



10 de julio de 2014

Dr. Salvador Malo Álvarez

Director General de Educación Superior Universitaria
de la Subsecretaría de Educación Superior
Secretaría de Educación Pública
Presente.

Con el fin de dar cumplimiento al artículo 41, fracción III, del Presupuesto de Egresos de la Federación 2014, me permito enviar a Usted los siguientes documentos:

1. Informe de Resultados de la Auditoría Externa a la Matrícula del Primer Informe Semestral 2014 de del Instituto Tecnológico de Sonora, realizada por la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A.C.
2. Informe de Matrícula del primer semestre de 2014.
3. Variación de la matrícula del primer semestre de este año con respecto al mismo período del año anterior.

Agradeciendo de antemano su atención a la presente, me es grato reiterar a Usted las seguridades de mi atenta y distinguida consideración.

Atentamente,

Dr. Armando García Berumen
Director de Planeación Institucional



Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México
www.itson.mx



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

INFORME DE MATRÍCULA PRIMER SEMESTRE DE 2014



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

INFORME DE RESULTADOS DE LA AUDITORÍA EXTERNA AL PRIMER INFORME SEMESTRAL DE MATRÍCULA 2014 DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

DR. ISIDRO ROBERTO CRUZ MEDINA
RECTOR DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
P R E S E N T E:

Con base en las disposiciones del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio 2014, las "Consideraciones para el cumplimiento de los artículos 41 y 43 del presupuesto de egresos de la federación en relación a la matrícula", emitidos por la SEP en 2011, y en su solicitud para que la AMOCVIES, A.C. auditara el primer Informe Semestral de matrícula y su variación con respecto al año anterior, la Universidad de Guadalajara fue designada como Auditor Externo AMOCVIES, A.C. para efectuar la auditoría a la matrícula del Instituto Tecnológico de Sonora. Al concluir la revisión, presentamos a usted el Informe de resultados de la auditoría externa a la matrícula de su Institución.

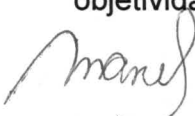
OBJETIVO DE LA AUDITORÍA

Verificar la confiabilidad de los datos reportados en los informes de matrícula del primer semestre en cumplimiento de las disposiciones que aplican del artículo 41 del presupuesto de egresos de la federación para el ejercicio fiscal 2014.

ALCANCES DE LA AUDITORÍA EXTERNA

Recibida la información de la matrícula conforme a las indicaciones y formatos determinados por la SEP, cuyo contenido es responsabilidad de la Dirección de Planeación Institucional, se analizó de la siguiente manera:

- I. Se realizó el cálculo de una muestra representativa de los expedientes de alumnos con base en la fórmula proporcionada por AMOCVIES, A.C. El total de matrícula del Instituto es de 13,639 alumnos y la muestra que se revisó es de 96 expedientes.
- II. La auditoría consistió en la confrontación de la evidencia que soporta las cifras de la matrícula reportados en el Primer Informe Semestral de Matrícula en consideración al artículo 41 del Presupuesto de Egresos de la Federación 2014, con base en el esquema determinado por la AMOCVIES, A.C., comprometiéndose a presentar los resultados de dicha auditoría externa con todo profesionalismo, imparcialidad y objetividad.



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

RESULTADOS

Resultado Núm. 1 Concordancia entre las cifras del *Informe de matrícula SEP* y Servicios Escolares.

Sin Observaciones

Se encontró un 100 % de concordancia entre las cifras de matrícula reportada en el Informe de matrícula SEP (aspirantes, nuevo ingreso, reingreso y matrícula total) con la base de datos de la matrícula del Departamento de Registro Escolar.

Resultado Núm. 2 Soporte de aspirantes a la Institución

Sin Observaciones

Los programas educativos de la Institución cuentan con soporte documental en formato electrónico de los aspirantes registrados.

Resultado Núm. 3 Concordancia entre las cifras del *Informe de matrícula SEP* y las cifras reportadas por las facultades y escuelas

NO APLICA debido a la existencia de un Sistema Escolar Centralizado.

Resultado Núm. 4 Análisis de duplicidad en alumnos registrados

Sin Observaciones

El 100 % de los alumnos registrados 13,639 no presenta duplicidad.

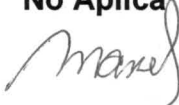
Resultado Núm. 5 Revisión de expedientes de alumnos registrados

Sin Observaciones

Los expedientes de los alumnos de la muestra revisada cuentan con el 100 % de los documentos señalados en la normativa correspondiente.

Resultado Núm. 6 Concordancia entre las cifras del *Informe de matrícula SEP* y la *Estadística 911*

No Aplica



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

Resultado Núm. 7 Resumen de matrícula

Resumen de matrícula con fecha de corte al 30 de marzo de 2014.

Nivel	Matrícula de		Total
	Nuevo ingreso	Reingreso	
Media Superior	N/A	N/A	N/A
TSU/PA	1	61	62
Licenciatura	156	13,054	13,210
Especialidad	0	0	0
Maestría	9	313	322
Doctorado	8	37	45
Total	174	13,465	13,639

Resultado Núm. 8 Variación de la matrícula

Se encontró que la variación entre los indicadores de matrícula del Instituto Tecnológico de Sonora a la fecha de corte con respecto al año anterior marzo 2014/ marzo 2013 es por la cantidad de -524 alumnos, como se muestra en el cuadro siguiente:

Nivel	Matrícula Total al		Variación
	30 de marzo de 2014	30 de marzo de 2013	
Media Superior	N/A	N/A	N/A
TSU/PA	62	89	- 27
Licenciatura	13,210	13,687	- 477
Especialidad	0	0	0
Maestría	322	324	- 2
Doctorado	45	63	- 18
Total	13,639	14,163	- 524

maruf

[Handwritten signature]

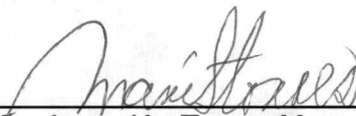
Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

CONCLUSIÓN

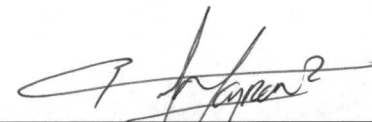
De acuerdo al objetivo de revisión, se desprende que la información emitida por el Instituto Tecnológico de Sonora es razonablemente confiable, determinando, en promedio, un 100% de congruencia entre los datos contenidos en el Primer Informe Semestral de Matrícula 2014 en consideración al Artículo 41 del Presupuesto de Egresos de la Federación 2014 y las evidencias presentadas por la Dirección de Planeación y el Departamento de Registro Escolar.

Ciudad Obregón Sonora, a 27 de junio de 2014

ATENTAMENTE



Mtra. Ma. Asunción Torres Mercado
Presidenta del Consejo Directivo de la
AMOCVIES, A. C.



Mtro. Erick Carrizales Moyron
Secretario de la Contraloría General de la
Universidad de Guadalajara

INFORME DE MATRÍCULA

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

FECHA DE CAPTURA: 16 de Junio de 2014

Informe Reportado del Semestre:

1° 2°

15-Jul-14

Informe Trimestral Reportado

1° 2° 3° 4°

MODALIDAD: ESCOLARIZADA

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD CD. OBREGÓN

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD CD. OBREGÓN							MATRÍCULA								
NIVEL	ESCUELA / FACULTAD / CENTRO / DES	MUNICIPIO CAJEME	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL			
TSU / PA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	
Profesional Asociado en Desarrollo Infantil	Ciencias Sociales y Humanidades			4	4		1	1	1	1	45	46	1	46	47
TOTAL				4	4		1	1	1	1	45	46	1	46	47

LICENCIATURA				H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Licenciado en Administración				13	19	32	8	16	24	398	396	794	406	412	818
Licenciado en Administración de Empresas Turísticas				1	9	10	1	5	6	137	341	478	138	346	484
Licenciado en Contaduría Pública				3	10	13	3	9	12	226	382	608	229	391	620
Licenciado en Economía y Finanzas				1	2	3	2	1	3	183	156	339	185	157	342
Licenciado en Ciencias de la Educación				1	3	4	1		1	82	215	297	83	215	298
Licenciado en Ciencias del Ejercicio Físico				8	2	10	5	3	8	319	72	391	324	75	399
Licenciado en Dirección de la Cultura Física y el Deporte				6		6	7		7	31	13	44	38	13	51
Licenciado en Educación Infantil				2	19	21	1	7	8	11	214	225	12	221	233
Licenciado en Gestión y Desarrollo de las Artes								1	1	40	58	98	40	59	99
Licenciado en Psicología								2	2	223	534	757	223	536	759
Ingeniero Civil				9	6	15	7	4	11	741	94	835	748	98	846
Ingeniero Electricista										55		55	55		55
Ingeniero Electromecánico				7	1	8	6		6	248	8	256	254	8	262
Ingeniero en Electrónica				1		1	2		2	236	15	251	238	15	253
Ingeniero en Mecatrónica				3	1	4	6		6	336	25	361	342	25	367
Ingeniero en Software				8		8	5		5	187	41	228	192	41	233
Ingeniero Industrial y de Sistemas				17	6	23	13	1	14	599	199	798	612	200	812
Licenciado en Diseño Gráfico							1		1	265	344	609	266	344	610
Licenciado en Sistema de Información Administrativa										37	9	46	37	9	46
Ingeniero Biotecnólogo				2	3	5			0	252	200	452	252	200	452
Ingeniero en Biosistemas				11	3	14	6	2	8	152	23	175	158	25	183
Ingeniero en Ciencias Ambientales				1	1	2	1	1	2	73	121	194	74	122	196
Ingeniero Químico				2	1	3	4		4	139	110	249	143	110	253
Licenciado en Tecnología de Alimentos				0	2	2			0	77	154	231	77	154	231
Medico Veterinario Zootecnista								2	2	313	201	514	313	203	516
TOTAL				96	88	184	79	54	133	5,360	3,925	9,285	5,439	3,979	9,418

MAESTRÍA				H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Maestro en Administración y Desarrollo de Negocios										35	38	73	35	38	73
Maestro en Gestión Financiera de Negocios				5	4	9	5	4	9	3	3	6	8	7	15
Maestro en Educación										6	18	24	6	18	24
Maestro en Psicología											4	4		4	4
Maestro en Administración de Tecnologías de Información										8	2	10	8	2	10
Maestro en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica										7		7	7		7
Maestro en Ingeniería en Administración de la Construcción										24	6	30	24	6	30
Maestro en Ingeniería en Logística y Calidad										15	6	21	15	6	21
Maestro en Matemática Educativa										5	10	15	5	10	15
Maestro en Ciencias en Recursos Naturales										22	27	49	22	27	49
TOTAL				5	4	9	5	4	9	125	114	239	130	118	248

DOCTORADO				H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Doctorado en Planeación Estratégica para la Mejora del Desempeño										7	6	13	7	6	13
Doctorado en Ciencias										1		1	1		1
Doctorado en Ciencias en Biotecnología				7	1	8	7	1	8	8	15	23	15	16	31
TOTAL				7	1	8	7	1	8	16	21	37	23	22	45
TOTAL DEL CAMPUS				108	97	205	91	60	151	5,502	4,105	9,607	5,593	4,165	9,758

DM LL SB

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD NAVOJOA						MATRÍCULA								
NIVEL	ESCUELA / FACULTAD / CENTRO / DES	MUNICIPIO NAVOJOA	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL		
TSU / PA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Profesional Asociado en Desarrollo Infantil											15		15	15
TOTAL											15		15	15

LICENCIATURA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Licenciado en Administración							1	1	126	138	264	126	139	265
Licenciado en Administración de Empresas Turísticas									45	97	142	45	97	142
Licenciado en Contaduría Pública			2		2				39	80	119	39	80	119
Licenciado en Economía y Finanzas									41	71	112	41	71	112
Licenciado en Ciencias de la Educación				1	1				112	257	369	112	257	369
Licenciado en Ciencias del Ejercicio Físico			1		1	1		1	173	21	194	174	21	195
Licenciado en Educación Infantil				1	1		1	1	9	152	161	9	153	162
Licenciado en Psicología				1	1	1	1	1	77	287	364	78	287	365
Ingeniero en Software					0				84	15	99	84	15	99
Ingeniero Industrial y de Sistemas					0				328	89	417	328	89	417
Licenciado en Sistemas de Información Administrativa									12		12	12	0	12
TOTAL			3	3	6	2	2	4	1,046	1,207	2,253	1,048	1,209	2,257

MAESTRÍA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Maestro en Administración y Desarrollo de Negocios									13	17	30	13	17	30
Maestro en Ingeniería en Logística y Calidad									6	3	9	6	3	9
TOTAL									19	20	39	19	20	39
TOTAL DEL CAMPUS			3	3	6	2	2	4	1,065	1,242	2,307	1,067	1,244	2,311

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD GUAYMAS						MATRÍCULA								
NIVEL	ESCUELA / FACULTAD / CENTRO / DES	MUNICIPIO GUAYMAS	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL		
LICENCIATURA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Licenciado en Administración			1	8	9		5	5	102	119	221	102	124	226
Licenciado en Administración de Empresas Turísticas			2	5	7	3	1	4	46	96	142	49	97	146
Licenciado en Ciencias de la Educación			1	7	8		2	2	44	183	227	44	185	229
Licenciado en Psicología			1	1	2			0	27	117	144	27	117	144
Ingeniero en Software			5		5	1		1	148	42	190	149	42	191
Ingeniero Industrial y de Sistemas			8	7	15	5	2	7	411	178	589	416	180	596
Licenciado en Sistemas de Información Administrativa									3		3	3	0	3
TOTAL			18	28	46	9	10	19	781	735	1,516	790	745	1,535

MAESTRÍA			H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Maestro en Administración y Desarrollo de Negocios									6	11	17	6	11	17
Maestro en Educación									1	5	6	1	5	6
Maestro en Ingeniería en Logística y Calidad									11	1	12	11	1	12
TOTAL									18	17	35	18	17	35
TOTAL DEL CAMPUS			18	28	46	9	10	19	799	752	1,551	808	762	1,570
TOTAL MATRÍCULA ESCOLARIZADA			129	128	257	102	72	174	7,366	6,099	13,465	7,468	6,171	13,639

TOTAL MATRÍCULA INSTITUCIÓN			129	128	257	102	72	174	7,366	6,099	13,465	7,468	6,171	13,639
-----------------------------	--	--	-----	-----	-----	-----	----	-----	-------	-------	--------	-------	-------	--------

Armando García Berumen

DIRECTOR DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL



ITSON
Educar para
Trascender

Eleuterio Barrera Villegas

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE REGISTRO ESCOLAR

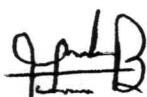
David Isaac Mendoza Grado

COORDINACIÓN DE INFORMACIÓN RESPONSABLE DE LA CAPTURA

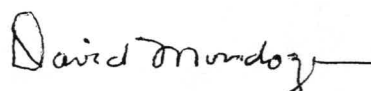
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Dirección de Planeación Institucional

**Variación de la matrícula en el primer semestre de 2014
con respecto al mismo periodo del año 2013**

Nivel educativo	Matrícula Ene-junio de 2014	Matrícula Enero-junio de 2013	Variación
Profesional Asociado	62	89	-27
Licenciatura	13,210	13,687	-477
Maestría	322	324	-2
Doctorado	45	63	-18
Total	13,639	14,163	-524



Dr. Armando García Berumen
Director de Planeación Institucional



David I. Mendoza Grado
Coordinador de Información



Nota sobre la variación de la matrícula del primer semestre de 2014 con respecto al primer semestre del año anterior

En el primer semestre de este año se registró una disminución de la matrícula total, con respecto al mismo semestre del año 2013, considerando la matrícula al día de 30 del mes de marzo de cada año.

Entre las causas principales de esa disminución se pueden señalar: la demanda a Licenciatura no ha crecido en los últimos años debido a que se han ampliado las opciones de educación superior para los egresados del nivel medio con la llegada de nuevas universidades a la región de influencia del Instituto; también se ha observado un aumento del abandono de los estudios, debido a varios factores, primeramente la situación económica del estudiante.

Dr. Armando García Berumen
Director de Planeación Institucional