

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA HIDALGUENSE
FORMATO DE INDICADORES INSTITUCIONALES CICLO ESCOLAR 2014-2015

				CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
1	AA-1	ATENCIÓN A LA DEMANDA DEL PRIMER PERÍODO	Número de alumnos inscritos de nuevo ingreso	530	750
			Número de estudiantes que solicitaron ficha para examen de admisión	611	828
				86.74	90.58
2A	AA-2	DESERCIÓN TSU	Número de TSU desertores en el periodo	181	221
			Matrícula inicial de TSU al periodo	883	1,055
				20.50	20.95
2B	AA-2	DESERCIÓN ING.	Número de ING. desertores en el periodo	24.00	16.00
			Matrícula inicial de ING. al periodo	601.00	645.00
				3.99	2.48
2C	AA-2	DESERCIÓN TOTAL	Número Total de desertores en el periodo	205	237
			Matrícula Total inicial al periodo	1,484	1,700
				13.81	13.94
3A	AA-3	REPROBACIÓN TSU	Número de reprobados en el periodo TSU	214	253
			Matrícula inicial al periodo TSU	883	1,055
				24.24	23.98
3A	AA-3	REPROBACIÓN POSTERIOR A LA REGULARIZACIÓN TSU	Número de reprobados en el periodo TSU	65	81
			Matrícula inicial al periodo TSU	883	1,055
				7.36	7.68
3AB	AA-3	REPROBACIÓN ING.	Número de reprobados en el periodo ING.	85	67
			Matrícula inicial al periodo ING.	601.00	645.00
				14.14	10.39
3AB	AA-3	REPROBACIÓN POSTERIOR A LA REGULARIZACIÓN ING.	Número de reprobados en el periodo ING.	21	22
			Matrícula inicial al periodo ING.	599.00	645.00
				3.51	3.41
3AC	AA-3	REPROBACIÓN TOTAL	Número de reprobados en el periodo TOTAL	299	320
			Matrícula inicial al periodo TOTAL	1,484	1,700
				20.15	18.82
3AC	AA-3	REPROBACIÓN POSTERIOR A LA REGULARIZACIÓN TOTAL	Número de reprobados en el periodo TOTAL	86	52
			Matrícula inicial al periodo TOTAL	1,458	1,700
				5.90	3.06
4	AA-4	EFICIENCIA TERMINAL TSU	Número de egresados	314	269
			Matrícula inicial de la generación	564	530
				55.67	50.75
				CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
4A	AA-4	EFICIENCIA TERMINAL ING	Número de egresados	231	320
			Matrícula inicial de la generación	279	352
				82.80	90.91
5	AA-5	TITULACIÓN TSU	Número de titulados	314	269
			Número de egresados de la misma generación	314	269
				100.00	100.00
5A	AA-5	TITULACIÓN ING	Número de titulados	231	320
			Número de egresados de la misma generación	231	320
				100.00	100.00
		ALUMNOS EN	Número alumnos en residencia profesional	318	281

6	AA-6	RESIDENCIA PROFESIONAL TSU	Número de alumnos que deben hacer una residencia profesional
6	AA-6	ALUMNOS EN RESIDENCIA PROFESIONAL ING	Número alumnos en residencia profesional
			Número de alumnos que deben hacer una residencia profesional
7A	AA-7	ALUMNOS BECARIOS TSU	Número de alumnos becados TSU
			Número de alumnos que solicitaron beca TSU
7B	AA-7	ALUMNOS BECARIOS ING.	Número de alumnos becados ING.
			Número de alumnos que solicitaron beca ING.
7C	AA-7	TOTAL DE ALUMNOS BECARIOS	Número total de alumnos becados
			Número total de alumnos que solicitaron beca
8	AA-8	ALUMNOS CON DISCAPACIDAD	Número de alumnos con alguna discapacidad física
			Matrícula inicial al periodo
9	AA-9	ALUMNOS QUE HABLAN OTRA LENGUA	Número de alumnos que hablan otra lengua indígena
			Matrícula inicial al periodo

318	281
100.00	100.00
242	327
242	327
100.00	100.00
693	772
711	785
97.47	98.34
473	553
476	557
99.37	99.28
1,166	1,325
1,187	1,342
98.23	98.73
5	1
1,484	1,700
0.34	0.06
20	151
1,458	1,700
1.37	8.88

10	AA-10	ALUMNOS EN PROGRAMA DE TUTORIAS	Número de alumnos incluidos en un programa de tutorías
			Matrícula inicial al periodo
11	AA-11	COBERTURA EN EL ENTORNO	Número de estudiantes inscritos
			Total de egresados de Educación Media Superior de la zona de influencia
12	AD-1	ALUMNO POR PROFESORES PTC	Matrícula inicial al periodo
			Número de PTC en el periodo
13	AD-2	PROFESORES EN POSGRADO	Número PTC o PI estudiando un posgrado
			Total de PTC o PI que no tienen posgrado
14	AD-3	PROFESORES EN CURSOS DE FORMACIÓN DOCENTE	Número PTC o PI estudiando algún curso que mejore su calidad en la enseñanza
			Total de PTC o PI

*En el mes de abril egresaron 202 alumnos que corresponden a la primera generación de graduados de Ingeniería, posterior a ese periodo 4 alumnos rezagados, por motivos de que 3 alumnos no realizaron sus estadías en el periodo y una alumna reprobó una materia y la volvió a realizar.

15	AD-7	PROFESORES EN CURSO DE FORMACIÓN TÉCNICA	Número PTC o PI estudiando algún curso que mejore su calidad técnica
			Total de PTC o PI
16	AD-4	PROFESORES CON POSGRADO	Número PTC o PI con un posgrado
			Total de PTC o PI
17	AD-5	PROFESORES EN PROGRAMA DE ESTÍMULOS	Número PTC o PI que reciben un estímulo económico debido a su perfil
			Total de PTC o PI
18	AD-6	PROFESORES QUE REALIZAN FUNCIÓN TUTORIAS	Número de profesores que realizan función tutorial
			Total de PTC o PI
19	AL-1	PTC O PI EN CUERPOS ACADÉMICOS	Número de PTC en cuerpos académicos
			Total de PTC o PI

CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
1,484	1,700
1,484	1,700
100.00	100.00
530	750
2,824	4,282
18.77	17.52
1,484	1,700
24	26
61.83	65.38
10	5
14	13
71.43	38.46
3	3
24	26
12.50	11.54

1	26
24	26
4.17	100.00
10	13
24	26
41.67	50.00
0	0
24	26
0.00	0.00
24	26
24	26
100	100
24	26
24	26
100.00	100.00
CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015

20	AL-2	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PTC O PI	Número de proyectos de investigación
			Total de PTC o PI
21	AL-3	ALUMNOS PARTICIPANTES EN PROY. DE INVESTIGACIÓN	Número de estudiantes participantes en proyectos de investigación
			Total de proyectos de investigación
22	AL-4	PROFESORES PARTICIPANTES EN PROY. DE INVESTIGACIÓN	Número PTC o PI participantes en proyectos de investigación (básica o aplicada)
			Total de proyectos de investigación
23	AL-7	PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN	Número de productos de investigación (artículos de investigación en revistas con arbitraje, capítulos en libros publicados, artículos in extenso en memorias de congreso, capítulos in extenso en memorias de congreso)
			Total de proyectos de investigación
24	AL-5	PRESUPUESTO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	Presupuesto destinado u obtenido para proyectos de investigación
			Total del presupuesto institucional autorizado (1000,2000,3000,4000,5000)
25	GV-1	ALUMNOS EN ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	Número de alumnos que participa en cualquier actividad considerada como cultural o deportiva de la institución
			Matrícula inicial al periodo
26	GV-1	ALUMNOS EN SERVICIO SOCIAL TSU	Número alumnos en servicio social
			Número de alumnos que deben hacer el servicio social
26A	GV-1	ALUMNOS EN SERVICIO SOCIAL ING	Número alumnos en servicio social
			Número de alumnos que deben hacer el servicio social
27	GV-2	ALUMNOS EN PROGRAMAS EMPRENDEDORES	Número de alumnos que presentaron un proyecto emprendedor
			Número de alumnos dentro del programa emprendedor
28	GV-3	ALUMNOS EN PROGRAMAS DE CREATIVIDAD	Número de alumnos que estan en programas de creatividad
			Matrícula inicial al periodo
29	GV-4	EGRESADOS EN EL SECTOR LABORAL TSU	Número de egresados trabajando en su especialidad a seis meses de su egreso *
			Total de egresados de la misma generación que se encuentran laborando
29 A	GV-4	EGRESADOS EN EL SECTOR LABORAL ING	Número de egresados trabajando en su especialidad a seis meses de su egreso *
			Total de egresados de la misma generación que se encuentran laborando
30	GA-5A	EFICIENCIA DE CONVENIOS	Total de recursos financieros (dinero o especie equivalente a dinero) derivados de convenios firmados (de investigación, de presentación de servicios y transferencia tecnológica)
			Número de convenios firmados en el periodo que se reporta **

4	4
24	26
16.67	15.38
10	10
4	4
2.50	2.50
10	23
4	4
2.50	5.75
1	8
4	5
25.00	160.00
0	190,257
47,017,858.00	51,623,673.46
0.00	0.37
1,484	1,700
1,484	1,700
100.00	100.00
NA	NA
NA	NA
NA	NA
NA	NA
NA	NA
CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
1,484	1,700
1,484	1,700
100.00	100.00
1,484	1,700
1,484	1,700
100.00	100.00
13	23
23	23
56.52	100.00
63	76
64	78
98.44	97.44
NA	NA
10	12

31	GA-1	CAPACIDAD INSTALADA OCUPADA	Número de alumnos inscritos
			Número de alumnos que podrían asistir simultáneamente, sin sobrecupo en aulas, laboratorios, talleres y cubículos, de acuerdo con la suma de los locales construidos para uso educativo, los provisionales y los adaptados. (en apego al tabulador de cada subs
32	GA-2	PARTICIPANTES EN CAPACITACIÓN ADMINISTRATIVA	Número de personal administrativo que se encuentran estudiando cursos de actualización
			Número total de personal administrativo

0.00	0.00
1,484	1,700
1,200	1,200
123.67	141.67
16	18
83	97
19.28	18.56

33	GA-4	VOLUMENES POR ALUMNO	Número de volúmenes
			Matrícula inicial al periodo
34	GA-5	ALUMNOS POR COMPUTADORA	Matrícula inicial al periodo
			Número de computadoras al servicio de los alumnos en buen estado
35	AP-1	PLANES Y PROGRAMAS ACREDITADOS	Número de programas educativos acreditados
			Total de programas educativos
36	AP-2	PROCESOS CERTIFICADOS**	Número de procesos certificados
			Número de procesos a certificar
37	AP-3	PTC CON CERTIFICACIÓN POR COMPETENCIAS	Número PTC o PI que tienen certificado de competencia laboral
			Total de PTC o PI
38	AP-4	PROGRAMAS EDUCATIVOS (PE) CON MAS DE 70% DE TITULADOS	Número de programas educativos que tienen porcentajes de egreso mayor al 70%
			Número total de programas educativos

* El estudio se realiza a los 6 meses de egreso. La mayoría de alumnos continúan con sus estudios.

** En el 2009 cambio el alcance a Servicio Educativo para la Formación de Técnico Superior Universitario e Ingeniero, Servicio de Educación y Servicio Tecnológico.

CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
7,298	7,754
1,484	1,700
4.92	4.56
1,484	1,700
367	402
4.04	4.23
5	5
9	18
55.56	27.78
4	4
4	4
100.00	100.00
4	4
24	26
16.67	15.38
5	5
14	18
35.71	27.78

39	AP-5	ALUMNOS QUE PRESENTAN EXAMEN GENERAL DE EGRESO	Número de alumnos que presentan el examen general de egreso
			Número de alumnos que necesitan presentar el examen general de egreso.
40	AP-6	PROGRAMAS EDUCATIVOS PERTINENTES	Número de programas educativos que cuentan con estudios de pertinencia positiva de 2 años a la fecha
			Total de programas educativos en el periodo a reportar
41	GA-9	SERVICIOS BIBLIOTECARIOS PERTINENTES	Número de volúmenes especializados
			Volúmenes existentes
42	AP-7	PE CENTRADOS EN EL APRENDIZAJE	Número de programas educativos centrados en el aprendizaje del estudiante
			Total de programas educativos
43	AL-6	PROFESORES MIEMBROS DEL "SNI"	Número de PTC o PI con nivel SIN
			Total de los PTC o PI en el periodo a reportar
44	AP-5a	ALUMNOS CON TESTIMONIO EN EL EXAMEN GENERAL DE EGRESO	Número de egresados con algún testimonio de egreso
			Total de egresados de la misma generación que presentaron el examen de egreso en el periodo a reportar
			Número de servicios estudiantiles otorgados al estudiante

CICLO ESCOLAR 2013-2014	CICLO ESCOLAR 2014-2015
NA	NA
NA	NA
NA	NA
14	18
14	18
100.00	100.00
4,723	5,633
6,895	7,450
68.50	75.61
14	14
14	14
100.00	100.00
0	0
24	26
0.00	0.00
NA	NA
NA	NA
NA	NA
12	12

45	GE-2	SERVICIOS ESTUDIANTILES OTORGADOS	Servicios que deben otorgarse al estudiante (Serán por el momento 10: apoyo psicopedagógico, servicio médico, instalaciones deportivas, tutorías, asesoría académica, cafetería, biblioteca, transporte institucional para actividades académicas, becas y servicios tecnológicos).
46	AP-8	MANUALES DE ASIGNATURA	Número de manuales de asignatura disponibles
			Total de asignaturas de los planes de estudio
47	GAR-1	ASIGNATURAS ARTICULADAS CON OTRAS IES	Número de asignaturas con equivalencia con las asignaturas de otras instituciones
			Total de asignaturas de la institución

12	12
100.00	100.00
285	78
481	481
59.25	16.22
0	0
481	481
0.00	0.00

COMPARATIVO A CICLOS ESCOLARES PASADOS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA HIDALGUENSE

CICLO	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13	13-14	2014*
Índice de absorción (Zona de Influencia)	26.18%	26.00%	28.02%	21.26%	20.69%	19.26%	21.30%	12.96%	19.16%	19.01%	16.73%	26.56%	29.30%	24.06%	18.77%	17.52%
Índice de deserción	16.00%	12.40%	23.01%	19.81%	16.86%	14.57%	5.75%	7.89%	22.46%	23.20%	24.57%	21.37%	8.70%	12.32%	13.81%	13.94%
Índice de reprobación	24.75%	22.93%	18.40%	11.96%	6.93%	10.46%	24.13%	18.42	20.36%	23.26%	25.52%	12.14%	10.95%	18.84%	20.15%	18.82%
Eficiencia Terminal TSU	64.33%	75.30%	73.75%	65.07%	61.75%	73.10%	75.77%	59.00%	61.60%	66.76%	65.27%	63.22%	64.44%	60.50%	55.67%	50.75%
Eficiencia Terminal ING	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	66.44%	82.76%	78.01%	82.80%	90.91%
Promedio General	ND	84.07	82.62	86.59	86.73	88.02	86.3	84.21	86.3	87.46	86.14	85.76	83	82	84	8.8
Matrícula de inicio y fin de cursos	350 / 227	387 / 339	478 / 388	445 / 351	433 / 366	446 / 393	443 / 389	446/367	552/528	662/508	1054/795	1195/845	1387/1277	1052/1028	1484/1302	1700/1482
Matrícula actual (a inicio de cada ciclo)	350	387	478	445	433	446	443	446	552	662	1054	1195	1387	1052	1484	1700
Egresados TSU	181	127	162	174	145	193	163	154	146	243	250	306	270	363	314	314
Egresados ING	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	198	192	231	220	231
Alumnos Testimonio en el EGETSU	ND	ND	28.03%	80.00%	86.90%	66.84%	53.91%	53.89%	51.66%	48.78%	54.05%	38.22%	NA	NA	NA	NA
Alumnos por computadora	1.39	1.13	1.39	1.50	1.09	0.82	1.19	1.19	1.45	1.67	3.06	3.04	4.02	4.35	4.04	4.23
Alumnos por docente	28	39	28	30	29	30	28	28	32	33	59	66	73	65	62	65
Alumnos por grupo	25	23	28	18	18	19	18	18	21	30	33	31	35	29	32	26
Número de PTC y PA	16	24	27	38	35	31	30	34	32	35	50	62	79	72	88	94
Docentes titulados con licenciatura	16	22	25	34	29	20	23	24	24	27	50	49	79	62	70	70
Docentes con posgrado	0	2	2	4	6	11	7	10	8	8	9	13	13	10	16	16
Personal directivo	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11	13
Personal directivo con licenciatura	5	4	4	3	3	3	2	4	4	5	5	4	2	3	4	6
Personal directivo con posgrado	3	5	6	7	7	7	8	6	6	5	5	6	9	8	7	7
Personal administrativo	33	33	37	46	43	44	54	59	50	48	50	48	47	72	75	84
Personal administrativo con licenciatura	3	4	4	7	7	8	13	12	16	18	16	16	15	14	24	33
Personal administrativo con posgrado	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	4	4
Capacidad Instalada	550	550	650	650	650	650	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
PRESUPUESTO																
Presupuesto de operación	10,544,993.50	12,482,296.00	14,991,296.00	16,070,096.00	16,627,114.00	17,787,870.00	19,266,680.00	20,021,794.00	22,492,584.00	23,823,578.00	27,930,814.00	29,297,156.00	33,133,596.00	39,670,016.00	47,017,858.00	47,158,674.00
Presupuesto de Inversión			15,735,499.00													
Monto del subsidio Federal	5,092,086.50	6,321,148.00	7,585,648.00	8,035,048.00	8,313,557.00	8,893,935.00	9,633,340.00	10,010,897.00	11,246,292.00	11,911,789.00	13,965,407.00	14,648,578.00	16,566,798.00	19,835,008.00	23,508,929.00	23,579,337.00
Monto del subsidio Estatal	5,452,907.00	6,161,148.00	7,405,648.00	8,035,048.00	8,313,557.00	8,893,935.00	9,633,340.00	10,010,897.00	11,246,292.00	11,911,789.00	13,965,407.00	14,648,578.00	16,566,798.00	19,835,008.00	23,508,929.00	23,579,337.00
Monto de Ingresos Propios	305,439.82	862,014.81	857,030.15	846,773.92	911,283.44	1,076,019.07	2,377,559.82	1,202,015.14	1,139,089.00	1,350,367.03	1,861,722.00	2,098,559.86	3,571,938.83	3,983,490.00	4,256,815.10	4,464,999.46
Costo por alumno	30,128.55	32,253.99	31,362.54	36,112.58	38,399.80	39,883.12	43,491.38	44,891.91	40,747.43	35,987.28	26,499.82	24,516.45	23,888.68	37,709.14	31,683.19	27,740.40

* Datos del cuatrimestre Septiembre Diciembre 2014

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA HIDALGUENSE
FORMATO DE INDICADORES INSTITUCIONALES 2014**

				EJERCICIO 2013	EJERCICIO 2014
				OCT-DIC 13	OCT-DIC 14
1	GA-3	CUMPLIMIENTO DEL POA	Número de proyectos del POA que cumplen en por lo menos el 90% de las metas programadas en el periodo.	9	10
			Número de proyectos totales del POA.	9	10
				100.00	100.00
2	GA-8	ROTACIÓN DE PERSONAL	Total de personas en rotación (altas y/o bajas) en la plantilla de personal.	13	4
			Total de personal al inicio del periodo.	172	202
				7.56	1.98
3	GA-10	PROPORCIÓN DE PRESUPUESTO FEDERAL-ESTATAL *	Presupuesto asignado federal (No incluye 5000).	8,094,664.06	18,486,890.26
			Presupuesto asignado estatal (No incluye 5000).	8,094,664.06	18,486,890.26
				100.00	100.00
4	GA-11	PROPORCIÓN DE PRESUPUESTO MINISTRADO FEDERAL-ESTATAL *	Presupuesto ministrado federal (No incluye 5000).	9,011,057.00	4,176,651.00
			Presupuesto ministrado estatal (No incluye 5000).	4,305,048.00	11,891,182.01
				209.31	35.12
5	GA-12	PROPORCIÓN PRESUPUESTO (FEDERAL+ESTATAL) RECURSOS PROPIOS	Ingresos Recursos Propios.	483,647.08	460,278.55
			Presupuesto ministrado federal más el estatal (No incluye 5000).	13,316,105.00	16,067,833.01
				3.63	2.86
6	GA-13	PRESUPUESTO EJERCIDO *	Presupuesto ejercido federal más el estatal (No incluye 5000).	14,092,772.08	17,646,708.17
			Presupuesto autorizado federal más el estatal (No incluye 5000).	16,189,328.12	18,486,890.26
				87.05	95.46
7	GA-13	APALANCAMIENTO	Pasivo total con corte al mes	6,861,387.61	12,808,927.39
			Activo total al corte del mes	93,348,398.14	106,062,607.49
				7.35	12.08
8	GA-13	LIQUIDEZ	Activo total circulante al corte del mes	25,127,419.46	31,414,236.45
			Activo total al corte del mes	93,348,398.14	106,062,607.49
				26.92	29.62