipo.
36. Personal administrativo capacitado.
37. Alumnos por computadora.

Cuadro 1
Población atendida por el Conalep del grupo 15-19 años en el Estado de Sonora

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Población Total del Estado de Sonora	2,370,972	2,382,886	2,487,066	2,524,706	2,561,882	2,600,054	2,634,967
Población del Grupo de edad de 15-19	220,485	220,927	235,094	238,329	241,680	245,015	248,371
Matrícula Conalep	9,262	9,910	10,158	10,138	10,906	11,622	11,860
% de atención del grupo de edad	4.20%	4.48%	4.32%	4.25%	4.51%	4.74%	4.78%

Dirección Académica Conalep Sonora.

FUENTE: Secretaría de Salud Pública del Estado de Sonora; Estadísticas.
<http://www.saludsonora.gob.mx>

*Datos a septiembre.

Cuadro 2

Participación del Conalep Sonora en la EMS del Estado

Institución Educativa	2003 - 2004		2004 - 2005		2005 - 2006		2006-2007		2007-2008		2008-2009		2009-2010*	
	Matrícula	%	Matrícula	%	Matrícula	%	Matrícula	%	Matrícula	%	Matrícula	%	Matrícula	%
COBACH	19,009	22.4	19,233	22.1	19,369	21.4	19,567	21.5	20,247	21.3	21,162	21.8	21,673	22%
CECYTES	11,012	13.0	11,840	13.6	14,703	16.2	13,503	14.9	15,594	16.4	12,105	12.4	12,171	12%
CBTIS	18,782	22.1	18,421	21.2	19,451	21.5	19,768	21.8	19,581	20.6	21,531	22.1	21,983	22%
CBTA	5,561	6.5	5,459	6.3	5,414	6.0	5,600	6.2	5,872	6.2	6,071	6.2	6,587	7%
CONALEP	9,262	10.9	9,910	11.4	10,158	11.2	10,138	11.2	10,906	11.4	11,622	12.0	11,860	12%
CET DEL MAR	2,034	2.4	1,953	2.2	2,063	2.3	1,932	2.1	2,046	2.1	2,129	2.2	2,345	2%
OTROS**	754	0.9	1,736	2.0	1,163	1.3	3,655	4.02	1,327	1.4	4,612	4.7	4,452	4%
Preparatoria por cooperación	2,319	2.7	2,700	3.1	2,625	2.9	1,210	1.33	1,622	1.7	908	0.9	1,561	2%
Bachillerato Particular	16,173	19.0	15,667	18.0	15,618	17.2	15,480	17.04	18,058	19.0	17,100	17.6	17,200	17%
Total	84,906	100%	86,919	100%	90,564	100%	90,853	100%	95,253	100%	97,240	100%	99,832	100%

Fuente: Dirección General de Educación Media Superior y Superior de la SEC 2009, Dirección Académica Conalep Sonora.

*Datos a septiembre, Información estadística preliminar.

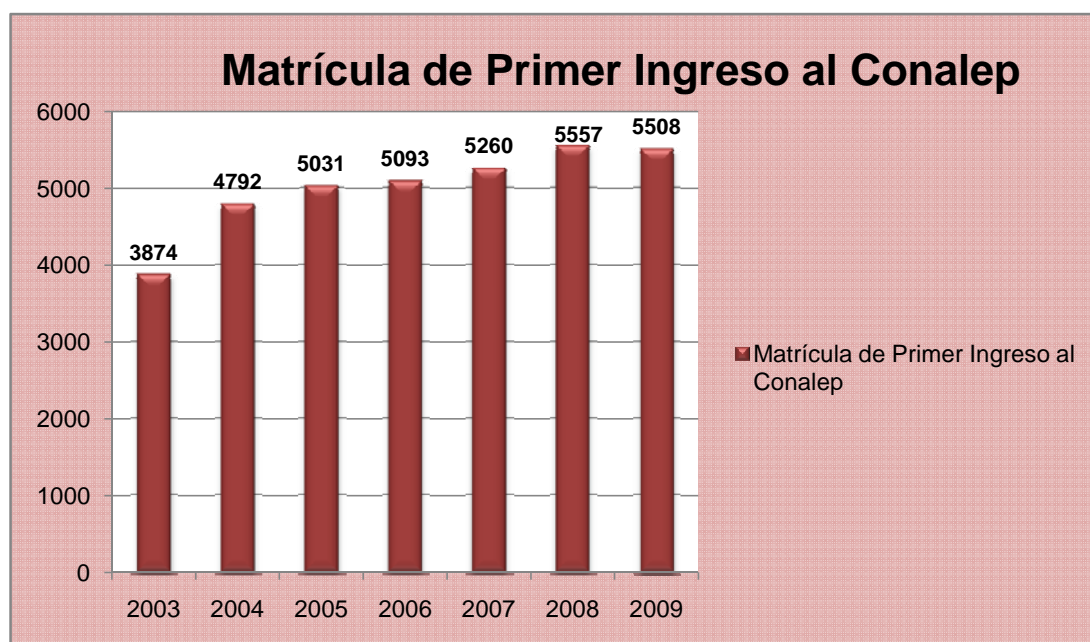
** Bachillerato de Arte, C.E.B. y EMSaD.

Cuadro 3
Absorción de Egresados de Educación Básica

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Egresados de Educación Básica	38,276	39,460	41,654	41,134	41,416	40,838	42,955
Matrícula de Primer Ingreso al Conalep	3,874	4,792	5,031	5,093	5,260	5,557	5,508
Porcentaje de absorción	10.12%	12.14%	12.08%	12.38%	12.70%	13.61%	12.82%

Fuente: Estadística Básica Secretaría de Educación y Cultura del Estado de Sonora y Dirección Académica de Conalep Sonora 2009.

*Datos a septiembre.



CUADRO 4
MATRÍCULA TOTAL Y GRUPOS CICLO ESCOLAR 2009-2010

PLANTEL	PROFESIONAL TÉCNICO BACHILLER								EGRESADOS PROCEIES	TOTAL DE ALUMNOS
	PRIMERO		TERCERO		QUINTO		TOTAL			
	ALUMNOS	GRUPOS	ALUMNOS	GRUPOS	ALUMNOS	GRUPOS	ALUMNOS	GRUPOS		
HERMOSILLO I	508	12	315	10	241	8	1,064	30	0	1,064
HERMOSILLO II	556	13	268	12	230	9	1,054	34	7	1,061
NACOZARI	141	4	91	3	68	4	300	11	0	300
GUAYMAS	334	9	241	9	176	6	751	24	1	752
CD. OBREGÓN	577	14	406	14	334	10	1,317	38	7	1,324
EMPALME	313	8	213	7	185	7	711	22	0	711
NAVOJOA	236	6	163	6	139	6	538	18	5	543
HUATABAMPO	163	5	138	5	84	4	385	14	0	385
NOGALES	572	14	400	13	341	9	1,313	36	4	1,317
CABORCA	222	5	117	5	133	5	472	15	2	474
HERMOSILLO III	515	13	320	12	276	9	1,111	34	0	1,111
SAN LUIS R.C.	551	12	285	11	253	11	1,089	34	5	1,094
AGUA PRIETA	420	9	207	8	242	10	869	27	0	869
MAGDALENA	260	6	188	6	134	5	582	17	0	582
UNIDAD PUERTO PEÑASCO	140	3	79	3	54	2	273	8	0	273
TOTAL	5,508	133	3,431	124	2,890	105	11,829	362	31	11,860

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora 2009.

Cuadro 5
Matrícula Escolar por Plantel.

Plantel	2003*	2004*	% de Crecimiento	2005*	% de Crecimiento	2006	% de Crecimiento	2007	% de Crecimiento	2008*	% de Crecimiento	2009*	% de Crecimiento
Agua Prieta	715	769	7.6	785	2.1	785	0.0	863	9.9	926	7.3	869	-6.2
Caborca	445	424	-4.7	401	-5.4	371	-7.5	461	24.3	475	3.0	474	-0.2
Cd. Obregón	1,383	1,349	-2.5	1,331	-1.3	1,191	-10.5	1,173	-1.5	1,266	7.9	1,324	4.6
Empalme	611	622	1.8	649	4.3	759	16.9	783	3.2	804	2.7	711	-11.6
Guaymas	647	691	6.8	757	9.6	715	-5.5	726	1.5	739	1.8	752	1.8
Hermosillo I	619	800	29.2	822	2.8	868	5.6	926	6.7	1039	12.2	1064	2.4
Hermosillo II	1,020	1,153	13.0	1,153	0.0	1034	-10.3	1033	-0.1	1028	-0.5	1061	3.2
Hermosillo III	618	704	13.9	847	20.3	1042	23.0	1136	9.0	1224	7.7	1111	-9.2
Huatabampo	363	330	-9.1	287	-13.0	286	-0.3	322	12.6	390	21.1	385	-1.3
Magdalena	324	360	11.1	380	5.6	401	5.5	449	12.0	520	15.8	582	11.9
Nacozari	250	254	1.6	271	6.7	255	-5.9	285	11.8	301	5.6	300	-0.3
Navojoa	570	628	10.2	556	-11.5	483	-13.1	544	12.6	523	-3.9	543	3.8
Nogales	896	1,056	17.9	1,149	8.8	1,215	5.7	1,257	3.5	1,253	-0.3	1,317	5.1
Puerto Peñasco	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	93		202	117.2	273	35.1
San Luis Río Colorado	801	770	-3.9	770	0.0	733	-4.8	855	16.6	932	9.0	1094	17.4
Total Estatal	9,262	9,910	7.0	10,158	2.5	10,138	-0.2	10,906	7.6	11,622	6.6	11,860	2.0

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora 2009.
*Incluye Alumnos en ProCEIES.

Cuadro 6
Matrícula Escolar por Carrera

Indicador		2003 - 2004	%	2004 - 2005	%	2005 - 2006	%	2006-2007	%	2007-2008	%	2008-2009	%	2009-2010	%
1	PROCESAMIENTO INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	294	3.3	448	4.6	367	3.7	388	3.8	408	3.7	559	4.8	465	3.9
2	ADMINISTRACIÓN	1,149	13.0	1,241	12.9	1,348	13.6	1,376	13.6	1,524	14.0	1,636	14.1	1,742	14.7
3	MINERO METALURGISTA*	14	0.2	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	CONTADURÍA/CONTABILIDAD FINANCIERA Y FISCAL	619	7.0	762	7.9	729	7.3	690	6.8	919	8.4	758	6.5	1071	9.1
5	INFORMÁTICA	3,271	36.9	3,266	33.9	3,189	32.1	3,064	30.2	3,006	28.0	3,354	29.0	3,156	26.7
6	ELECTROMECAÁNICO	530	6.0	659	6.8	817	8.2	914	9.0	947	8.7	975	8.4	947	8.0
7	ASISTENTE DIRECTIVO	610	6.9	596	6.2	629	6.3	462	4.6	597	5.5	624	5.4	720	6.1
8	MÁQUINAS HERRAMIENTA	0	0.0	86	0.9	127	1.3	161	1.6	168	1.5	166	1.4	171	1.4
9	HOSPITALIDAD TURÍSTICA/HOTELERÍA	114	1.3	91	0.9	125	1.3	141	1.4	156	1.4	149	1.3	137	1.2
10	ENFERMERÍA GENERAL	653	7.4	745	7.7	885	8.9	972	9.6	970	8.9	1020	8.8	1046	8.8
11	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS	451	5.1	528	5.5	581	5.8	708	7.0	714	6.5	807	7.0	777	6.6
12	CONTROL DE CALIDAD	94	1.1	95	1.0	131	1.3	159	1.6	171	1.6	181	1.6	150	1.3
13	PLÁSTICOS	137	1.5	142	1.5	101	1.0	92	0.9	86	0.8	83	0.7	31	0.3
14	REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	269	3.0	358	3.7	300	3.0	308	3.0	386	3.5	376	3.2	383	3.2
15	AUTOMOTRIZ	182	2.1	229	2.4	299	3.0	383	3.8	405	3.7	442	3.8	354	3.0
16	REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA*	66	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	402	4.5	385	4.0	315	3.2	320	3.2	318	2.9	340	2.9	347	2.9
18	ALIMENTOS Y BEBIDAS	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	93	0.9	110	0.9	332	2.8
TOTAL		8,855	###	9,638	###	9,943	###	10,138	###	10,868	###	11,580	100.0	11,829	100.0
Alumnos ProCEIES Egresados		407		272		215		0		38		42		31	
TOTAL		9,262		9,910		10,158		10,138		10,906		11,622		11,860	

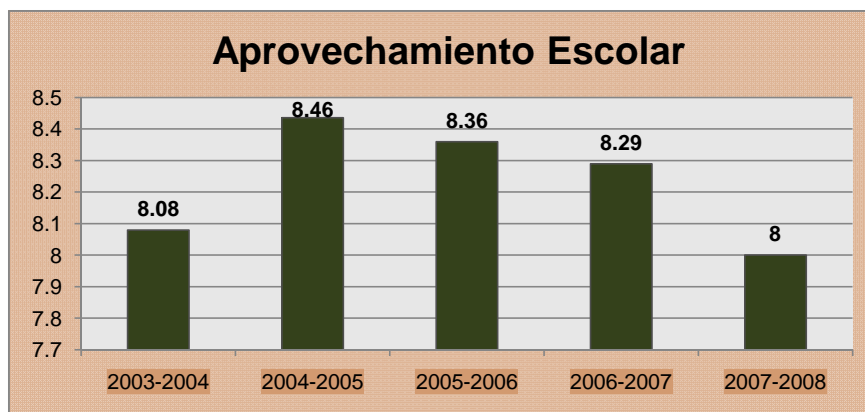
Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora 2009.

*Carreras de corte regional sin demanda.

Cuadro 7
Aprovechamiento Escolar por Plantel

Plantel	Ciclo Escolar				
	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008
Agua Prieta	8.0	8.3	8.6	8.4	8.0
Caborca	8.0	7.9	8.3	8.5	8.0
Cd. Obregón	8.0	8.3	8.4	8.1	8.0
Empalme	8.5	8.3	8.4	8.4	8.2
Guaymas	8.5	8.6	8.1	8.4	8.1
Hermosillo I	8.1	8.2	8.5	8.3	7.9
Hermosillo II	7.9	8.1	8.1	7.8	7.9
Hermosillo III	7.5	8.5	8.1	8.3	7.9
Huatabampo	8.3	8.8	8.5	8.4	8.0
Magdalena	8.0	8.6	8.4	8.5	7.9
Nacozari	8.4	8.5	8.6	8.7	8.3
Navojoa	7.9	8.7	8.5	8.3	8.1
Nogales	7.9	8.6	8.5	8.2	7.9
Puerto Peñasco					8.1
San Luis Río Colorado	8.1	8.7	8.4	8.3	8.1
Total Estatal	8.1	8.4	8.4	8.3	8.0

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.



Cuadro 8
Eficiencia Terminal por Plantel (%)

Plantel	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Agua Prieta	55.6	46.0	50.4	47.3	35.4	36.4	40.2
Caborca	28.6	45.1	37.3	43.5	24.9	31.7	34.0
Cd. Obregón	63.9	51.8	56.9	52.8	34.3	36.6	39.1
Empalme	57.1	49.8	49.2	58.8	44.2	47.6	46.8
Guaymas	55.0	46.7	50.7	46.9	38.1	38.9	39.4
Hermosillo I	54.7	56.8	57.9	56.8	32.4	38.1	37.9
Hermosillo II	55.2	47.0	47.1	47.7	32.1	20.6	26.2
Hermosillo III	42.5	42.3	44.2	53.3	38.0	32.3	39.8
Huatabampo	57.0	41.8	59.6	43.8	37.7	49.2	47.9
Magdalena	49.1	49.1	55.7	64.7	47.5	54.0	51.0
Nacozari	39.3	34.4	39.8	44.6	40.5	35.3	46.8
Navojoa	59.6	47.6	52.8	56.4	41.6	55.9	48.2
Nogales	45.3	45.0	47.2	52.7	42.6	42.2	41.7
San Luis Río Colorado	50.5	46.8	52.2	43.1	33.8	37.6	39.4
Total Estatal	51.0	46.4	50.1	50.6	36.9	37.4	39.7

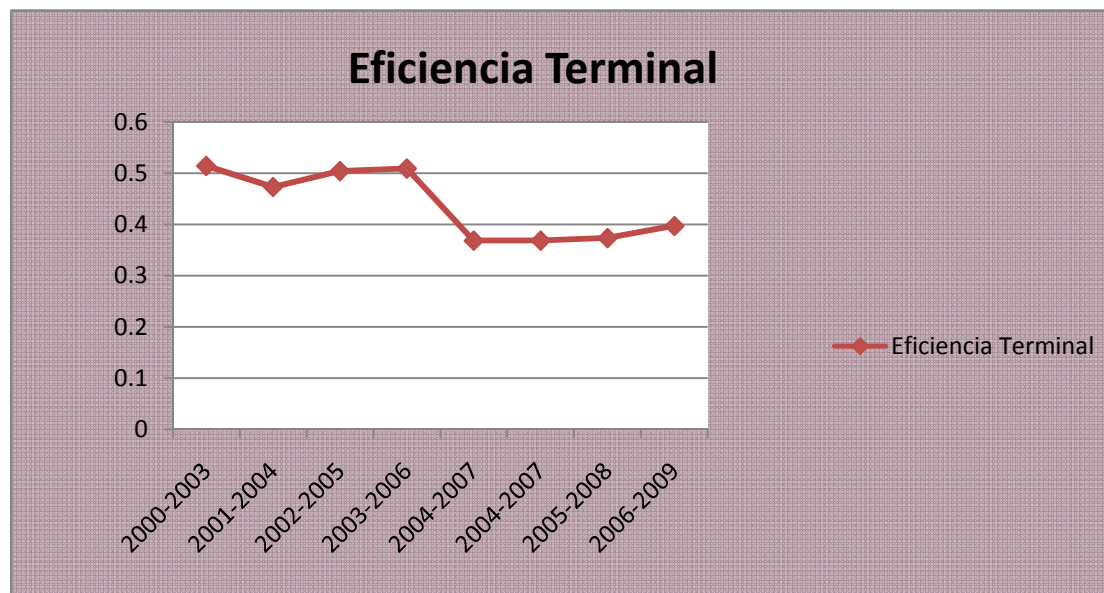
Fuente: Dirección Académica Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 9

Eficiencia Terminal

Eficiencia Terminal	2000-2003	2001-2004	2002-2005	2003-2006	2004-2007	2005-2008	2006-2009
Ingreso	3,896	4,006	4,267	3,873	4,792	5,076	5,093
Egreso	2,003	1,895	2,151	1,971	1,766	1,896	2,022
Eficiencia Terminal	51.4%	47.3%	50.4%	50.9%	36.9%	37.4%	39.7%

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora 2009.



Cuadro 10

Eficiencia Terminal por Carrera (%)

CARRERA		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	PROCESAMIENTO INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	57.3	44.9	63.5	49.3	29.3	37.2	34.7
2	ADMINISTRACIÓN	54.3	51.8	48.3	56.0	40.2	43.1	43.8
3	MINERO METALURGISTA			65.6				
4	CONTADURÍA/CONTABILIDAD FINANCIERA Y FISCAL	41.4	42.6	48.3	42.5	30.5	29.9	27.4
5	INFORMÁTICA	54.6	48.8	50.4	50.0	34.7	32.9	38.7
6	ELECTROMECAÁNICO	48.0	45.7	48.3	53.5	38.3	40.3	43.8
7	ASISTENTE DIRECTIVO	52.5	53.4	60.5	50.4	41.5	37.7	43.0
8	MÁQUINAS HERRAMIENTA					37.2	36.0	31.0
9	HOTELERÍA	52.3	58.5	45.1	30.0	41.5	38.1	41.8
10	ENFERMERÍA GENERAL	66.0	56.1	61.6	61.3	48.8	51.6	46.1
11	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS	39.3	49.9	49.5	54.6	36.8	36.6	41.8
12	CONTROL DE CALIDAD	47.5	48.9	46.2	62.5	46.2	56.1	48.8
13	PLÁSTICOS			46.3	45.1	38.0	23.9	22.5
14	REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO	55.0	38.9	46.4	43.4	33.6	42.3	40.3
15	AUTOMOTRIZ	43.8	29.4	33.8	68.1	39.6	27.9	37.6
16	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	41.8	34.7	44.4	39.4	27.7	36.0	34.1
17	REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	61.1						
	TOTAL ESTATAL	51.1	46.4	50.1	50.6	36.9	37.4	38.4

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

CUADRO 11

Porcentaje de alumnos con materias reprobadas 2007-2008

Plantel	Matrícula Total	Total de Alumnos Reprobados	% de Alumnos reprobados	1 materia reprobada		2 materias reprobadas		3 materias reprobadas	
				Alumnos	%	Alumnos	%	Alumnos	%
Hermosillo I	926	292	31.53%	104	11.23%	150	16.20%	142	15.33%
Hermosillo II	1,033	299	28.94%	116	11.23%	164	15.88%	135	13.07%
Nacozari	285	71	24.91%	29	10.18%	34	11.93%	37	12.98%
Guaymas	726	143	19.70%	68	9.37%	79	10.88%	64	8.82%
Cd. Obregón	1,173	127	10.83%	36	3.07%	53	4.52%	74	6.31%
Empalme	783	230	29.37%	111	14.18%	161	20.56%	69	8.81%
Huatabampo	322	101	31.37%	36	11.18%	60	18.63%	41	12.73%
Navojoa	544	58	10.66%	20	3.68%	33	6.07%	25	4.60%
Nogales	1,257	280	22.28%	85	6.76%	131	10.42%	149	11.85%
Caborca	461	131	28.42%	64	13.88%	83	18.00%	48	10.41%
Heramosillo III	1,136	301	26.50%	103	9.07%	161	14.17%	140	12.32%
San Luis R.C.	855	186	21.75%	70	8.19%	109	12.75%	77	9.01%
Agua Prieta	863	160	18.54%	55	6.37%	81	9.39%	79	9.15%
Magdalena	449	38	8.46%	8	1.78%	11	2.45%	27	6.01%
Estatal	10,813	2,417	22.35%	905	8.37%	1,310	12.12%	1,107	10.24%

Fuente: Coordinación de Comunicación y Sistemas, 2009.

Cuadro 12
Índice de Transición de 1° a 3°

Plantel	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Agua Prieta	61.3	75.7	53.5
Caborca	71.8	73.1	59.7
Cd. Obregón	52.4	63.7	63.1
Empalme	74.3	80.7	64.0
Guaymas	57.2	59.0	66.8
Hermosillo I	66.1	64.7	61.6
Hermosillo II	54.9	59.8	49.7
Hermosillo III	66.9	69.1	56.0
Huatabampo	70.1	66.2	67.6
Magdalena	68.6	75.1	74.0
Nacozari	74.8	67.9	61.5
Navojoa	70.2	61.8	66.3
Nogales	61.6	60.7	70.5
San Luis Río Colorado	60.1	61.9	62.1
Puerto Peñasco		68.8	57.2
<i>Total Estatal</i>	62.8	66.1	61.7

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 13
Resultados Evaluación IEEES 2005-2008

PLANTEL	EVALUACIÓN			PROMEDIO GENERAL	DIFERENCIA
	2005	2006	2007	2008	2007-2008
HERMOSILLO I	61.2	40.2	37.0	53.6	16.6
HERMOSILLO II	59.9	33.5	32.9	39.2	6.3
NACOZARI	67.1	35.6	36.4	46.6	10.2
GUAYMAS	65.4	38.7	36.4	50.2	13.8
CD. OBREGÓN	64.7	33.6	36.9	41.7	4.8
EMPALME	66.7	37.3	35.1	44.5	9.4
NAVOJOA	41.2	34.5	32.6	53.1	20.5
HUATABAMPO	37.5	35.0	33.1	52.8	19.7
NOGALES	46.5	35.5	38.1	43.6	5.5
CABORCA	49	37.6	37.2	42.9	5.7
HERMOSILLO III	64.5	37.7	37.9	44	6.1
SAN LUIS RÍO COLORADO	71.5	37.8	38.4	47.8	9.4
AGUA PRIETA	69.9	38.3	39.1	52	12.9
MAGDALENA	65.7	40.9	38.4	52.6	14.2
PUERTO PEÑASCO				47.3	SIN COMPARACIÓN
PROMEDIO GLOBAL CONALEP	41.9	37.0	36.7	47.2	10.5
PROMEDIO GLOBAL ESTATAL	44.1	44.1	40.6	46.6	6.0

Fuente: Instituto de Evaluación Educativa del Estado de Sonora.

**CUADRO 14
COMPARATIVO RESULTADOS EVALUACIÓN IEEES**

PLANTEL	TURNO	CATEGORÍA 2007	ACIERTOS	CATEGORÍA 2008	ACIERTOS	DIFERENCIA EN CATEGORÍAS	DIFERENCIA CUANTITATIVA
AGUA PRIETA	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	39.50%	SOBRESALIENTE	52.20%	Subió 2 categorías	12.70%
	2		38.60%		51.70%		13.10%
CABORCA	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	37.20%	ESTÁNDAR	42.90%	Subió 1 categoría	5.70%
CD. OBREGÓN	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	37.90%	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	41.90%	Sin cambio	4.00%
	2		35.90%		41.50%		5.60%
EMPALME	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	36%	ESTANDAR	45.90%	Subió 1 categoría	9.90%
	2		34.20%		43%		8.80%
GUAYMAS	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	36.80%	ESTÁNDAR	47.60%	Subió 1 categoría	10.80%
	2		36%	SOBRESALIENTE	52.70%	Subió 2 categorías	16.70%
HERMOSILLO I	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	37.80%	ESTÁNDAR	50.20%	Subió 1 categoría	12.40%
	2		36.30%	SOBRESALIENTE	56.90%	Subió 2 categorías	20.60%
HERMOSILLO II	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	34.10%	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	38.40%	Sin cambio	4.30%
	2		31.60%		39.90%		8.30%
HERMOSILLO III	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	34.40%	ESTÁNDAR	44.60%	Subió 1 categoría	10.20%
	2	ESTÁNDAR	41.40%	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	43.40%	Bajó 1 categoría	2.00%
HUATABAMPO	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	33.10%	SOBRESALIENTE	52.80%	Subió 2 categorías	19.70%
MAGDALENA DE KINO	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	37.30%	SOBRESALIENTE	55.80%	Subió 2 categorías	18.50%
	2	ESTÁNDAR	39.50%	ESTÁNDAR	49.30%	Sin cambio	9.80%
NACUZARI	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	37.50%	ESTÁNDAR	51.30%	Subió 1 categoría	13.80%
	2		35.40%	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	41.90%	Sin cambio	6.50%
NAVOJOA	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	32.60%	SOBRESALIENTE	53.10%	Subió 2 categorías	20.50%
NOGALES	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	39.20%	ESTÁNDAR	46.20%	Subió 1 categoría	7.00%
	2		36.90%	DEBAJO DEL ESTANDAR	40.90%	Sin cambio	4.00%
PUERTO PEÑASCO	1			DEBAJO DEL ESTÁNDAR	47.30%		
	2					Sin Comparación	
SAN LUIS RÍO COLORADO	1	DEBAJO DEL ESTÁNDAR	38.10%	ESTÁNDAR	49.20%	Subió 1 categoría	11.10%
	2		38.80%		46.40%		7.60%
			PROMEDIO DE ACIERTOS	PROMEDIO DE ACIERTOS	47.19%		10.55%

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora.

CUADRO 15
ENLACE 2009
COMPRESIÓN LECTORA

NOMBRE DEL ESCUELA	TURNO	% DE ALUMNOS EVALUADOS 2009	ALUMNOS QUE CONTESTARON 50% O MÁS PREGUNTAS		% DE ALUMNOS 2008				% DE ALUMNOS 2009			
			2008	2009	I	EL	B	EX	I	EL	B	EX
AGUA PRIETA	MATUTINO	92.42	92	115	27.2	39.1	31.5	2.2	15.7	39.1	43.5	1.7
	VESPERTINO	61.04	47	43	12.8	57.4	25.5	4.3	30.2	44.2	25.6	0.0
CABORCA	MATUTINO	89.11	79	88	11.4	45.6	40.5	2.5	31.8	47.7	18.2	2.3
CD. OBREGÓN	MATUTINO	68.28	86	92	45.3	36.0	18.6	0.0	42.4	39.1	15.2	3.3
	VESPERTINO	53.76	81	49	45.7	33.3	21.0	0.0	49.0	38.8	12.2	0.0
GUAYMAS	MATUTINO	92.81	106	124	18.9	55.7	23.6	1.9	37.1	38.7	22.6	1.6
	VESPERTINO	96.88	30	28	36.7	46.7	16.7	0.0	32.1	50.0	14.3	3.6
EMPALME	MATUTINO	80.6	88	49	27.3	52.3	20.5	0.0	28.6	51.0	20.4	0.0
	VESPERTINO	90.54	52	118	26.9	57.7	15.4	0.0	31.4	40.7	27.1	0.8
HERMOSILLO I	MATUTINO	87.88	94	133	53.2	31.9	14.9	0.0	39.1	42.1	17.3	1.5
	VESPERTINO	78.33	51	45	21.6	47.1	31.4	0.0	42.2	35.6	22.2	0.0
HERMOSILLO II	MATUTINO	75.2	101	90	65.3	28.7	5.9	0.0	51.1	32.2	15.6	1.1
	VESPERTINO	68.97	44	37	50.0	31.8	18.2	0.0	37.8	43.2	18.9	0.0
HERMOSILLO III	MATUTINO	82.02	134	138	34.3	40.3	24.6	0.7	46.4	30.4	20.3	2.9
	VESPERTINO	84	50	81	36.0	42.0	20.0	2.0	33.3	50.6	16.0	0.0
HUATABAMPO	MATUTINO	91.86	58	69	41.4	37.9	19.0	1.7	46.4	40.6	13.0	0.0
MAGDALENA DE KINO	MATUTINO	90.67	87	66	43.7	44.8	11.5	0.0	25.8	50.0	22.7	1.5
	VESPERTINO	96.67	0	29	0	0	0	0	58.6	31.0	10.3	0.0
NACUZARI	MATUTINO	96	37	47	32.4	43.2	24.3	0.0	23.4	34.0	36.2	6.4
	VESPERTINO	85.71	14	9	21.4	57.1	21.4	0.0	44.4	22.2	33.3	0.0
NAVOJOA	MATUTINO	84.62	102	71	67.6	25.5	5.9	1.0	56.3	35.2	7.0	1.4
	VESPERTINO	93.1	0	20	0	0	0	0	25.0	35.0	40.0	0.0
NOGALES	MATUTINO	88.69	147	229	25.2	37.4	36.7	0.7	37.6	42.8	17.0	2.6
	VESPERTINO	83.33	62	25	71.0	22.6	6.5	0.0	20.0	40.0	32.0	8.0
SAN LUIS RÍO COLORADO	MATUTINO	89.7	67	141	26.9	40.3	26.9	6.0	37.6	38.3	22.7	1.4
	VESPERTINO	100	37	27	32.4	48.6	16.2	2.7	44.4	44.4	11.1	0.0
ESTATAL		88.1	1,746	1,963	35.0	40.1	19.9	1.0	38.7	41.5	22.2	1.6

INSUFICIENTE	I
ELEMENTAL	EL
BUENO	B
EXCELENTE	EX

% POR NIVEL	2008				2009			
	I	EL	B	EX	I	EL	B	EX
ESTATAL	32.8	41.1	24.9	1.3	31.6	37.7	27.1	3.6
NACIONAL	17.1	42.2	37.7	3.0	18.0	37.7	40.1	4.2

Fuente: Secretaría de Educación Pública, 2009.

CUADRO 16
ENLACE 2009
HABILIDAD MATEMÁTICA

NOMBRE DEL ESCUELA	TURNO	% DE ALUMNOS EVALUADOS 2009	ALUMNOS QUE CONTESTARON 50% O MÁS PREGUNTAS		% DE ALUMNOS 2008				% DE ALUMNOS 2009			
			2008	2009	I	EL	B	EX	I	EL	B	EX
AGUA PRIETA	MATUTINO	92.42	91	119	53.8	41.8	4.4	0.0	39.5	55.5	5.0	0.0
	VESPERTINO	61.04	45	47	73.3	24.4	2.2	0.0	44.7	53.2	2.1	0.0
CABORCA	MATUTINO	89.11	74	85	70.3	29.7	0.0	0.0	72.9	22.4	3.5	1.2
CD. OBREGÓN	MATUTINO	68.28	82	90	82.9	17.1	0.0	0.0	75.6	20.0	4.4	0.0
	VESPERTINO	53.76	77	43	79.2	19.5	0.0	1.3	83.7	16.3	0.0	0.0
GUAYMAS	MATUTINO	92.81	105	116	74.3	24.8	1.0	0.0	75.0	21.6	3.4	0.0
	VESPERTINO	96.88	30	28	83.3	16.7	0.0	0.0	67.9	32.1	0.0	0.0
EMPALME	MATUTINO	80.6	83	50	72.3	25.3	2.4	0.0	68.0	32.0	0.0	0.0
	VESPERTINO	90.54	53	123	81.1	18.9	0.0	0.0	78.0	21.1	0.8	0.0
HERMOSILLO I	MATUTINO	87.88	91	113	85.7	13.2	1.1	0.0	79.6	17.7	2.7	0.0
	VESPERTINO	78.33	49	45	73.5	26.5	0.0	0.0	75.6	24.4	0.0	0.0
HERMOSILLO II	MATUTINO	75.2	106	89	81.1	18.9	0.0	0.0	75.3	22.5	2.2	0.0
	VESPERTINO	68.97	41	32	85.4	14.6	0.0	0.0	75.0	25.0	0.0	0.0
HERMOSILLO III	MATUTINO	82.02	136	136	74.3	24.3	0.7	0.7	69.9	27.9	2.2	0.0
	VESPERTINO	84	47	83	70.2	23.4	6.4	0.0	60.2	30.1	9.6	0.0
HUATABAMPO	MATUTINO	91.86	60	72	85.0	11.7	3.3	0.0	87.5	12.5	0.0	0.0
MAGDALENA DE KINO	MATUTINO	90.67	86	66	82.6	17.4	0.0	0.0	75.8	22.7	1.5	0.0
	VESPERTINO	96.67	0	29	0	0	0	0	79.3	17.2	3.4	0.0
NACOZARI	MATUTINO	96	39	46	82.1	17.9	0.0	0.0	52.2	47.8	0.0	0.0
	VESPERTINO	85.71	14	11	50.0	50.0	0.0	0.0	54.5	36.4	9.1	0.0
NAVOJOA	MATUTINO	84.62	92	71	91.3	8.7	0.0	0.0	87.3	12.7	0.0	0.0
	VESPERTINO	93.1	0	21	0	0	0	0	66.7	33.3	0.0	0.0
NOGALES	MATUTINO	88.69	145	221	72.4	27.6	0.0	0.0	67.9	26.2	5.0	0.9
	VESPERTINO	83.33	53	27	94.3	5.7	0.0	0.0	51.9	44.4	3.7	0.0
SAN LUIS RÍO COLORADO	MATUTINO	89.7	62	145	72.6	24.2	3.2	0.0	75.9	20.0	4.1	0.0
	VESPERTINO	100	36	27	72.2	25.0	2.8	0.0	66.7	33.3	0.0	0.0
ESTATAL		88.1	1,697	1,935	73.7	21.1	1.1	0.1	72.3	29.1	2.5	0.1

INSUFICIENTE	I
ELEMENTAL	EL
BUENO	B
EXCELENTE	EX

% POR NIVEL	2008				2009			
	I	EL	B	EX	I	EL	B	EX
ESTATAL	70.5	26.1	3.2	0.3	61.0	29.1	7.0	2.9
NACIONAL	56.9	35.9	6.4	0.8	49.5	37.3	10.7	2.4

Fuente: Secretaría de Educación Pública, 2009.

Cuadro 17**Calificación Promedio del Proceso de Admisión**

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Aciertos Promedio obtenidos en el Examen de Admisión (EXANI I)	49	49	52	48.9	45	46.6

PLANTEL	PROMEDIO DE ACIERTOS 2008
HERMOSILLO I	41.8
HERMOSILLO II	42.7
NACUZARI	51.1
GUAYMAS	47.4
CD. OBREGÓN	45.6
EMPALME	48.4
NAVOJOA	44.9
HUATBAMPO	42.1
NOGALES	50.1
CABORCA	46.5
HERMOSILLO III	42.6
AGUA PRIETA	47.0
SAN LUIS RÍO COLORADO	50.3
MAGDALENA	51.9
PUERTO PEÑASCO	46.5
PROMEDIO ESTATAL	46.6

Fuente: Dirección Académica Conalep Sonora.

Cuadro 18
Alumnos Becados por Origen de la Beca

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Alumnos becados por Subsidio Federal (1)	686	1,319	2,091	1,984	1,878	1,795	1,807
Alumnos becados por el Sector Productivo (2)	582	990	1,094	1,224	855	605	624
Alumnos becados por el Programa Oportunidades (1)	684	641	750	927	898	950	1,098
Becas de Educación Media Superior (1)	0	0	0	0	1,959	2,077	888
Total alumnos becados	1,952	2,950	3,935	4,135	5,590	5,427	4,417
Porcentaje de alumnos apoyados mediante becas al año	21.10%	29.80%	38.70%	40.70%	51.00%	46.70%	37.24%

*Datos a septiembre.

(1) Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

(2) Fuente: Dirección de Vinculación de Conalep Sonora, 2009.

CUADRO 19

PROYECTOS ACADÉMICOS 2009-2010

PLANTEL	Total de Proyectos Académicos 2008-2009	Apoyo Académico Administrativo				Extracurriculares		Funciones Académicas		ACADÉMICOS							Proyectos (incrementos y descargas)	
		Soport taller y lab.	Soport Acad. Admo.	Vinculación	Centro Evaluación	Culturales	Deportivos	Acad. Estatal	Coord. Acad.	Escuela Padres	Cursos	Asesoría	Material didáctico	Vinculación	Psicopedagógico	TOTAL	% por plantel	
Agua Prieta	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.23%	
Caborca	11	0	0	2	0	1	3	0	1	2	0	4	1	1	5	20	12.27%	
Cd. Obregón	12	2	0	2	0	1	0	0	0	2	0	13	0	0	0	20	12.27%	
Empalme	3	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	5	3.07%	
Guaymas	5	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	5	3.07%	
Hermosillo I	11	2	2	1	0	2	0	0	2	0	0	6	1	0	0	16	9.82%	
Hermosillo II	20	2	0	1	2	2	0	0	1	0	0	18	1	0	0	27	16.56%	
Hermosillo III	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	2.45%	
Huatabampo	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	21	12.88%	
Magdalena	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	5	3.07%	
Nacoziari	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	4	2.45%	
Navojoa	12	1	1	0	0	0	1	1	1	2	0	8	1	0	0	16	9.82%	
Nogales	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3	1.84%	
Pto. Peñasco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	
S.L.R.C.	13	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	10	1	0	0	15	9.20%	
TOTAL	118	13	6	6	2	8	7	3	6	9	1	85	9	1	7	163	100.0%	
GLOBAL		27				24		112										

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 20

Absorción Laboral

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Egresados colocados por bolsa de trabajo	712	869	511	336	245	184	299
Egresados	2,014	1,880	2,151	1,961	1,766	1,896	2,022
Alumnos susceptibles a colocación por bolsa de trabajo**	806	752	860	784	706	758	809
Índice de Colocación de egresados	88.3%	115.0%	59.4%	42.9%	34.7%	24.3%	37.0%

Fuente: Dirección de Vinculación Conalep Sonora, 2009.

*Datos a septiembre.

**Se considera que el 60% de los egresados accede a la educación superior.



Cuadro 21

Capacitación para el Trabajo

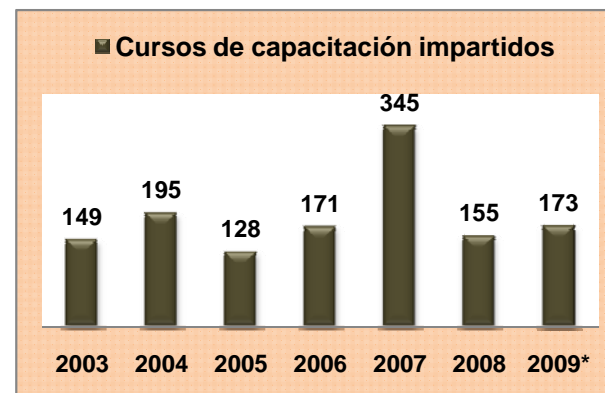
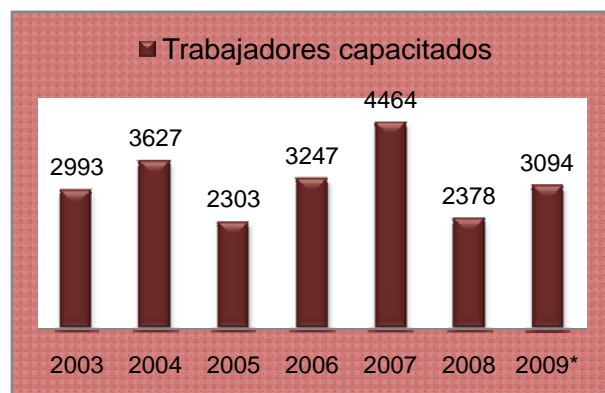
Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Cursos de capacitación impartidos	149	195	128	171	345	272	173
Trabajadores capacitados	2,993	3,627	2,303	3,247	4,464	4,667	3,094
Ingresos por capacitación	\$1,120,982	\$1,522,998	\$1,092,294	\$1,518,523	\$1,991,738	\$2,607,834	\$1,301,680

Personas Evaluadas en Competencia Laboral

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Evaluados	0	320	345	530	1,112	1,840	545
Ingresos generados	\$0	\$54,226	\$167,200	\$167,200	\$227,950	\$1,608,889	\$281,013

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

*Datos a septiembre.

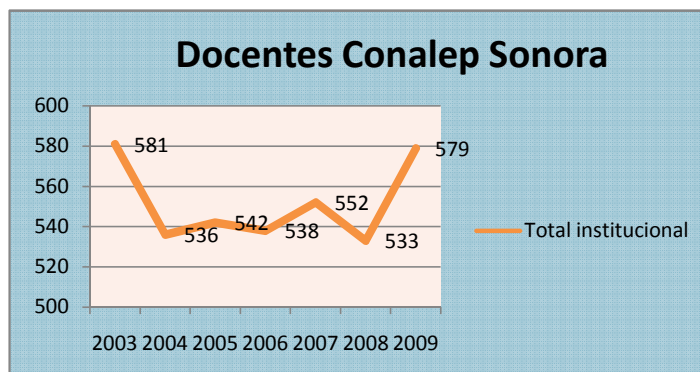


Cuadro 23

Personal Docente por Plantel

Plantel	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Agua Prieta	42	41	39	38	37	35	37
Caborca	29	26	26	25	25	25	25
Cd. Obregón	80	70	76	68	68	65	81
Empalme	48	44	44	41	46	38	38
Guaymas	54	56	57	56	54	53	52
Hermosillo I	38	36	38	40	40	42	40
Hermosillo II	50	49	45	50	50	53	48
Hermosillo III	32	31	32	39	43	40	48
Huatabampo	25	25	25	25	25	25	25
Magdalena	26	22	20	21	20	20	25
Nacozari	24	20	19	16	17	17	18
Navojoa	33	31	28	28	28	27	32
Nogales	48	44	49	50	51	43	42
Puerto Peñasco	0	0	0	0	8	9	17
San Luis Río Colorado	52	41	44	41	40	41	51
Total Estatal	581	536	542	538	552	533	579

Fuente: Dirección de Administración y Finanzas, Recursos Humanos de Conalep Sonora, 2009.



Cuadro 24

Personal Docente Basificado por Plantel 2009

Plantel	Personal Docente Basificado	Personal Docente a Tiempo Fijo	Total
Agua Prieta	34	3	37
Caborca	25	0	25
Cd. Obregón	64	17	81
Empalme	34	4	38
Guaymas	50	2	52
Hermosillo I	35	5	40
Hermosillo II	45	3	48
Hermosillo III	29	19	48
Huatabampo	25	0	25
Magdalena	19	6	25
Nacozari	16	2	18
Navojoa	26	6	32
Nogales	41	1	42
Puerto Peñasco	0	17	17
San Luis Río Colorado	38	13	51
Total Estatal	481	98	579

Fuente: Dirección de Administración y Finanzas, Recursos Humanos de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 25**Programa Preferente de Profesionalización Docente
Capacitación Docente y Maestrías 2009**

Maestría	Docentes Titulados	Docentes en Proceso de Titulación	Docentes Cursando Maestrías o Doctorado 2009
Maestría en Educación Basada en Competencias (UNO)	0	39	3
Maestría en Mecatrónica (ITESCA)	0	8	0
Maestría en Ciencias de la Educación (ITESCA)	2	47	0
Maestría en Educación con Enfoque en Docencia (UNI KINO)	1	23	0
Maestría en Matemáticas Educativa (UNISON)	0	3	0
Maestría en Educación (CETYS)	0	0	16
Maestría en Ciencias de la Educación (Convenio ITESCA Escuela Secundaria Técnica de Pitiquito, Son.)	0	2	0
Maestría en Mecatrónica (Convenio ITESCA-UTN)	0	1	1
Doctorado en Educación	0	0	23
Total	3	123	43

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 26
Personal Docente Certificado

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Profesores evaluados en competencia laboral	0	63	193	159	213	137	192

Apoyo a la Formación Docente

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Educación Continua: Profesores participando en cursos de actualización	0	491	487	538	552	533	579
Programa de Maestrías: Profesores cursando maestría con apoyo institucional	0	49	152	163	144	21	20
Programa de Doctorados: Profesores cursando doctorado con apoyo institucional						8	23

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total de personal académico	581	536	542	538	552	533	579
Porcentaje de profesores en capacitación impartida por Conalep	0	91.60%	89.90%	100%	100%	100%	100%
Porcentaje de profesores cursando maestría con apoyo de Conalep	0	9.14%	28.00%	30.20%	26.09%	3.94%	3.45%
Porcentaje de profesores cursando doctorado con apoyo de Conalep						1.50%	3.97%
Porcentaje de profesores que concluyeron la maestría con apoyo de Conalep						27.02%	3.63%

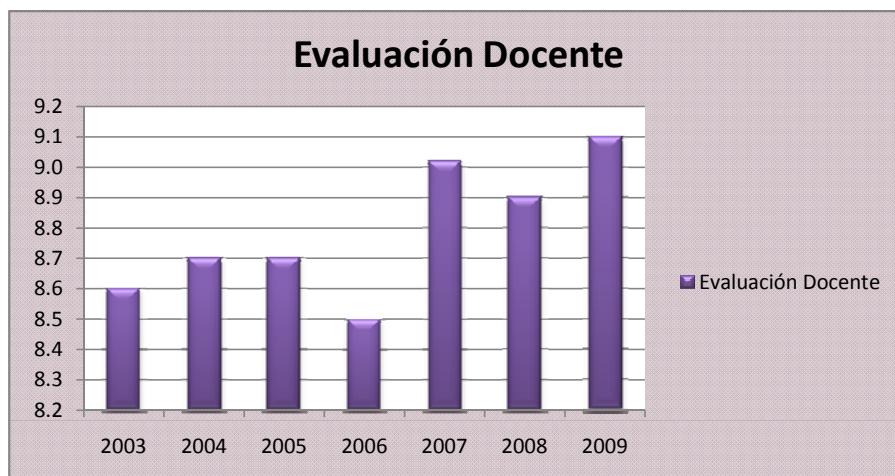
Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 27

Evaluación Docente
Evaluación Promedio por Plantel

Plantel	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Agua Prieta	9.1	8.7	8.0	8.3	8.7	9.0	9.1
Caborca	8.4	8.7	8.7	8.1	9.0	9.3	9.4
Cd. Obregón	8.6	8.5	8.4	8.3	8.6	8.9	8.9
Empalme	8.5	8.8	8.9	8.7	8.9	8.9	9.0
Guaymas	8.8	8.8	9.0	7.7	9.1	9.0	9.3
Hermosillo I	9.0	8.9	9.1	9.2	9.4	9.1	9.5
Hermosillo II	8.6	9.0	8.8	8.7	9.2	8.1	9.1
Hermosillo III	7.9	8.2	8.2	7.9	9.0	9.0	8.7
Huatabampo	8.6	8.8	9.2	9.0	9.4	9.5	9.8
Magdalena	8.4	9.0	8.4	8.3	9.3	9.4	9.5
Nacozari	7.6	8.8	8.4	8.6	8.9	8.1	8.6
Navojoa	8.7	8.6	8.5	8.8	9.0	9.3	8.9
Nogales	8.9	8.3	8.9	8.9	8.9	8.7	9.0
San Luis Río Colorado	9.1	9.3	8.7	8.4	9.5	9.4	9.2
Puerto Peñasco					8.4	8.6	8.5
Total Estatal	8.6	8.7	8.7	8.5	9.0	8.9	9.1

Fuente: Dirección Académica de Conalep Sonora, 2009.



CUADRO 28

Estímulo al Desempeño Docente
Enero - Junio 2009

PLANTEL	NÚMERO DE DOCENTES POR NIVEL					TOTAL DOCENTES	MONTO
	I	II	III	IV	V		
Hermosillo I	2	3	11	15	4	35	91,900.00
Hermosillo II	2	15	18	7	4	46	86,800.00
Nacozari	2	10	3	0	0	15	12,500.00
Guaymas	12	7	5	8	17	49	130,800.00
Cd. Obregón	5	13	25	14	1	58	107,200.00
Empalme	0	7	19	6	2	34	69,700.00
Navojoa	0	2	10	9	5	26	74,500.00
Huatabampo	1	3	10	8	0	22	46,800.00
Nogales	6	13	18	4	0	41	57,200.00
Caborca	0	0	16	8	0	24	56,000.00
Hermosillo III	11	10	7	1	0	29	26,900.00
S.L.R.C.	7	8	20	2	0	37	52,000.00
Agua Prieta	0	8	12	9	5	34	81,900.00
Magdalena	9	10	3	0	0	22	15,300.00
P. Peñasco	4	3	1	0	0	8	5,300.00
TOTAL	61	112	178	91	38	480	\$914,800.00

Fuente: Dirección de Administración de Conalep Sonora, 2009.

CUADRO 30

Personas Beneficiadas mediante Servicios Comunitarios

Indicador	2007	2008	2009*
Servicios comunitarios	253	243	151
Beneficiados	171,254	55,275	20,396

Personas Beneficiadas con Cursos de Capacitación Social

Indicador	2007	2008	2009*
Cursos	52	34	9
Capacitados	1,599	824	1,043

Alumnos que participaron en los Servicios Comunitarios

Indicador	2007	2008	2009*
Alumnos participantes	4,592	9,096	4,321

Fuente: Dirección de Vinculación de Conalep Sonora, 2009.

*Datos a septiembre.

Cuadro 32
Presupuesto por Origen de Financiamiento

(millones de pesos)

Origen de Financiamiento	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009*	
	Presupuesto	%	Presupuesto	%	Presupuesto	%	Presupuesto	%	Presupuesto	%	Presupuesto	%	Presupuesto	%
Federal	97.89	86.2%	106.3	79.0%	116.9	71.59%	123.23	71.22%	128.47	69.99%	140.16	68.26%	146.01	65.38%
Estatad	0.21	0.2%	10.6	7.9%	16.7	10.23%	18.6	10.75%	18.75	10.22%	24.52	11.94%	37.27	16.69%
Ingresos propios	15.5	13.6%	17.7	13.2%	29.6	18.13%	31.2	18.03%	36.33	19.79%	40.64	19.79%	40.04	17.93%
Total	113.6	100.0%	134.6	100.0%	163.3	100%	173.03	100%	183.55	100%	205.32	100%	223.32	100%

(millones de pesos)

Capítulo	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009*	
	Gasto	%	Gasto	%	Gasto	%	Gasto	%	Gasto	%	Gasto	%	Gasto	%
1000	95.80	87.7%	114.60	84.7%	123.52	77.58%	137.2	79.9%	146.5	79.7%	163.3	79.9%	186.11	82.7%
2000	2.74	2.5%	4.51	3.3%	7.86	4.94%	8.45	4.92%	8.88	4.83%	10.3	5.04%	10.73	4.77%
3000	10.56	9.7%	14.66	10.8%	21.01	13.20%	23.92	13.92%	25.46	13.85%	27.4	13.40%	26.94	11.97%
5000	0.1	0.1%	1.59	1.2%	6.83	4.29%	2.22	1.29%	2.95	1.61%	3.4	1.66%	1.24	0.55%
Total	109.2	100.0%	135.36	100.0%	159.22	100.0%	171.79	100.0%	183.79	100.0%	204.43	100.0%	225.02	100.0%

Fuente: Dirección de Administración y Finanzas y POA 2010.

*Recurso estimado recibir al cierre 2009, datos a septiembre.

CUADRO 33

MANTENIMIENTO Y EQUIPO CON RECURSOS PROPIOS

PLANTEL	ACCIONES DE MANTENIMIENTO 2009	INVERSIÓN
HERMOSILLO I	REPARACIÓN DE 14 AULAS, PISOS, PAREDES Y TECHOS.	580,000
	ADAPTACIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS.	
HERMOSILLO III	ADECUACIÓN DE SALA DE MAESTROS, CONSTRUCCIÓN DE CUBÍCULOS.	240,000
TOTAL		\$820,000.00

INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO 2009

TOTAL	\$820,000.00
--------------	---------------------

Fuente: Dirección de Administración de Conalep Sonora, 2009.

CUADRO 34

PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA 2008

MOBILIARIO Y EQUIPO

PLANTEL CONALEP	LABORATORIO O TALLER	PRECIO DE VENTA (IVA INCLUIDO)
Agua Prieta	Laboratorio Básico de Electrónica Analógica y Digital (1)	1,849,835
San Luis Río Colorado	Laboratorio Básico de Electrónica Analógica y Digital (2)	1,499,978
Empalme	Taller de Manufacturas de Plástico	685,893
Cd. Obregón	Taller de Automatización	952,659
Hermosillo III	Taller de Automotriz	785,896
Nacozari	Taller de Mecánica Eléctrica	1,054,129
Hermosillo I	Taller de Productos Lácteos	1,057,765
Huatabampo	Taller de Frutas y Hortalizas	140,328
Guaymas	Taller de Máquinas Htas. y Control Numérico	1,431,776
Empalme	Taller de Enfermería	230,365
TOTAL		\$9,688,625

INFRAESTRUCTURA

PLANTEL CONALEP	LABORATORIO O TALLER	PRECIO DE VENTA (IVA INCLUIDO)
Empalme	Reparaciones e impermeabilización de techos	350,000
Caborca	Sustitución de Transformador Eléctrico	150,000
Hermosillo III	Construcción de Barda Perimetral	466,795
Hermosillo I	Reacondicionamiento de aulas y áreas administrativas	495,000
Agua Prieta	Adecuación de Laboratorio de Electrónica Analógica y Digital	1,731,900
TOTAL		\$3,193,695

Fuente: Dirección de Administración de Conalep Sonora, 2009.

Cuadro 35

**PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA PARA LA EDUCACIÓN
MEDIA SUPERIOR**

INVERSIÓN 2005-2008

ORIGEN DEL FINANCIAMIENTO	2005	2006	2007	2008	TOTAL DE INVERSIÓN 2005-2008
FEDERAL	14.38	0.0	1.29	6.44	22.11
ESTATAL	14.52	0.0	0.0	6.44	20.96
TOTAL	28.9	0	1.29	12.88	43.07

RECURSOS AUTORIZADOS 2009*

Plantel	Obra	Equipamiento	Total
SAN LUIS RÍO COLORADO	4 aulas y módulo de servicios sanitario.	160 Mesabancos.	2'700.0
MAGDALENA	2 aulas y módulo de Servicio Sanitario.	80 Mesabancos.	align="right"> 3'412.0
	Taller de Mantenimiento de Sistemas Automáticos.	Equipo para taller de: Hidráulica, Neumática, Mecanismos de Servo Control.	
HERMOSILLO III		Equipo para el Taller Automotriz.	388.0
HERMOSILLO I		Centro de Preparación de Alimentos.	1'200.0
Total			\$7'700.00

*Inversiones autorizadas para el Colegio Estatal en ISIE, para iniciar su ejecución y/o adquisición, una vez liberados los recursos estatales por 3'850.0.

Fuente: Dirección de Administración de Conalep Sonora, 2009.

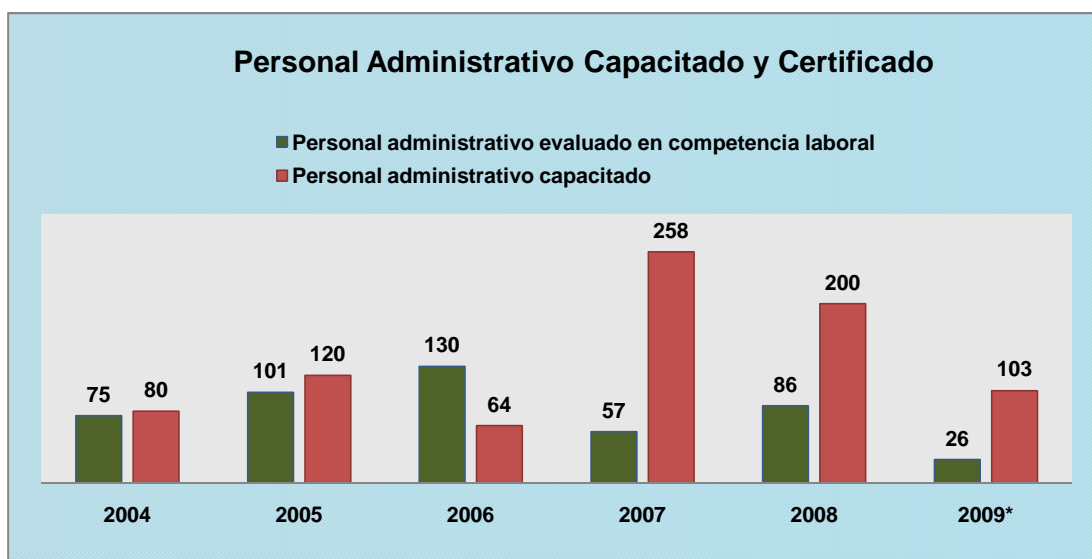
Cuadro 36

Personal Administrativo Capacitado y Certificado

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
Personal administrativo evaluado en competencia laboral	0	75	101	130	57	86	26
Personal administrativo capacitado	0	80	120	64	258	200	103
Total	0	155	221	194	315	286	129

Fuente: Dirección Académica y Dirección de Administración de Conalep Sonora 2009.

*Datos a septiembre.



Cuadro 37
Alumnos por Computadora

Indicador	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Computadoras para uso académico	619	619	1,133	1,037	1,076	1,084	852
Relación de alumnos por computadora	15	16	9	10	10.14	10.72	13.92
Computadoras para uso académico Pentium IV	64	64	514	624	663	671	678
Relación de alumnos por computadora Pentium IV	144.7	154.8	19.8	16	16.5	17.32	17.49

Fuente: Coordinación de Comunicación y Sistemas y Dirección Académica, 2009.

