

ISBN: 978-9978-10-300-5

PRESENTACIÓN

Distinguidos miembros de la comunidad universitaria:

La información que se genera en la institución pertenece a todos los integrantes de la comunidad universitaria y, por supuesto, a toda la sociedad; una manera de compartir y difundirla es a través del Informe de Rendición de Cuentas anual que presenta el Rector.

Como parte del informe del rectorado, desde hace ocho años, se integra el anexo "UPS en Cifras e Indicadores de Gestión", documento que contribuye a transparentar la información que se genera al interior de la entidad, de una manera precisa, concreta y con datos actualizados.

Este texto dinámico integra las sugerencias de diversos actores universitarios, recogidas por la Secretaría Técnica de Estadísticas en los procesos de retroalimentación del anuario.

El documento se encuentra estructurado de la siguiente manera: una primera parte contiene información cuantitativa en el ámbito de la Academia, la Vinculación con la Sociedad y la Gestión Universitaria, en donde, a más de describir en cifras la situación actual de la UPS, se incluyen datos históricos desde el 2010, que permiten tener una visión del crecimiento de la institución en cuanto a su oferta académica, número de estudiantes, al igual que de los docentes, según su dedicación, su categoría y nivel de formación, así como del personal de apoyo académico y administrativo.

En el primer apartado también se incluye el aporte que brinda la UPS a la sociedad, a través de los proyectos de vinculación, en donde se encuentran reflejados los objetivos institucionales, así como la información financiera relevante del último período, presentada a través de un resumen de sus Estados Financieros y un detalle de las inversiones realizadas; además se hace referencia a los apoyos virtuales a la docencia a través de la Unidad Académica de Educación a Distancia y Virtual (UNADEDVI).

La segunda parte muestra indicadores de carácter académico, desglosados por carrera y por sede, con datos de una serie histórica que permitirán al lector realizar comparaciones cronológicas de los distintos índices, que posibilitarán realizar análisis del quehacer universitario, no solo entre carreras y sedes, sino con otras instituciones de educación superior, nacionales e internacionales. Cabe señalar que en este apartado no han sido incluidas las carreras rediseñadas, ya que, por ser de reciente oferta, no se dispone de información histórica que posibilite realizar comparaciones; para el próximo año se incluirá esta información con una pequeña serie histórica.

Finalmente, en la tercera sección se incluye información de diversas áreas universitarias a través del cálculo de un Sistema de Indicadores, que permite realizar un monitoreo permanente del accionar universitario, para acordar estrategias de mejoramiento encaminadas al crecimiento institucional en todos sus ámbitos.

Esperamos que, al estilo del presente documento, el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior incluya, en sus estadísticas, la elaboración de indicadores de todas la IES, con el fin de poder tener una visión global de la proyección que tiene la educación superior en el Ecuador.

Les invitamos a utilizar de forma permanente este anexo y aspiramos que se constituya en una herramienta de trabajo que, estamos seguros, será de mucha utilidad en su gestión.

En caso de duda o aclaración sobre la información contenida en este documento, dirigirse al correo electrónico: rludena@ups.edu.ec. Atentamente.

Luis Tobar Pesántez Vicerrector Académico General

CONTENIDO

ACADÉMICO	7
Académico	7
Oferta académica de Tercer Nivel	 7
Personal Académico	
Tipo de Profesores	
Profesores Titulares	
Profesores y tiempo de dedicación, según contrato	. 10
Profesores y su formación	. 11
Datos Históricos profesores por año	. 12
Distribución del Personal	
Estudiantes	. 13
Estudiantes y su nivel de formación	. 13
Estudiantes por Sede	.14
Histórico de alumnos por período	. 14
Estudiantes nuevos - Tercer nivel 2017 - 2017. (Primer año)	. 15
Estudiantes nuevos - Tercer nivel 2017 - 2018. (Primer año)	. 15
Datos Históricos	. 16
Estudiantes según modalidad 2017 - 2018	. 17
Graduados	
Datos Históricos	
Distancia y Virtual - UNADEDVI.	. 19
Usuarios con apoyo de ambientes virtuales	. 19
Asignaturas con apoyo de ambientes virtuales	. 20
Participantes en los cursos apoyados por la UNADEDVI	. 20
Bienestar Estudiantil	. 21
Becarios con recursos del Estado al 31 de diciembre de 2017	. 21
Porcentaje de Beneficiarios de becas y su rango porcentual	. 21
Porcentaje de distribución de la población estudiantil por quintiles	
Socio Económicos	. 21
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	22
Consolidado ejecución por programas: Participación de actores y	
beneficiarios	
Sede Matriz Cuenca	
Sede Quito	
Sede Guayaquil	. 25
Consolidado Nacional Ejecución de proyectos	. 26

Consolidado Nacional Beneficiarios de proyectos de vinculación con la Sociedad	27
Consolidado Nacional proyectos de Vinculación con la Sociedad	21
ejecutados en ambientes Salesianos	38
Sede Matriz Cuenca	
Sede Quito	28
Sede Guayaquil	
Nacional	28
GESTIÓN UNIVERSITARIA	29
Financiero	
Balance General al 31 de Diciembre de 2017	
Estado de Resultados al 31 de Diciembre de 2017	
Inversiones de capital	
Bibliotecas	
Ancho de Banda	30
ÍNDICES E INDICADORES ACADÉMICOS	31
Sede Matriz Cuenca	33
Sede Quito	
Sede Guayaquil	69

ACADÉMICO

Período académico 2017 - 2018



Oferta académica de Tercer Nivel.

DENOMINACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	576	1363	1453	3392
ANTROPOLOGÍA APLICADA	-	49	-	49
COMUNICACIÓN SOCIAL	183	691	391	1265
CONTABILIDAD Y AUDITORÍA	453	845	1072	2370
CULTURA FÍSICA	111	-	-	111
EDUCACIÓN INTERCULTURAL BILINGÜE	-	380	-	380
FILOSOFÍA Y PEDAGOGÍA	-	47	-	47
GERENCIA Y LIDERAZGO	-	642	-	642
GESTIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE	63	91	-	154
INGENIERÍA AMBIENTAL	332	424	-	756
INGENIERÍA CIVIL	-	487	-	487
INGENIERÍA DE SISTEMAS	250	406	611	1267
INGENIERÍA ELÉCTRICA	310	389	513	1212
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	330	635	710	1675
INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA DE LOS RECURSOS NATURALES	125	473	-	598
INGENIERÍA INDUSTRIAL	4*	-	697	701
INGENIERÍA MECÁNICA	164	567	-	731
INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ	773	-	-	773
INGENIERÍA MECATRÓNICA	127	-	-	127
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA	178	-	-	178
PEDAGOGÍA	94	149	-	243
PSICOLOGÍA	-	838	-	838
PSICOLOGÍA DEL TRABAJO	198	-	-	198



DENOMINACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL
	REDISEÑOS			
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS [RPC-S0-36- No.738-2016]	159	292	354	805
BIOTECNOLOGÍA [RPC-SO-34-No.684-2016]	46	224	-	270
COMPUTACIÓN [RPC-SO-26-No.455-2016]	177	206	307	690
COMUNICACIÓN [RPC-SO-35-No.719-2016]	30	195	126	351
CONTABILIDAD Y AUDITORÍA [RPC-SO-38- No.784-2016]	120	238	236	594
EDUCACIÓN [RPC-S0-42-No.561-2015]	-	10	-	10
EDUCACIÓN BÁSICA [RPC-SO-42-No.562-2015]	61	107	-	168
EDUCACIÓN INICIAL	49	125	-	174
ELECTRICIDAD [RPC-SO-19-No.303-2016]	147	169	171	487
ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN [RPC-SO-31-No.575-2016]	96	96	98	290
FILOSOFÍA [RPC-S0-32-N0.586-2017]	-	19	-	19
INGENIERÍA AMBIENTAL [RPC-SO-38- No.784-2016]	62	90	-	152
INGENIERÍA AUTOMOTRIZ [RPC-SO-01- No.009-2017]	237	134	161	532
INGENIERÍA CIVIL RPC-SO-29-NO.499-2016		352		352
INGENIERÍA INDUSTRIAL [RPC-SO-34- No.684-2016]	26	-	259	285
MECÁNICA [RPC-S0-34-No.684-2016]	36	115	-	151
MECATRÓNICA	192	116	198	506
MEDICINA VETERINARIA [RPC-S0-32- No.608-2016]	96	-	-	96
PEDAGOGÍA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	24	-	-	24
PSICOLOGÍA [RPC-SO-41-No.855-2016]	92	326	-	418
TELECOMUNICACIONES [RPC-S0-30- No.534-2016]	59	82	103	244
TOTAL	5980	11 372	7460	24 812

Fuente: Sistema Nacional Académico

^{*} Carreras con estudiantes en los últimos años.



Personal Académico.

A diciembre de 2017.

	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL	TOTAL
Profesores	273	455	254	982

Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano



Tipo de Profesores.

TIPO DE PROFESORES	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL	TOTAL	%
Titulares	232	313	233	778	79.23
No titulares	41	142	21	204	20.77
TOTAL	273	455	254	982	100

Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano



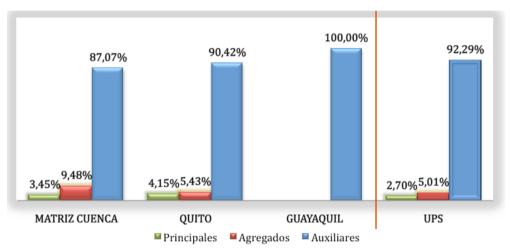


Profesores Titulares.

INVESTIGACIÓN

PROFESORES TITULARES	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL	TOTAL	%
Principales	8	13	-	21	2,70
Agregados	22	17	-	39	5,01
Auxiliares	202	283	233	718	92,29
TOTAL	232	313	233	778	100

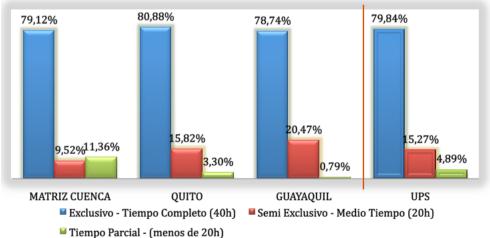
Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano



Profesores y tiempo de dedicación, según contrato.

TIEMPO DE DEDICACIÓN	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL	TOTAL	%
Exclusivo - Tiempo Completo (40h)	216	368	200	784	79,84
Semi Exclusivo - Medio Tiempo (20h)	26	72	52	150	15,27
Tiempo Parcial - (menos de 20h)	31	15	2	48	4,89
TOTAL	273	455	254	982	100

Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano





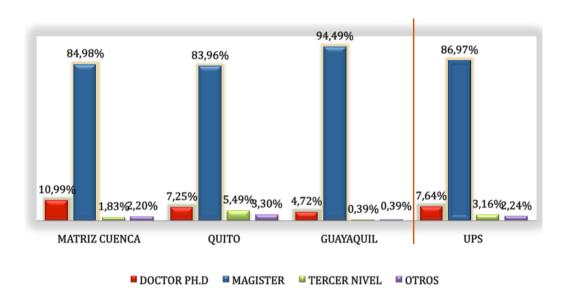
Profesores y su formación.

INVESTIGACIÓN

FORMACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL	%
DOCTOR PH.D	30	33	12	75	7,64
MAGISTER	232	382	240	854	86,97
TERCER NIVEL	5	25	1	31	3,16
OTROS*	6	15	1	22	2,24
TOTAL	273	455	254	982	100

Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano

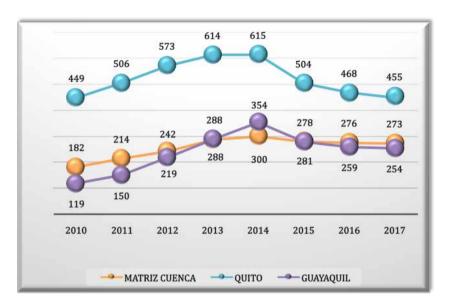
^{*}Se incluyen niveles de Tercer Nivel, Diplomado Superior, Especialista, Doctor en jurisprudencia, Doctor En Filosofía, Doctor en Biología, Doctor en ciencias de la Educación



ACADÉMICO



Datos Históricos profesores por año.



VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Distribución del Personal.

TIPO PERSONAL	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL	TOTAL
Profesores	273	455	254	982
Personal de apoyo académico	23	85	41	149
Administrativos	228	291	99	618
TOTAL	524	831	394	1749

Fuente: Sistema de Gestión del Talento Humano



ESTUDIANTES.

Estudiantes y su nivel de formación.

Estudiantes matriculados en el Período 2016 -2017	24 812
Tercer nivel de Grado	24 812
Cuarto nivel de Posgrado	

Histórico de Estudiantes y su nivel de formación.



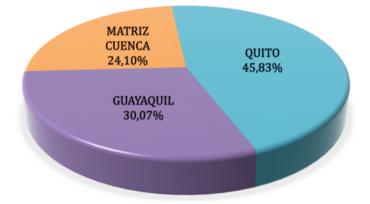


Estudiantes por Sede.

ACADÉMICO



ESTUDIANTES	MATRIZ CUENCA	SEDE QUITO	SEDE GUAYAQUIL
	5980	11 372	7460



Histórico de estudiantes por período Académico.

Sede/ Período	2010 - 2011	2011 - 2012	2012 - 2013	2013 - 2014	2014 - 2015	2015 - 2016	2016 - 2017	2017 - 2018
			MATRIZ C	UENCA				
Tercer Nivel de Grado	4495	5108	5768	5790	5881	6071	6303	5980
Cuarto Nivel de Posgrado	284	145	116	31	61	85	85	-
			QUI"	то				
Tercer Nivel de Grado	9341	9914	10 360	10 647	10 205	10 462	11 900	11 372
Cuarto Nivel de Posgrado	532	280	295	77	-	-	-	-
			GUAYA	QUIL				
Tercer Nivel de Grado	2581	3371	4845	5515	6359	7044	7257	7460
Cuarto Nivel de Posgrado	371	277	136	53	-	-	-	-
TOTAL	17 604	19 095	21 520	22 113	22 506	23 662	25 545	24 812

Fuente: Sistema Nacional Académico



Estudiantes nuevos –Tercer nivel 2017 - 2017. (Primer año)

INVESTIGACIÓN

DENOMINACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS [RPC-S0-36- No.738-2016]	79	142	320	541
BIOTECNOLOGÍA [RPC-SO-34-No.684-2016]	-	112	-	112
COMPUTACIÓN [RPC-SO-26-No.455-2016]	24	76	191	291
COMUNICACIÓN [RPC-S0-35-No.719-2016]	2	116	97	215
CONTABILIDAD Y AUDITORÍA [RPC-SO-38-No.784-2016]	49	124	188	361
EDUCACIÓN [RPC-SO-42-No.561-2015]	-	2	-	2
EDUCACIÓN BÁSICA [RPC-SO-42-No.562-2015]	6	28	-	34
EDUCACIÓN INICIAL	2	43	-	45
ELECTRICIDAD [RPC-S0-19-No.303-2016]	22	63	108	193
ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN [RPC-S0-31- No.575-2016]	24	68	65	157
GERENCIA Y LIDERAZGO	-	49	-	49
INGENIERÍA AMBIENTAL [RPC-SO-38-No.784-2016]	45	88	-	133
INGENIERÍA AUTOMOTRIZ [RPC-SO-01-No.009-2017]	46	-	130	176
INGENIERÍA CIVIL RPC-SO-29-NO.499-2016	-	142	-	142
INGENIERÍA INDUSTRIAL [RPC-SO-34-No.684-2016]	-	-	187	187
MECÁNICA [RPC-S0-34-No.684-2016]	-	71	-	71
MECATRÓNICA		57	142	199
MEDICINA VETERINARIA [RPC-SO-32-No.608-2016]	34	-	-	34
TELECOMUNICACIONES [RPC-SO-30-No.534-2016]	14	46	85	145
TOTAL	347	1227	1513	3087

Fuente: Sistema Nacional Académico

Estudiantes nuevos – Tercer nivel 2017 - 2018. (Primer año)

DENOMINACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS [RPC-SO-36- No.738-2016]	98	173	142	413
BIOTECNOLOGÍA [RPC-SO-34-No.684-2016]	46	138	-	184
COMPUTACIÓN [RPC-SO-26-No.455-2016]	80	67	128	275
COMUNICACIÓN [RPC-SO-35-No.719-2016]	30	107	58	195
CONTABILIDAD Y AUDITORÍA [RPC-SO-38- No.784-2016]	85	129	92	306
EDUCACIÓN BÁSICA [RPC-SO-42-No.562-2015]	30	57	-	87
EDUCACIÓN INICIAL	25	48	-	73
ELECTRICIDAD [RPC-S0-19-No.303-2016]	72	55	64	191
ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN [RPC-SO-31- No.575-2016]	51	38	45	134

ACADÉMICO

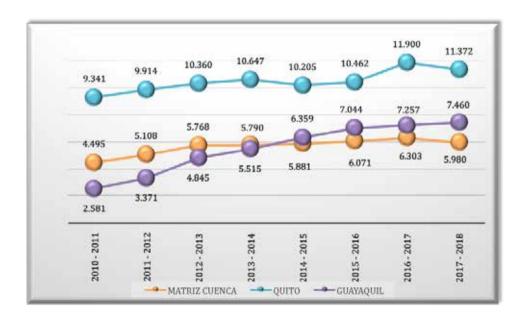


DENOMINACIÓN	MATRIZ CUENCA	QUITO	GUAYAQUIL	TOTAL
FILOSOFÍA [RPC-SO-32-N0.586-2017]	-	19	-	19
GERENCIA Y LIDERAZGO	-	53	-	53
INGENIERÍA AMBIENTAL [RPC-S0-38- No.784-2016]	36	35	-	71
INGENIERÍA AUTOMOTRIZ [RPC-SO-01- No.009-2017]	205	134	71	410
INGENIERÍA CIVIL RPC-SO-29-NO.499-2016	-	147	-	147
INGENIERÍA INDUSTRIAL [RPC-SO-34- No.684-2016]	26	-	113	139
MECÁNICA [RPC-S0-34-No.684-2016]	36	56	-	92
MECATRÓNICA	101	64	81	246
MEDICINA VETERINARIA [RPC-S0-32- No.608-2016]	72	-	-	72
PEDAGOGÍA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	24	-	-	24
PSICOLOGÍA [RPC-SO-45-NO.801-2017]	92	326	-	418
TELECOMUNICACIONES [RPC-SO-30-No.534-2016]	30	44	49	123
TOTAL	1139	1690	843	3672

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Fuente: Sistema Nacional Académico

Datos Históricos de Estudiantes por Sede.



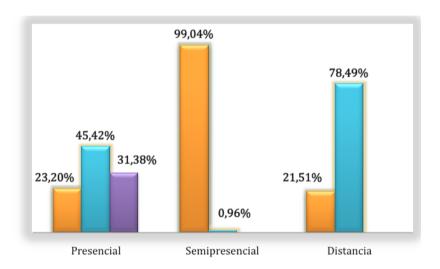


Estudiantes según modalidad 2017 - 2018.

Tercer Nivel de Grado.

SEDE	Presencial	ncial % Semipresencial		%	Distancia	%
MATRIZ CUENCA	5514	23,20	309	99,04	157	21,51
QUITO	10 796	45,42	3	0,96	573	78,49
GUAYAQUIL	7460	31,38	-	-	=	-
TOTAL	23 770		312		730	

Fuente: Sistema Nacional Académico



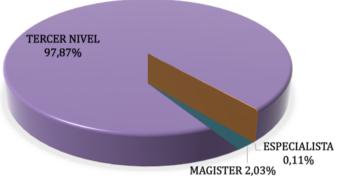
■ MATRIZ CUENCA
■ QUITO
■ GUAYAQUIL



Graduados.

ACADÉMICO

GRADUADOS 2017	2814
Magister	57
Especialista	3
Tercer Nivel	2754



Datos Históricos.

Never	Año							
Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
		MATR	Z CUENCA					
Magister	31	49	16	-	24	73	36	25
Diploma Superior	49	19	5	-	-	2	6	-
Especialista	-	-	-	-	-	-	-	-
Tercer Nivel	374	359	427	367	332	747	535	614
Nivel Técnico Superior	19	7	1	11	-	2	-	-
		C	UITO					
Magister	59	75	59	87	96	302	14	26
Diploma Superior	22	26	4	14	-	-	-	-
Especialista	-	-	-	-	-	15	-	2
Tercer Nivel	718	739	1047	1213	1068	2583	1899	1658
Nivel Técnico Superior	15	-	-	-	-	4	1	-
		GUA	YAQUIL					
Magister	-	18	74	98	36	81	34	6
Diploma Superior	44	29	7	-	-	8	2	-
Especialista	-	-	-	-	-	10	4	1
Tercer Nivel	95	83	115	191	187	729	430	482
Nivel Técnico Superior	7	1	-	-	-	1	-	-
TOTAL	1433	1409	1755	1981	1743	4557*	2961	2814

Fuente: Sistema Nacional Académico

^{*}Se incluyen Examen Complexivo

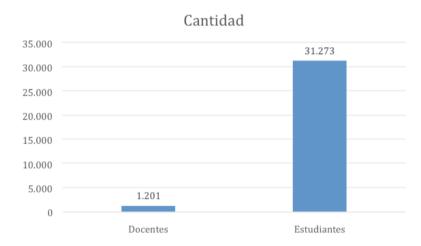


Distancia y Virtual - UNADEDVI.

Usuarios con apoyo de ambientes virtuales

La presente tabla muestra la población de usuarios que son beneficiados a través del apoyo de los ambientes virtuales de aprendizaje cooperativo (AVAC), registrados en los periodos académicos 2017 - 2017 y 2017 - 2018:

USUARIOS	CANTIDAD
Docentes	1201
Estudiantes	31 273
Total	32 474



A continuación, se detalla el número de usuarios por modalidad de aprendizaje en la UPS:

MODALIDAD	USUARIO	PERIODO 2017 - 2017	PERIODO 2017 - 2018
Distancia y Semipresencial	Docente	110	109
	Estudiante	1292	1081
Presencial	Docente	943	937
	Estudiante	23 211	23 677
Otros (Paracadémicos, Postgrados, etc)	Docente	416	253
	Estudiante	16 614	13 194
Totales	Docente	1143	1104
	Estudiante	26 722	25 819

ACADÉMICO



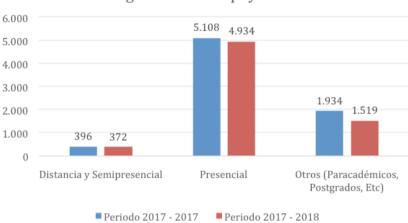
Asignaturas con apoyo de ambientes virtuales

La presente tabla muestra las asignaturas ofertadas con apoyo de los ambientes virtuales de aprendizaje cooperativo (AVAC), registrados en los periodos académicos 2017 - 2017 y 2017 - 2018:

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Modalidad	Cursos
Distancia y Semipresencial	768
Presencial	10 042
Otros (Paracadémicos, Postgrados, Etc)	3453
Total (1)	14 263





Participantes en los cursos apoyados por la UNADEDVI

Curso	Participantes
Programa de Formación en Cooperativismo, Ciudadanía y Liderazgo	1100
Formación a Seglares de la Sociedad Salesiana del Ecuador	540
Curso de E-Lerning (Diplomado)	46
Curso de Buenos Ciudadanos y Sistema Preventivo	36
Curso Caminando con Don Bosco	74



BIENESTAR ESTUDIANTIL.

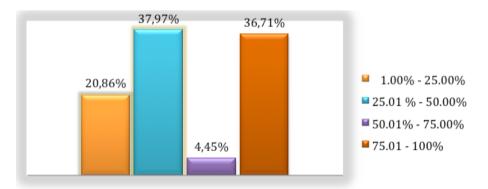
Becarios con recursos del Estado al 31 de diciembre de 2017

ESTUDIANTES ASIGNADOS POR LA SENESCYT			ES ASIGNADOS LA UPS	TOTAL		
SEDE	No. Estudiantes	Valor	No. Estudiantes Valor		No. Estudiantes	Valor
MATRIZ CUENCA	457	1 548 577.88	2353	2 856 062.14	2810	4 404 640.02
QUITO	742	2 332 783.72	4185	4 972 896.10	4927	7 305 679.82
GUAYAQUIL	427	1 503 386.33	2647	3 025 072.40	3074	4 528 458.73
TOTALES	1626	5 384 747.93	9185	10 854 030.64	10 811	16 238 778.57

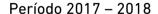
Fuente: Secretaria Técnica de Presupuesto, Finanzas y Seguros

Porcentaje de Beneficiarios de becas y su rango porcentual

Período 2017- 2018



Porcentaje de distribución de la población estudiantil por quintiles Socio Económicos.







VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Consolidado ejecución por programas: Participación de actores y beneficiarios.

Sede Matriz Cuenca

N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
		Ingeniería Electrónica	11	21	52	
	Apoyo a	Ingeniería Mecánica	3	3	6	
1	Instituciones Educativas	Ingeniería Mecánica Automotriz	3	12	17	1143
		Ingeniería Mecatrónica	1	5		
2	Asesorías y Consultorías	Administración de Empresas	2	9		162
		Administración de Empresas	6	18	36	
		Biotecnología	1	2	20	
		Contabilidad y Auditoría	9	11	64	
		Ingeniería Ambiental	8	8	180	
	Atención a	Ingeniería de Sistema	3	3	13	
3	población en	Ingeniería Eléctrica	7	7	60	10 461
	estado de vulnerabilidad	Ingeniería Electrónica	2	2	2	10 401
		Ingeniería Mecánica	1	1	1	
		Ingeniería Mecánica Automotriz	4	8	18	
		Ingeniería Mecatrónica	2	2	2	
		Medicina Veterinaria Y Zootecnia	2	2	17	
4	Difusión Científica	Telecomunicaciones	1	2	1	20
		Administración De Empresas	2	6	0	
		Cultura Física	1	1	4	
		Ingeniería de Sistemas	2	2	7	
		Ingeniería Electrónica	1	1	0	
		Ingeniería Mecatrónica				
		Ingeniería de Sistemas				
5	Eventos Académicos	Ingeniería Mecánica				1210
		Telecomunicaciones	1	12	12	
		Electrónica y Automatización				
		Psicología				
		Ingeniería Mecatrónica	5	5	34	
		Psicología del Trabajo	2	2	5	
		Telecomunicaciones	3	6	0	



N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
	Extensiones y	Cultura Física	3	3	13	
6	Pasantías	Ingeniería Mecánica Automotriz	1	2	18	2165
		Contabilidad Y Auditoria	3	4	35	
7	Empresarial	Gestión Para El Desarrollo Local	1	1	2	518
		Telecomunicaciones	3	5	1	
8	Investigación Productiva			6	0	20
9	Movilidad Estudiantil	Administración de Empresas	1	1	0	30
	Estudiantil	Contabilidad y Auditoria	1	1	1	
10	Transferencia Tecnológica	Telecomunicaciones		2	1	25
		Administración de Empresas	1	1	0	
		Comunicación Social	1	1	4	
		Gestión para el Desarrollo Local	1	1	0	
	Atención a	Ingeniería Mecánica	1	1	21	
11	Sectores Sociales	Ingeniería Mecánica Automotriz	1	2	3	8888
		Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	1	9	
		Pedagogía Educación Básica Educación Inicial	1	4	0	
		Telecomunicaciones	1	4	0	
TOTA	LES		106	191	659	24 642

Sede Quito

N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
	Actualización Y	Educación Intercultural Bilingüe	1	1	0	
1	Perfeccionamiento	Ingeniería Civil	1	1	0	64
		Ingeniería Mecánica	1	2	0	
2	Apoyo a Instituciones	Filosofía Y Pedagogía	3	6	0	56
	Educativas	Ingeniería Eléctrica	1	4	9	56
	Atanaián a nablacián an	Vinculación	5	5	19	
3	Atención a población en estado de vulnerabilidad	Educación Intercultural Bilingüe	1	2	7	1324



N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
		Administración de Empresas	2	5	0	
4	Atención a sectores sociales	Antropología Comunicación Social	1	3	10	2077
		Comunicación Social Y Gerencia Y Liderazgo	1	6	31	
		Ingeniería Mecánica	2	2	4	
5	Difusión científica	Ingeniería en Biotecnología	1	2	20	300
6	Emprendimiento y	Psicología E Ingeniería Electrónica	1	1	9	250
	empleo joven	Ingeniería Ambiental	1	2	0	
		Administración de Empresas	3	10	0	
		Comunicación Social	1	1	0	
		Contabilidad y Auditoría	1	2	0	
		Educación Inicial Básica	4	6	0	
7	Empresarial EC	Educación Intercultural Bilingüe	1	1	0	418
		Filosofía y Pedagogía	1	6	0	
		Gerencia y Liderazgo y Gestión Local	1	3	0	
		Gestión Para El Desarrollo Local Sostenible	2	6	0	
		Ingeniería Electrónica	1	1	0	
		Comunicación Social Gestión Para El Desarrollo Social Y Sostenible	1	11	28	
8	Eventos académicos	Gestión para el Desarrollo Local Sostenible	1	10	16	1373
		Ingeniería Ambiental	5	5	0	
		Instituto de Idiomas	1	3	0	
		Psicología	3	4	1	
		Psicología Antropología	1	5	0	
9	Eventos Científicos	Ingeniería Ambiental	1	1	0	600
	Extensiones y Pasantías	Comunicación Social	1	1	3	
10		Dirección Técnica de Comunicación y Cultura	3	11	87	2432
		Ingeniería Electrónica	2	4	14	
		Ingeniería en Sistemas	1	1	11	



N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
11	Investigación Productiva	Ingeniería en Biotecnología	1	4	0	112
		Ingeniería Mecánica	1	4	2	
12	Investigación Cocial	Comunicación Social	1	3	12	375
12	Investigación Social	Ingeniería Mecánica	1	1	2	3/5
13	Prácticas	Contabilidad y Auditoría	2	2	9	121
		Comunicación Social	3	6	8	
14	Profesionalización de jóvenes indígenas y afrodescendientes	Comunicación Social	1	1	4	25
15	Redes de apoyo desarrollo local	Ingeniería en Biotecnología Ingeniería Ambiental Comunicación Social Administración de Empresas	1	9	0	705
		Gestión Para El Desarrollo Local Sostenible	1	9	0	
16		Educación Básica Inicial	1	2	0	
	Sectores vulnerables EC	Gestión Para El Desarrollo Local Sostenible	1	1	0	254
		Ingeniería En Sistemas	1	2	10	
		Psicología	1	2	0	
		Educación Básica Inicial	2	4	0	
		Filosofía Y Pedagogía	1	4	0	
17	Servicio y tecnología EC	Gestión Para El Desarrollo Local Sostenible	1	4	0	206
		Ingeniería Ambiental	2	5	0	
		Ingeniería Mecánica	1	2	0	
18	Transferencia	Computación	1	2	6	39
18	tecnológica	Ingeniería Electrónica	1	2	2	37
	TOTALES	,	83	205	324	10 731



Sede Guayaquil

N°	Programa	Carrera	Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios	
1	Apoyo a instituciones educativas	Ingeniería en Sistemas	1	1	6	314	
		Contabilidad y Auditoría	1	1	10		
2	Atención a población en estado de	Ingeniería Electrónica	8	8	66	4116	
2	vulnerabilidad	Ingeniería en Sistemas	1	1	7	4116	
	vatrierabilidad	Ingeniería Industrial	2	2	45		
3	Asesorías y Administración de consultorías Empresas 2		2	24	800		
		Administración de Empresas	2	2	19		
	Empresarial	Comunicación Social	3	3	21	1939	
4		Ingeniería Eléctrica	2	2	35		
		Ingeniería Electrónica	1	1	3		
		Ingeniería en Sistemas	1	1	8		
		Administración de Empresas	5	5	56		
		Comunicación Social	4	4	34		
5	Prácticas	Contabilidad y Auditoría	6	6	69	1529	
		Ingeniería Electrónica	1	1	13		
		Ingeniería Industrial	3	3	39		
	TOTAL	.ES	43	43	455	8698	

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Consolidado Nacional Ejecución de proyectos

N°	Programas	Cuenca	Guayaquil	Quito	Nacional
1	Extensiones y pasantías	4	0	7	11
2	Prácticas	0	19	5	24
3	Eventos académicos	2	0	0	2
4	Difusión científica	1	0	1	2
5	Emprendimiento y empleo joven	0	0	2	2
6	Investigación social	0	0	2	2
7	Investigación productiva	1	0	2	3
8	Profesionalización de jóvenes indígenas y afrodescendientes	0	0	1	1
9	Atención a población en estado de vulnerabilidad	45	12	6	63
10	Apoyo a instituciones educativas	18	1	4	23
11	Atención a sectores sociales	8	0	6	14
12	Eventos científicos	0	0	1	1

N°	Programas	Cuenca	Guayaquil	Quito	Nacional
13	Eventos académicos	17	0	12	29
14	Actualización y perfeccionamiento	0	0	3	3
15	Asesorías y consultorías	2	2	0	4
16	Transferencia tecnológica	1	0	2	3
17	Servicios y tecnologías (catálogo)	0	0	7	7
18	Empresarial (in house)	7	9	15	31
19	Sectores vulnerables	0	0	5	5
20	Desarrollo local	0	0	2	2
	TOTAL PROYECTOS	106	43	83	232

Consolidado Nacional Beneficiarios de proyectos de vinculación con la Sociedad.

N°	Programas	Cuenca	Guayaquil	Quito	Nacional
1	Extensiones y pasantías	2165	0	2432	4597
2	Prácticas	0	1529	121	1650
3	Eventos académicos	150	0	0	150
4	Difusión científica	20	0	300	320
5	Emprendimiento y empleo joven	0	0	250	250
6	Investigación social	0	0	375	375
7	Investigación productiva	20	0	112	132
8	Profesionalización de jóvenes indígenas y afrodescendientes	0	0	25	25
9	Atención a población en estado de vulnerabilidad	10 461	4116	1324	15 901
10	Apoyo a instituciones educativas	1143	314	56	1513
11	Atención a sectores sociales	8888	0	2077	10 965
12	Eventos científicos	0	0	600	600
13	Eventos académicos	1090	0	1373	2463
14	Actualización y perfeccionamiento	0	0	64	64
15	Asesorías y consultorías	162	800	0	962
16	Transferencia tecnológica	25	0	39	64
17	Servicios y tecnologías (catálogo)	0	0	206	206
18	Empresarial (in house)	518	1939	418	2875
19	Sectores vulnerables	0	0	254	254
20	Desarrollo local	0	0	705	705
тот	AL BENEFICIARIOS	24 642	8698	10 731	44 071



Consolidado Nacional proyectos de Vinculación con la Sociedad ejecutados en ambientes Salesianos.

Sede Matriz Cuenca

Nro.	Carrera de Grado	Nro. de Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
1	Ingeniería Electrónica	2	2	0	80
2	Ingeniería Mecánica	2	2	6	89
3	Ingeniería Mecatrónica	1	3	0	71
4	Pedagogía	1	4	0	15
Totales		6	13	6	255

Sede Quito

Nro.	Carrera de Grado	Nro. de Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
1	Comunicación Social	2	3	4	35
2	Filosofía y Pedagogía	1	6		15
3	Ingeniería Electrónica	1	2	2	6
4	Vinculación	5	5	19	1009
	Totales	9	16	25	1065

Sede Guayaquil

Nro.	Carrera de Grado	Nro. de Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios
1	Administración de Empresas	1	1	11	839
2	Contabilidad Y Auditoría	1	1	10	20
3	Ingeniería Eléctrica	1	1	11	30
	Totales	3	3	32	889

Nacional

Nro. de Proyectos	Docentes	Estudiantes	Beneficiarios		
18	32	63	2 209		



GESTIÓN UNIVERSITARIA

Financiero.

Balance General al 31 de Diciembre de 2017

	DETALLE	TOTAL	DEDUCCIONES	TOTAL NETO
	Disponible	39 399 151,61		39 399 151,61
ACTIVOS	Exigible	27 275 011,90	(6 476 918,82)	20 798 093,08
ACTIVOS	Realizable	140 807,11		140 807,11
	Activos Fijos	83 024 516,65		83 024 516,65
	Otros Activos	160 044,24		160 044,24
Total Act	tivos	149 999 531,51	(6 476 918,82)	143 522 612,69
DAGNIGG	Corto Plazo	13 096 976,46	(6 476 918,82)	6 620 057,64
PASIVOS	Largo Plazo	18 931 959,75		18 931 959,75
Total Pas	sivos	32 028 936,21	(6 476 918,82)	25 552 017,39
PATRIMONIO Patrimonio		117 970 595,30		117 970 595,30
Total Patrimonio		117 970 595,30		117 970 595,30
Total Pasivo y Patrimonio		149 999 531,51	(6 476 918,82) *	143 522 612,69

^{*} Se procede a disminuir el valor de \$ 6 476 918,82 tanto en el Activo como en el Pasivo por tratarse de cuentas relacionadas por cobrar y pagar entre sedes, esto permite realizar indicadores institucionales razonables.

Estado de Resultados al 31 de Diciembre de 2017

	DETALLE	TOTAL		
	Operacionales	109 761 120,05		
INGRESOS	No Operacionales	18 768 817,25		
	Financieros	1 507 554,61		
	Descuentos	(36 334 198,55)		
Total Ingres	sos	93 703 293,36		
CASTOS	Operacionales	71 176 916,42		
GASTOS	No Operacionales	2 214 431,90		
Total Gasto	os	73 391 348,32		
RESULTADO ANTES DE INVERSIONES	20 311 945,04			



Inversiones de capital

INVERSIONES DE CAPITAL	TOTAL
BIBLIOTECA Y COLECCIONES	308 451,76
CONSTRUCCIONES EN PROCESO-ACTIVOS FIJOS	955 244,79
CONSTRUCCIONES EN PROCESO-EDIFICIOS	4 669 466,16
EDIFICIOS	4 292 416,86
EQUIPO DE OFICINA	16 566,93
EQUIPO Y MAQUINARIA	52 368,81
EQUIPOS AUDIOVISUALES	99 373,99
EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	1 201 460,02
EQUIPOS DE LABORATORIO	2 096 755,68
EQUIPOS DE SEGURIDAD OCUPACIONAL	870,00
EQUIPOS DEPORTIVOS	8957,52
EQUIPOS FOTOGRÁFICOS	5197,71
EQUIPOS MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD EDIFICIOS	125 931,49
EQUIPOS MUSICALES	10 047,25
HERRAMIENTAS	4269,78
LICENCIAS, MARCAS, PATENTES, VACUNAS ANTIVIRUS	20 006,40
MOBILIARIO EDUCATIVO	128 895,60
MUEBLES Y ENSERES	421 047,69
TERRENOS	5 907 730,15
VEHÍCULOS	18 743,23
TOTAL INVERSIONES DE CAPITAL	20 343 801,82

RESULTADOS DEL EJERCICIO	(31 856,78)
--------------------------	-------------

El Déficit existente de \$31 856,78 ha sido cubierto con excedentes de años anteriores.
RESOLUCIÓN Nro. 033-02-2018-02-21: El Consejo Superior, resuelve: Aprobar el Estado de Pérdidas y Ganancias y
Balance General de la Universidad Politécnica Salesiana del año 2017.

Bibliotecas

Número de Bibliotecas	6
Matriz Cuenca	1
Quito	4
Guayaquil	1

Ancho de Banda

SEDE	Kbps
Matriz Cuenca	532 480
Quito	849 920
Guayaquil	240 640
Total	1 623 040

ÍNDICES E INDICADORES ACA DÉMI COS



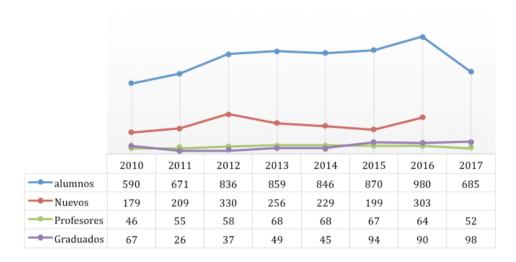




ÍNDICES E INDICADORES ACADÉMICOS.

Sede Matriz Cuenca

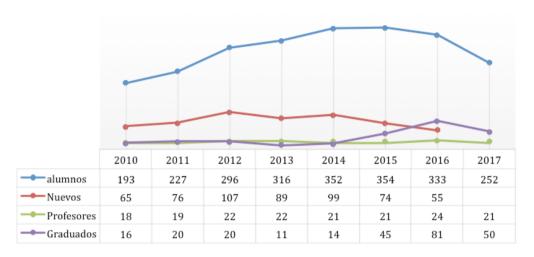
MATRIZ CUENCA - ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	11,36	3,87	4,43	5,70	5,32	10,80	9,18	14,31
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	7,80	8,20	6,94	7,92	8,04	7,70	6,53	7,59
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	30,34	31,15	39,47	29,80	27,07	22,87	30,92	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	12,41	9,93	19,33	15,31	12,40	11,35	11,17	9,86*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, Estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - COMUNICACIÓN SOCIAL



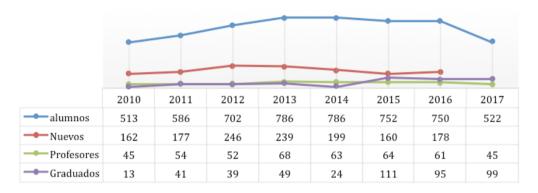
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	8,29	8,81	6,76	3,48	3,98	12,71	24,32	19,84
		·	I.		Į.	1.		
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	9,33	8,37	7,43	6,96	5,97	5,93	7,21	8,33
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	33,68	33,48	36,15	28,16	28,13	20,90	16,52	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	9,40	9,59	12,20	13,41	9,71	10,03	11,81	10,84*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



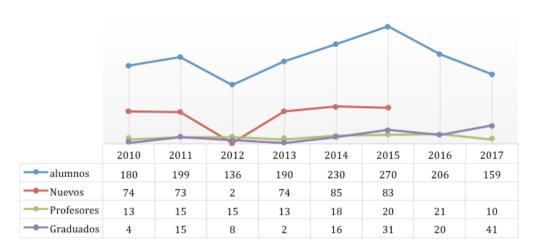
MATRIZ CUENCA - CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	2,53	7,00	5,56	6,23	3,05	14,76	12,67	18,97
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	8,77	9,22	7,41	8,65	8,02	8,51	8,13	8,62
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matrícula nueva	31,58	30,20	35,04	30,41	25,32	21,28	23,73	-
				•			•	•
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	10,34	6,11	13,56	13,11	11,10	11,31	9,74	7,66*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - CULTURA FISÍCA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	2,22	7,54	5,88	1,05	6,96	11,48	9,71	25,79

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	7,22	7,54	11,03	6,84	7,83	7,41	10,19	6,29

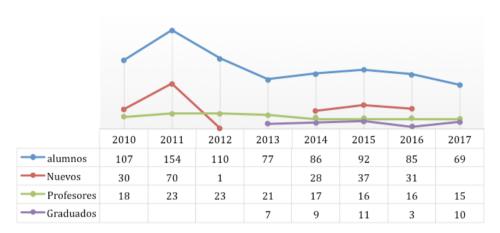
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matrícula nueva	41,11	36,68	1,47	38,95	36,96	30,74	-	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	6,00	9,65	9,48	16,46	12,75	17,72	10,71	9,93*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



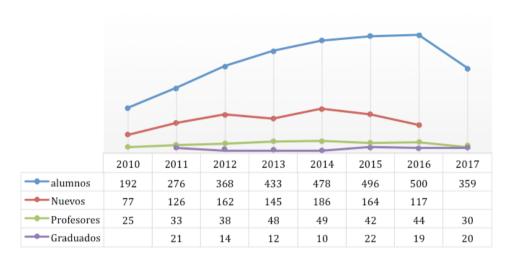
MATRIZ CUENCA - GESTIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	-	9,09	10,47	11,96	3,53	14,49
			•					
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	16,82	14,94	20,91	27,27	19,77	17,39	18,82	21,74
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matrícula nueva	28,04	45,45	0,91	-	32,56	40,22	36,47	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	8,00	12,35	22,22	1,96	10,17	18,33	9,80	8,33*
			l					

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018

MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA AMBIENTAL



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	7,61	3,80	2,77	2,09	4,44	3,80	5,57

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	13,02	11,96	10,33	11,09	10,25	8,47	8,80	8,36

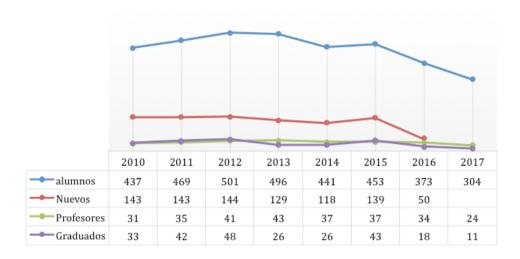
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	40,10	45,65	44,02	33,49	38,91	33,06	23,40	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	3,54	4,11	18,21	24,00	18,14	15,28	15,09	5,56*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA DE SISTEMAS



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	5,24	8,96	9,58	5,24	5,90	9,49	4,83	3,62

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	7,09	7,46	8,18	8,67	8,39	8,17	9,12	7,89

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	32,72	30,49	28,74	26,01	26,76	30,68	13,40	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	8,07	12,26	20,91	28,02	18,43	20,80	12,12	7,43*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA ELÉCTRICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	5,64	4,71	5,25	5,14	3,59	5,73	4,28	7,51

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	13,65	12,47	11,82	11,93	12,97	11,29	10,79	9,38

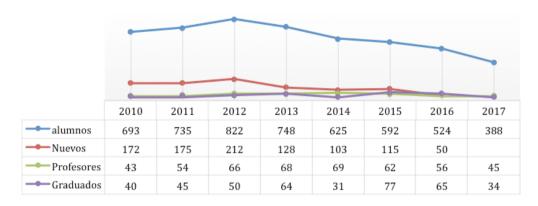
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	32,34	31,53	34,33	25,32	27,54	26,70	11,00	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	10,87	10,84	16,01	26,93	9,66	10,38	12,01	9,17*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA ELECTRÓNICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	5,77	6,12	6,08	8,56	4,96	13,01	12,40	8,76

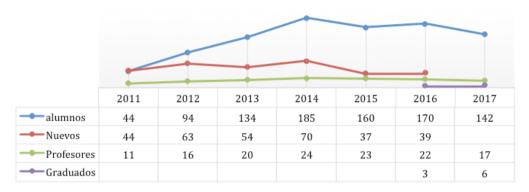
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,20	7,35	8,03	9,09	11,04	10,47	10,69	11,60

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	24,82	23,81	25,79	17,11	16,48	19,43	9,54	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	9,90	7,46	14,22	20,47	11,07	9,27	12,87	5,28*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA DE LOS RECURSOS NATURALES



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	-	-	-	-	1,76	4,23

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	-	25,00	17,02	14,93	12,97	14,38	12,94	11,97

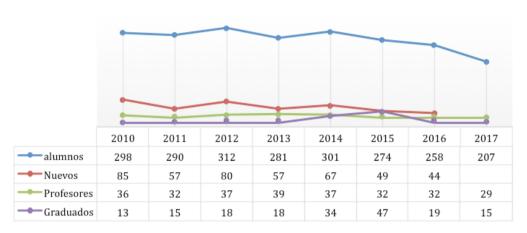
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	-	100	67,02	40,30	37,84	23,13	22,94	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	-	-	14,89	13,85	19,47	7,32	4,76	10,22*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



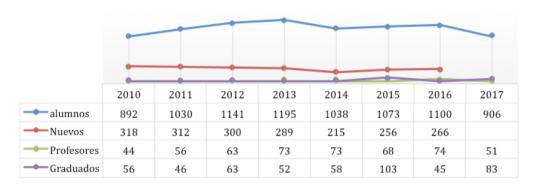
MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA MECÁNICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,36	5,17	5,77	6,41	11,30	17,15	7,36	7,25
rasa de Oraddacion	4,30	3,17	3,77	0,41	11,30	17,13	7,30	7,23
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	12,08	11,03	11,86	13,88	12,29	11,68	12,40	14,01
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	28,52	19,66	25,64	20,28	22,26	17,88	17,05	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	15,09	14,90	21,09	9,58	13,81	12,40	9,13	8,33*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	6,28	4,47	5,52	4,35	5,59	9,60	4,09	9,16

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	4,93	5,44	5,52	6,11	7,03	6,34	6,73	5,63

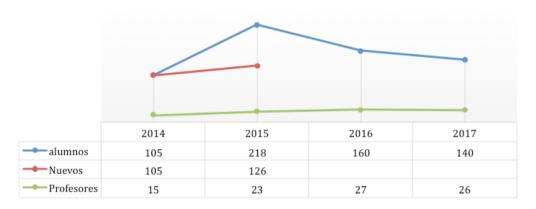
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	35,65	30,29	26,29	24,18	20,71	23,86	24,18	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	11,40	16,47	16,62	22,20	13,27	12,61	8,80	4,98*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017- febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



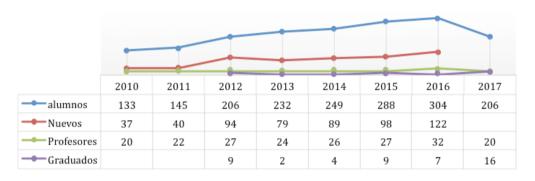
MATRIZ CUENCA - INGENIERÍA MECATRÓNICA



Años	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	-	-
Años	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	14,29	10,55	16,88	18,57
Años	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	100	57,80	-	-
Años	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	15,24	20,31	7,59	9,29*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	4,37	0,86	1,61	3,13	2,30	7,77

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	15,04	15,17	13,11	10,34	10,44	9,38	10,53	9,71

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	27,82	27,59	45,63	34,05	35,74	34,03	40,13	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	13,79	10,00	19,58	23,76	18,45	24,89	18,10	13,07*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



MATRIZ CUENCA - PEDAGOGÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	12,08	7,27	26,92	9,50	15,02	25,55	10,34	50,40

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,71	6,91	4,62	6,61	8,15	6,17	9,77	12,80

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	32,55	24,36	37,69	18,18	18,03	22,03	-	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	14,66	20,62	19,91	15,08	11,17	13,40	10,30	5,17*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

MATRIZ CUENCA - PSICOLOGÍA DEL TRABAJO



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	15,32	2,11	11,58	8,23	5,21	9,32	9,64	12,45

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	11,29	9,15	13,68	12,03	8,06	5,38	5,71	4,28

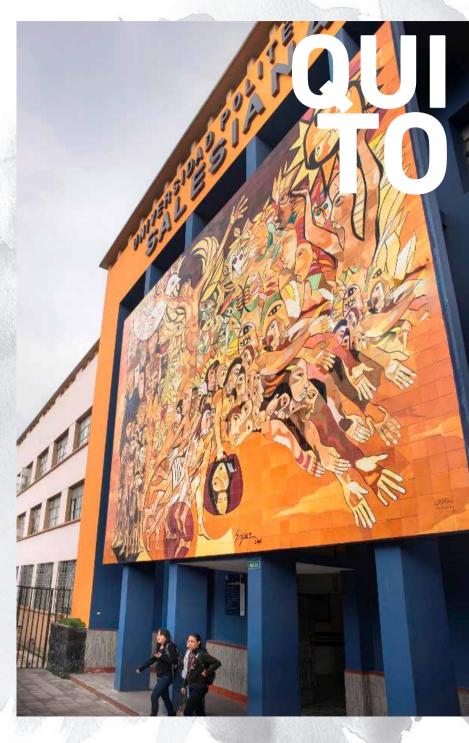
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	41,94	27,46	3,16	51,27	36,97	39,07	27,50	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	15,52	14,15	6,41	10,22	10,87	16,81	5,97	11,24*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018



Sede





ÍNDICES E INDICADORES ACADÉMICOS.

Sede Quito

QUITO - ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,58	6,87	7,59	11,46	11,72	37,53	18,34	18,54

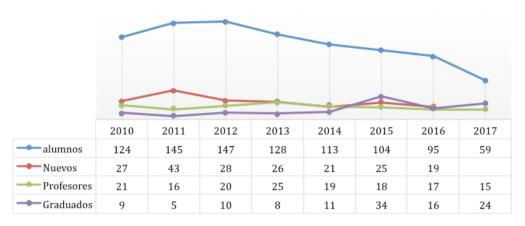
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	5,72	5,56	5,96	6,09	6,11	5,17	5,05	4,68

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	25,74	22,73	23,82	20,06	14,82	20,94	21,24	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	9,58	9,31	11,38	14,50	11,09	10,12	8,76	9,47*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - ANTROPOLOGÍA APLICADA



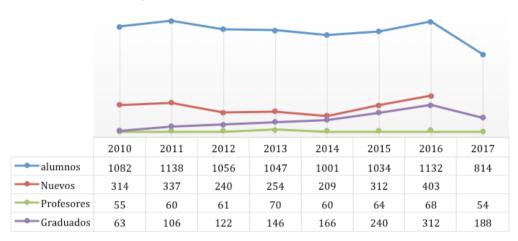
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	7,29	3,45	6,80	6,25	9,73	32,69	16,84	40,68
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	16,94	11,03	13,61	19,53	16,81	17,31	17,89	25,42
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	21,77	29,66	19,05	20,31	18,58	24,04	20,00	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	12,38	13,53	21,85	21,62	11,70	13,19	11,11	14,29*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018



QUITO - COMUNICACIÓN SOCIAL



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	5,82	9,31	11,55	13,94	16,58	23,21	27,56	23,10
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	5,08	5,27	5,78	6,69	5,99	6,19	6,01	6,63
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	29,02	29,61	22,73	24,26	20,88	30,17	35,60	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	10,58	14,41	8,28	9,63	10,81	13,28	9,28	8,85*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017- febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,45	5,57	7,37	9,22	8,37	25,98	20,73	19,25

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	9,33	8,67	9,15	9,87	9,42	7,20	7,19	7,24

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	26,42	23,87	25,89	23,58	13,23	25,82	27,54	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	8,59	10,21	12,19	12,97	10,85	10,33	8,25	8,65*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



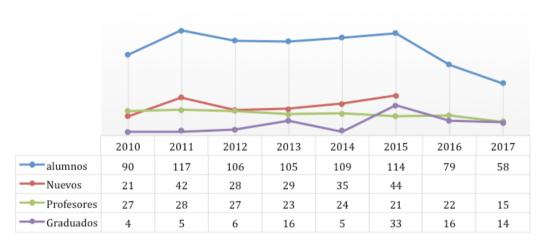
QUITO - EDUCACIÓN INTERCULTURAL BILINGÜE

			X					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
alumnos	566	414	197	406	400	360	610	442
─ Nuevos	175			238	150	37	276	
Profesores	2	67	60	88	108	113	129	80
Graduados	144	18	184	149	47	150	33	133

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	25,44	4,35	93,40	36,70	11,75	41,67	5,41	30,09
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	0,35	16,18	30,46	21,67	27,00	31,39	21,15	18,10
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	30,92	-	-	58,62	37,50	10,28	45,25	-
	•					•		
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018

QUITO - FILOSOFÍA Y PEDAGOGÍA



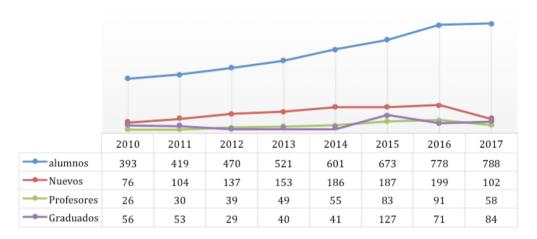
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,44	4,27	5,66	15,24	4,59	28,95	20,25	24,14
		I	l	1				
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	30,00	23,93	25,47	21,90	22,02	18,42	27,85	25,86
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	23,33	35,90	26,42	27,62	32,11	38,60	-	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	14,29	18,37	19,72	17,07	21,18	21,98	16,67	7,69*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



QUITO - GERENCIA Y LIDERAZGO



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	14,25	12,65	6,17	7,68	6,82	18,87	9,13	10,66
				,		,	,	
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,62	7,16	8,30	9,40	9,15	12,33	11,70	7,36
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	19,34	24,82	29,15	29,37	30,95	27,79	25,58	12,94
		•						
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	5,51	9,23	10.13	8,62	14,17	18,38	11,99	14,69*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018

QUITO - GESTIÓN PARA EL DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE

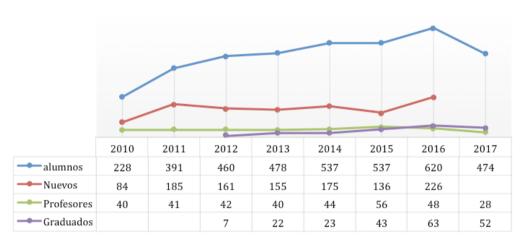
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017						
alumnos	173	163	240	248	191	199	182	127						
Nuevos	36	37	119	84	33	50	45							
Profesores	12	15	18	27	21	27	18	13						
Graduados	8	15	20	10	11	16	33	46						

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,62	9,20	8,33	4,03	5,76	8,04	18,13	36,22
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,94	9,20	7,50	10,89	10,99	13,57	9,89	10,24
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	20,81	22,70	49,58	33,87	17,28	25,13	24,73	-
		•			•		•	
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	20,42	18,90	29,19	27,75	18,18	26,25	21,54	13,04*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018



QUITO - INGENIERÍA AMBIENTAL



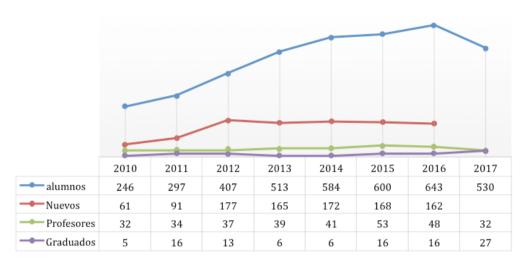
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	1,52	4,60	4,28	8,01	10,16	10,97
		,						
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Años Tasa Profesor Estudiante	2010 17,54	2011 10,49	2012 9,13	2013 8,37	2014 8,19	2015 10,43	2016 7,74	2017 5,91

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	36,84	47,31	35,00	32,43	32,59	25,33	36,45	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	6,91	14,49	16,67	14,32	14,29	6,48	5,81	3,42*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - INGENIERÍA CIVIL



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	2,03	5,39	3,19	1,17	1,03	2,67	2,49	5,09

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	1301	11,45	9,09	7,60	7,02	8,83	7,47	6,04

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	24,80	30,64	43,49	32,16	29,45	28,00	25,19	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	10,23	20,00	16,42	14,32	19,64	12,50	8,84	6,51*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



QUITO - INGENIERÍA DE SISTEMAS



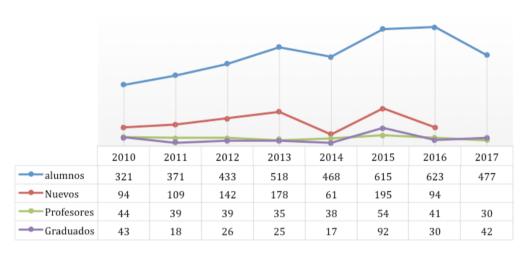
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	11,02	12,52	13,93	12,02	10,70	21,52	18,43	20,81
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Taca Profesor Estudiante	4 07	7 00	7.02	0 27	7 20	0.27	0 1 0	7 22

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	17,77	18,00	24,93	22,68	25,74	24,81	20,00	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	10,13	9,46	12,70	10,16	12,17	7,08	10,56	4,54*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - INGENIERÍA ELÉCTRICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	13,40	4,82	6,00	4,83	3,63	14,96	4,82	8,81

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	13,71	10,51	9,01	6,76	8,12	8,78	6,58	6,29

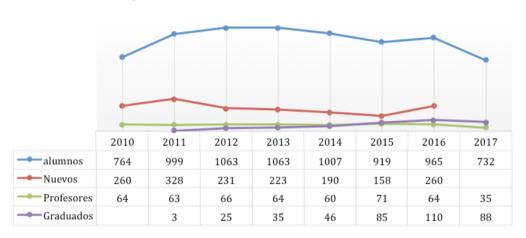
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	29,28	29,38	32,79	34,36	13,03	31,71	15,09	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	4,59	9,32	10,20	12,11	5,05	11,81	15,92	11,31*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



QUITO - INGENIERÍA ELECTRÓNICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	0,30	2,35	3,29	4,57	9,25	11,40	12,02
. ~	2010	0044	0040	0040	004/	0045	004/	0045

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	8,38	6,31	6,21	6,02	5,96	7,73	6,63	4,78

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	34,03	32,83	21,73	20,98	18,87	17,19	26,94	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	7,69	10,76	10,95	10,66	11,67	7,64	7,32	5,84*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA DE LOS RECURSOS NATURALES



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	0,87	4,21	5,32	5,69	11,33	8,76	6,18

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	11,03	9,30	10,05	11,09	10,06	9,89	7,79	3,38

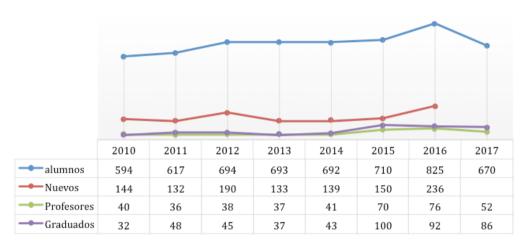
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	29,28	34,59	31,54	26,83	29,79	22,12	38,11	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	5,37	6,89	9,81	5,61	6,54	5,54	4,95	13,14*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



QUITO - INGENIERÍA MECÁNICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	5,39	7,78	6,48	5,34	6,21	14,08	11,15	12,84

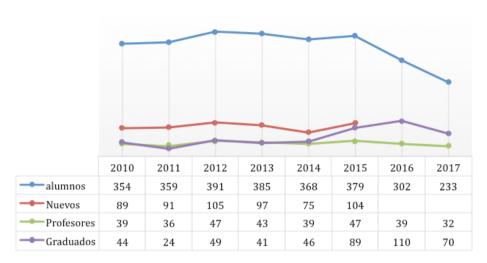
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,73	5,83	5,48	5,34	5,92	9,86	9,21	7,76

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	24,24	21,39	27,38	19,19	20,09	21,13	28,61	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	6,70	5,22	11,66	9,65	8,94	11,66	9,28	10,65*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

QUITO - PEDAGOGÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	12,43	6,69	12,53	10,65	12,50	23,48	36,42	30,04
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Años Tasa Profesor Estudiante	2010 11,02	2011 10,03	2012 12,02	2013 11,17	2014 10,60	2015 12,40	2016 12,91	2017 13,73

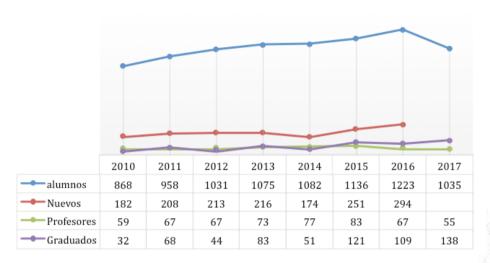
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	25,14	25,35	26,85	25,19	20,38	27,44	1	1

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	9,31	11,59	17,13	11,78	10,58	11,56	8,87	5,88*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017 - febrero 2018



QUITO - PSICOLOGÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	3,69	7,10	4,27	7,72	4,71	10,65	8,91	13,33

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	6,80	6,99	6,50	6,79	7,12	7,31	5,48	5,31

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	20,97	21,71	20,66	20,09	16,08	22,10	24,04	-(3

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	5,55	6,65	9,61	8,87	10,21	9,19	7,19	7,10*

^{*} Con relación al Período Académico septiembre 2017- febrero 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.





ÍNDICES E INDICADORES ACADÉMICOS.

Sede Guayaquil.

GUAYAQUIL- ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	0,94	2,19	1,80	3,45	2,65	7,21	5,99	7,38

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	8,14	6,75	5,67	6,71	4,51	3,92	4,18	3,72

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	38,09	40,81	47,00	34,62	36,36	32,25	29,31	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	11,93	11,52	15,87	17,28	19,76	22,05	17,21	12,19*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

GUAYAQUIL - COMUNICACIÓN SOCIAL



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	-	-	-	-	-	0,30	6,14	5,52

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	-	14,62	14,06	12,63	9,09	8,69	7,46	6,95

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	-	100	72,50	55,25	38,64	42,53	31,29	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	-	23,08	29,27	22,31	29,06	18,78	20,61	14,16*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



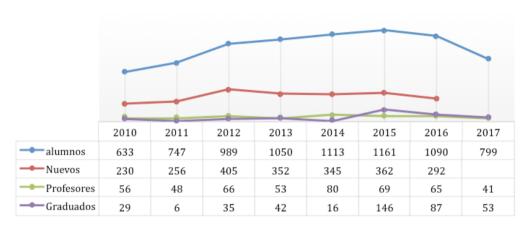
GUAYAQUIL - CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	1,38	3,33	2,12	2,29	3,89	8,64	5,72	12,92
	'							
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	5,71	10,61	9,07	8,35	7,86	5,31	3,47	4,10
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	36,61	34,55	45,36	34,97	36,45	35,32	31,30	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	7,52	9,09	10,96	14,52	16,95	16,86	14,61	8,09*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

GUAYAQUIL - INGENIERÍA DE SISTEMAS



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	4,58	0,80	3,54	4,00	1,44	12,58	7,98	6,63

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	8,85	6,43	6,67	5,05	7,19	5,94	5,96	5,13

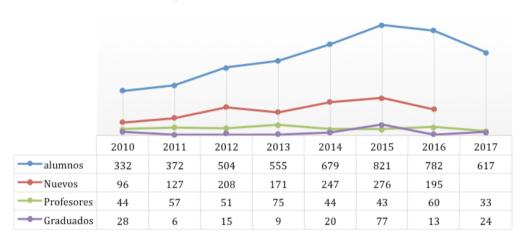
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	36,33	34,27	40,95	33,52	31,00	31,18	26,79	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	11,57	15,28	20,12	19,22	21,70	17,90	16,60	17,34*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



GUAYAQUIL - INGENIERÍA ELÉCTRICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	8,43	1,61	2,98	1,62	2,95	9,38	1,66	3,89

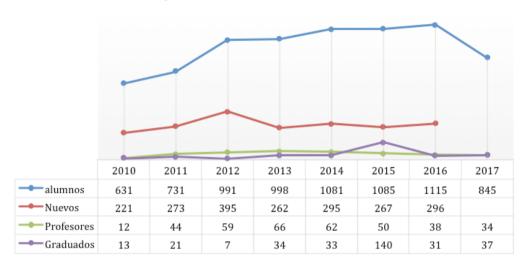
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	13,25	15,32	10,12	13,51	6,48	5,24	7,67	5,35

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	28,92	34,14	41,27	30,81	36,38	33,62	24,94	-

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	13,80	15,38	16,83	16,50	14,46	16,83	14,71	10,46*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.

GUAYAQUIL - INGENIERÍA ELECTRÓNICA



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	2,06	2,87	0,71	3,41	3,05	12,90	2,78	4,38
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	1,90	6,02	5,95	6,61	5,74	4,61	3,41	4,02
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	35,02	37,35	39,86	26,25	27,29	24,61	26,55	-
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017

15,56

16,17

Tasa de Deserción

19,59

14,06

16,39

14,08

12,54

9,10*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



GUAYAQUIL - INGENIERÍA INDUSTRIAL



Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Graduación	1,27	2,33	1,39	1,27	1,46	4,28	2,78	5,24
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa Profesor Estudiante	8,92	12,79	13,59	8,92	8,75	4,51	6,54	5,86
Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Matricula nueva	47,98	31,98	54,36	47,98	43.44	39.90	36,97	_

Años	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de Deserción	4,59	11,04	12,87	21,15	17,62	15,65	13,83	11,08*

^{*} Con relación al Período Académico octubre 2017 - marzo 2018, estudiantes nuevos matriculados en los rediseños.



CONTENIDO

ACADEMIA	80
Tasa de formación profesores en cuarto nivel	
Tasa de formación profesores en PhD	
Tasa de formación profesores en Maestría	
Tasa de edad promedio de profesores	
Tasa años promedio de experiencia profesor	
Tasa estudiantes - profesor tiempo completo	
Matrícula por Programa Académico	
Tasa profesor/estudiante	87
ESTUDIANTES	88
Tasa de matrícula nueva	88
Tasa de retención estudiantil	
Tasa de deserción estudiantil	
Tasa de repitencia	91
Tasa de graduación	
Tiempo promedio de titulación	93
Tiempo promedio de egresamiento	94
Tasa inversión promedio por estudiante en infraestructura y	
equipamiento	95
INVESTIGACIÓN	96
Inversión en investigación, becas y publicaciones	96
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	97
Tasa vinculación con la sociedad	97
ORGANIZACIÓN / GESTIÓN	98
Tasa De Inversión Estudiante-Período	98
Tasa de inversión profesores-estudiante	
Tasa inversión administrativos- estudiante	100
Porcentaje de cumplimiento del POA	
Porcentaje de personal con discapacidad	102
INFRAESTRUCTURA	103
Número de puestos de lectura por estudiante	103
Uso de biblioteca	

Indicador: TASA DE FORMACIÓN PROFESORES EN CUARTO NIVEL

Interpretación:

Definición:

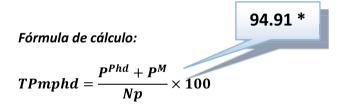
Se recomienda óptimo valor del indicador superior al 50% para programas académicos de pregrado. Para programas de Postgrado un valor del 100%

Evalúa la formación académica en doctorado Utilidad: profesores.

y maestría del claustro de Permite conocer la formación de los profesores tanto en maestría como de PhD.

Desagregación:

- · Institucional
- · Área del conocimiento
- · Sede
- · Carrera
- · Programa Postgrado
- · Género: Hombres y mujeres



Tasa de formación profesores en Maestría y PhD. TPmphd:

PPhd: Número total de profesores(as) con grado Ph.D.

PM: Número total de profesores(as) con grado de Maestría.

Np: Número total de profesores.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
20.05	21.11	38.75	57.14	65.96	71.79	89.03

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y postgrado de universidades y escuelas politécnicas.

Desagregación institucional, Información a diciembre 2017

Indicador: TASA DE FORMACIÓN PROFESORES EN PhD

INVESTIGACIÓN

Definición:

Se recomienda óptimo un valor del indicador superior al 50% para programas académicos del pregrado y del 100% para postgrado.

Evalúa la formación académica en PhD del cuerpo de profesores.

Utilidad:

Interpretación:

Permite conocer los niveles de formación PhD de los profesores de la Universidad.

Desagregación:

- · Institucional
- · Área del conocimiento
- · Sede
- · Carrera
- · Programa Postgrado
- · Género: Hombres y mujeres

Fórmula de cálculo: 7.64 *
$$TPhd = \frac{P^{Phd}}{Np} \times 100$$

TPhD: Tasa de formación profesores en PhD.

P^{Phd}: Número total de profesores(as) con grado en Ph.D.

Np: Número total de profesores.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0.19	0.20	0.87	1.76	3.78	3.72	5.28

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

- ✓ CEAACES 2011
- ✓ Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- √ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006 Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y postgrado de universidades y escuelas politécnicas.

^{*} Desagregación institucional, Información a diciembre 2017

ACADEMIA ESTUDIANTES

Indicador: TASA DE NIVEL DE FORMACIÓN PROFESORES EN MAESTRÍA

Definición:

Evalúa la formación académica en maestría del cuerpo de profesores.

Interpretación:

Se recomienda óptimo un valor del indicador superior al 50% para programas académicos del pregrado y del 100% para postgrado.

Utilidad:

Permite conocer los niveles de formación en maestría de los profesores de la Universidad.

Desagregación:

- · Institucional
- · Área del conocimiento
- ·Sede
- · Carrera
- · Programa Postgrado
- · Género: Hombres y mujeres

Fórmula de cálculo: 87. 27 *
$$Tm = \frac{P^M}{Np} \times 100$$

Tm: Tasa de formación profesores en Maestría

P[™]: Número total de profesores(as) con grado de Maestría.

Np: Número total de profesores

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
20.05	21.11	38.75	57.14	65.96	71.79	89.03

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

- ✓ CEAACES 2011
- ✓ Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- √ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006 Universidad Politécnica Salesiana 2011
- ✓ Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programa de grado y postgrado de universidades y escuelas politécnicas.

^{*} Desagregación institucional, Información a diciembre 2017

Indicador: TASA EDAD PROMEDIO DE PROFESORES

INVESTIGACIÓN

Definición:

Es el valor obtenido de la relación entre la sumatoria de las edades de Utilidad: académico.

Interpretación:

Un valor menor de este indicador representaría un cuerpo profesor más joven.

profesores y el número total de los Permite valorar de manera correlacionada mismos, en un determinado período entre la edad promedio de la planta de profesores y la experiencia del profesor.

Desagregación:

- · Género: Hombres y mujeres
- · Institucional
- · Área del conocimiento
- · Sede
- · Carrera



Tepd: Tasa de edad promedio de profesores.

Sed: Sumatoria de edades profesores.

Np: Total de profesores.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
42	43	41	41	41	42	43

Periodicidad:

Anual.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011.

Desagregación institucional, Información a diciembre 2017

Indicador: TASA AÑOS PROMEDIO DE EXPERIENCIA PROFESOR

7.79 *

Definición:

Se define como el valor en años promedio de experiencia como profesor universitario en la Institución.

Interpretación:

Cuando este indicador alcanza un valor superior a 5 años, se considera óptimo.

Utilidad:

Permite valorar de manera correlacionada entre la edad promedio de la planta de profesores y su experiencia en docencia universitaria

Desagregación:

- · Institucional
- Área del conocimiento
- SedeCarrera

Fórmula de cálculo:

 $Texp = \frac{\sum Ap}{Np}$

Texp: Tasa de experiencia profesor. ∑Ap: Sumatoria de años de profesores.

Np: Número total de profesores.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
3.60	3.79	5.28	4.98	5.18	5.80	7.10

Periodicidad:

Anual.

- ✓ CEAACES 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- ✓ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
 Universidad Politécnica Salesiana 2011
- ✓ Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y postgrado de universidades y escuelas politécnicas.

^{*} Desagregación institucional, Información desde el año 2007 a diciembre 2017.

Indicador: TASA ESTUDIANTES - PROFESOR TIEMPO COMPLETO

INVESTIGACIÓN

Interpretación:

Definición:

Se considera que es aceptable una carga profesor menor de 30 estudiantes por profesor a tiempo completo (valoración 100%) y que resulta progresivamente inadecuada a medida que aumenta esta relación. Se considera inaceptable una relación mayor que 60 (valoración 0%)

Es el valor obtenido de la relación existente entre el número total de Utilidad: con dedicación a tiempo completo (40 horas semanales).

estudiantes y el número de profesores. Permite conocer la carga de trabajo de docencia de los profesores

Desagregación:

Institucional

Sede

Carrera



Tasa de estudiantes /profesores tiempo completo. Tedc:

Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico Nm:

establecido.

Nptc: Número de profesores a tiempo completo.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
72.20	68.76	49.82	34.74	27.78	27.01	33.02

Periodicidad:

Anual.

- CEAACES 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Universidad Politécnica Salesiana.
- CEAACES, borrador del modelo de evaluación institucional con fines de acreditación.

Desagregación institucional, Información a diciembre 2017, período académico 2017 - 2018

Indicador: MATRÍCULA POR PROGRAMA ACADÉMICO

Definición:

Tasa de matrícula por Programa Académico hace referencia al Número de estudiantes matriculados en un determinado período académico en las diferentes carreras, en relación al número total de estudiantes matriculados en la universidad, en el mismo período académico.

Interpretación:

El indicador mientras asuma valores mayores con referencia al período similar anterior, expresa un fortalecimiento del programa académico.

Utilidad:

Constata la eficacia y pertinencia del Programa Académico, en el transcurso del tiempo.

Desagregación:

- · Sedes
- Carrera

$$50.62$$
 Ingenierías * 31.45 Administrativas * $Tpa = \frac{Nmc}{Nm} imes 100$ 17.93 Humanas *

Tpa: Tasa de matrícula del programa académico.

Nmc: Número de estudiantes matriculados en la carrera en un determinado período académico.

Nm: Número de estudiantes matriculados en la UPS en el mismo período académico.

	2010	2011	2013	2014	2015	2016
Ingenierías	46.70	44.48	44.87	45.29	45.56	47.59
Administrativas	39.13	37.27	36.34	36.42	35.80	33.66
Humanas	21.25	20.24	18.79	18.29	18.63	18.75

Periodicidad: Anual

Referencias:

icias.

Universidad Politécnica Salesiana

^{*} Información referente al Período Académico 2017- 2018

Indicador: TASA PROFESOR/ESTUDIANTE

ESTUDIANTES

Definición:

ACADEMIA

profesor/estudiante: Tasa Número de estudiantes matriculados en un Utilidad: en el mismo período académico.

Interpretación:

El indicador tiene un nivel mínimo y máximo, que asegura de manera simultánea las condiciones pedagógicas - didácticas y metodológicas versus la optimización de los recursos económicos, al servicio de la oferta académica.

determinado período académico, en Permite constatar la eficiencia académica relación con el número de profesores administrativa de la oferta universitaria.

Desagregación:

- · Institucional
- Sedes
- · Carreras
- · Períodos académicos

Fórmula de cálculo:

$$Tpe = \frac{Np}{Nm} \times 100$$



Tpe: Tasa de profesores-estudiantes.

Np: Número total de profesores.

Nm: Número de estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
4.57	4.72	4.96	5.42	5.65	5.35	3.94

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico

Referencias:

CEAACES

Universidad Politécnica Salesiana.

Desagregación I nstitucional, Información a diciembre 2017, período 2017 – 2018.

Indicador: TASA DE MATRÍCULA NUEVA

ESTUDIANTES

Definición:

ACADEMIA

Tasa de matrícula nueva: Número Utilidad: de estudiantes nuevos matriculados Permite conocer determinado período académico

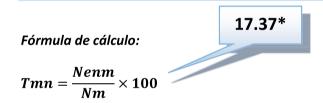
Interpretación:

Si el indicador asume un valor mayor en relación al valor obtenido en el período anterior, significa que la matrícula nueva en la Universidad ha meiorado.

en el tiempo. en la UPS en relación al número total variaciones de la matrícula de estudiantes de estudiantes matriculados en un nuevos en la UPS, en un período académico establecido. Permite conocer la variación de la demanda estudiantil, capacidad de respuesta Institucional entre otros.

Desagregación:

- · Institucional
- Sedes
- · Carreras
- · Niveles



Tmn: Tasa de matrícula nueva.

Nenm: Número de estudiantes nuevos matriculados en un período académico

establecido.

Nm: Número de estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
26.47	26.86	28.48	22 20	20.63	20 95	21 58

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- CEAACES 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima Perú 2006

Desagregación institucional, Información referente al período 2017 – 2018.

Indicador: TASA DE RETENCIÓN ESTUDIANTIL

ESTUDIANTES

Definición:

ACADEMIA

Mide la relación de los estudiantes Utilidad: que fueron admitidos dos años antes Permite matriculados en la actualidad.

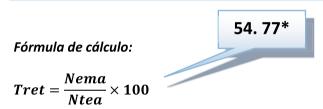
Interpretación:

Cuando asume el indicador valores mayores con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa que la propuesta académica no responde a los requerimientos v perfil del estudiante.

evidenciar el porcentaie en la Institución y que se encuentran abandono de los estudios universitarios, por causas inherentes a su condición personal y/o institucional.

Desagregación:

- · Institucional
- Sedes
- · Carreras.



Tret: Tasa de retención.

Nema: Número de estudiantes matriculados en el último semestre concluido y que fueron admitidos dos años antes.

Ntea: Número total de estudiantes que fueron admitidos en la UPS dos años antes.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
57.07	59.36	57.84	54.39	51.10	51.67	53.37

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

Referencias:

CEAACES 2015, Modelo Genérico de evaluación del entorno de aprendizaje de carreras presenciales y semipresenciales de las universidades y escuelas politécnicas del Ecuador.

Desagregación institucional, Información referente al período académico 2015 – 2016, con relación del período académico 2017 - 2018

Indicador: TASA DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL

Definición:

Tasa de deserción estudiantil: Número de estudiantes, que han abandonado sus estudios antes de concluir los mismos, en relación al número de estudiantes matriculados. Se considera que un estudiante ha desertado si ha interrumpido sus estudios por seis meses o más.

Interpretación:

Cuando asume el indicador valores mayores con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa que la propuesta académica no responde a los requerimientos y perfil del estudiante.

Utilidad:

Permite evidenciar el porcentaje de abandono de los estudios universitarios, por causas inherentes a su condición personal y/o institucional.

Desagregación:

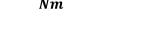
Institucional

Sedes

· Carreras.

Fórmula de cálculo:

$$Td = \frac{Na}{Nm} \times 100$$



Td: Tasa de deserción.

Na: Número de estudiantes que abandonan sus estudios universitarios en una cohorte

11.20 *

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
10.03	16.00	11.97	14.85	15.76	14.42	11.82

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

Referencias:

✓ CEAACES 2011

Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011

Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima - Perú 2006

✓ Universidad Politécnica Salesiana 2011

Desagregación institucional, Información referente al período 2017 – 2017, con relación del período 2017 - 2018

Indicador: TASA DE REPITENCIA

ESTUDIANTES

Definición:

ACADEMIA

Tasa de repitencia: Número de estudiantes que repiten en una materia de un determinado nivel académico, en relación con el número de estudiantes matriculados en la misma materia del nivel correspondiente, no se considera a los estudiantes que han desertado o retirado a la fecha del análisis.

Interpretación:

Si el indicador asume valores mayores con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa que la oferta pedagógica necesariamente debe mejorar.

de Utilidad:

estudiantes que repiten en una materia Permite evidenciar en % el número de de un determinado nivel académico, en estudiantes que no alcanzan el nivel de relación con el número de estudiantes conocimiento, competencias y destrezas en matriculados en la misma materia del los contenidos de una materia.

Desagregación:

- · Institucional
- · Sedes
- Carreras
- Niveles
- · Materias



Tr: Tasa de repitencia.

Ner: Número de estudiantes que no aprueban en una materia.

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

Ed: Número de estudiantes que han desertado, en un período académico establecido.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
5.84	5.97	6.46	7.65	6.45	9.28	6.26

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

- ✓ CEAACES 2011
- ✓ Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- ▼ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima Perú 2006.

^{*} Desagregación institucional, Información referente al período 2017 – 2017, con relación de período 2017 - 2018

ESTUDIANTES

Definición:

ACADEMIA

Tasa de Graduación: número de estudiantes graduados en un período académico, más doce meses por proceso de titulación, en relación con el número de estudiantes matriculados en el mismo período académico. Todos los estudiantes pertenecen a la misma cohorte.

Interpretación:

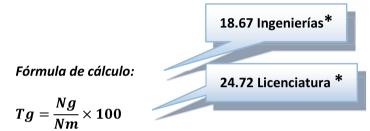
El indicador mientras mayor sea su valor, la eficiencia académica – administrativa es mucho mejor.

de Utilidad:

Permite constatar la eficiencia y eficacia terminal de la oferta académica universitaria

Desagregación:

- · Institucional
- ·Sedes
- · Carreras
- · Períodos académicos.



Tasa de graduación.

Tg:

Ng: Número de estudiantes graduados en un período académico establecido.

Nm: Número de estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

	2010	2011	2013	2014	2015	2016
Ingenierías	10.42	3.46	10.40	10.31	21.59	22.79
Licenciaturas	23.03	5.16	20.84	15.27	32.59	27.38

Periodicidad:

Cada semestre y/o año académico.

Referencias:

✓ CEAACES 2015, Modelo Genérico de evaluación del entorno de aprendizaje de carreras presenciales y semipresenciales de las universidades y escuelas politécnicas del Ecuador.

✓ Reglamento de régimen académico (CES) marzo 2017, disposición general tercera.

^{*} Desagregación institucional, cohorte para el cálculo: 2011 – 2011, 2011 – 2012, 2012 - 2012, 2012 - 2013

Indicador: TIEMPO PROMEDIO DE TITULACIÓN

INVESTIGACIÓN

Definición:

Es el valor promedio obtenido de Utilidad: primera matrícula y la titulación de los de la Universidad obtiene su titulación. estudiantes.

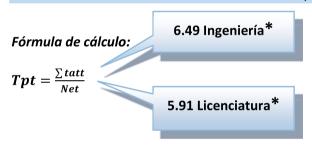
Interpretación:

Para ingenierías lo óptimo es 6 años, y para licenciaturas 5.5 años.

la relación entre: la sumatoria de Permite conocer la eficiencia y eficacia los tiempos en años trascurrido de terminal institucional o de carrera, a través los titulados en tercer nivel entre la del tiempo promedio en el que un estudiante

Desagregación:

- · Institucional
- · Sede
- · Carrera
- ·Tipo de titulación: Ingeniería, Licenciatura



Tiempo promedio de titulación. Tpt:

Sumatoria de los tiempos en años trascurrido de los titulados entre la ∑tatt:

primera matrícula y la titulación de los estudiantes.

Net: Número estudiantes titulados en la UPS en un período académico

establecido.

	2010	2011	2013	2014	2015	2016
Ingenierías	7.17	3.46	7.52	7.75	8.61	7.04
Licenciaturas	6.26	5.16	6.80	7.50	8.09	7.19

Periodicidad:

Anual.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

Desagregación institucional, Información referente a estudiantes titulados durante el año 2017 y su primera matrícula

ESTUDIANTES

Indicador: TIEMPO PROMEDIO DE EGRESAMIENTO

Definición:

Es el valor promedio obtenido de la relación entre: la sumatoria de los tiempos en años trascurridos desde la primera matrícula y el egresamiento estudiantil.

Egresamiento UPS: el estudiante ha cumplido con la totalidad de los créditos para la titulación, menos aquellos asignados a su trabajo y sustentación de tesis.

Interpretación:

El valor de este indicador cercano a la duración de la carrera es lo más óptimo (5 años para ingenierías y 4,5 para licenciaturas.

Utilidad:

Permite conocer el tiempo promedio en el que un estudiante de la Universidad egresa.

Posibilita analizar la efectividad académica, pedagógica y administrativa.

Desagregación:

- · Institucional
- · Sede
- · Carrera



Tpe: Tiempo promedio de egresamiento.

Tate: Sumatoria de los tiempos en años trascurrido de los egresados entre la primera matrícula y el egresamiento.

Net: Número estudiantes titulados en la UPS en un período académico establecido.

	2010	2011	2013	2014	2015	2016
Ingenierías	6.00	5.57	5.65	5.68	5.86	5.69
Licenciaturas	5.10	4.99	4.80	5.10	5.23	5.27

Periodicidad: Anual

- ✓ Universidad Politécnica Salesiana 2011
- ✓ Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- ✓ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006

^{*} Desagregación institucional, Información referente a estudiantes titulados durante el año 2017

Indicador: TASAINVERSIÓN PROMEDIO POR ESTUDIANTE EN INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

Definición:

Inversión total en dólares en bienes Utilidad: de tres años) dividido para el número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

Interpretación:

Un valor más alto del indicador con respecto al valor obtenido en el período anterior, representa mayor esfuerzo de la universidad en dotar una adecuada infraestructura a sus estudiantes.

de larga duración (para la UPS más Mide el esfuerzo y capacidad de la institución en el mejoramiento de la infraestructura y equipamiento.

Desagregación:

- Institucional
- Sede



Tieie: Tasa de inversión estudiante/infraestructura y equipamiento.

It: Inversión total.

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
665.87	761.01	561.72	674.53	281.82	392.66

Periodicidad:

Anual.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

Desagregación institucional, Información referente al año 2017, estudiantes período académico 2017 - 2018

Indicador: INVERSIÓN EN INVESTIGACIÓN, BECAS Y PUBLICACIONES

Definición:

Es el valor resultante de la relación Utilidad: entre la inversión en investigación, Este indicador inversión total institucional.

ESTUDIANTES

Interpretación:

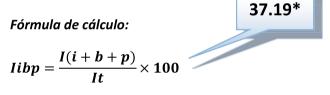
Un valor mayor al 10% se considera óptimo v deseable

mide el esfuerzo becas profesores y publicaciones, el compromiso económico de la institución valor de la inversión total institución con el desarrollo de la investigación, como porcentaje y el monto de la publicaciones y en la formación avanzada de sus profesores e investigadores.

Desagregación:

Institucional

Sede



libp: inversión en investigación, becas y publicaciones l(i+b+p): Inversión anual en investigación, becas profesores y publicaciones It: Inversión total de la Institución.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
20.84	20.00	14.72	18.77	72.47	64.02

Periodicidad: Anual.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

Desagregación institucional, Información a año 2017

Indicador: TASA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Definición:

La tasa de vinculación con la sociedad. Utilidad: hace referencia al número de estudiantes. Permite a la comunidad Universitaria. involucrados en todos los convenios en verificar el grado de involucramiento y relación del número de convenios en participación estudiantil en programas ejecución en un determinado Académico.

Interpretación:

Cuando el indicador asume valores mayores. la incidencia de estudiantes referencia en la vinculación con la sociedad será meior

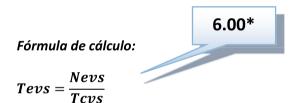
VINCULACIÓN

CON LA SOCIEDAD

período de vinculación con la sociedad.

Desagregación:

- · Institucional
- · Sede



Tevs: Tasa de vinculación con la sociedad.

Nevs: Número estudiantes involucrados en convenios con vinculación con la sociedad.

Tcvs: Total de convenios con vinculación con la sociedad y que se encuentran en ejecución.

> 2016 7.49

Periodicidad:

Cada semestral y/o año académico.

Referencias:

Universidad Politécnica Salesiana 2011.

Desagregación institucional, Información referente a diciembre 2017

Indicador: TASA DE INVERSIÓN ESTUDIANTE-PERÍODO

Definición:

Interpretación:

Cuando se incrementa el valor del indicador con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa que la inversión por período académico estudiante para el también ha crecido.

Tasa de inversión estudiante-período:

Valor en dólares en el presupuesto Utilidad: total de estudiantes matriculados en el institución en un período establecido. mismo período.

ejecutado de gastos en un período Permite observar la variación respectiva de establecido, en relación al número la inversión por estudiante aplicada por la

Desagregación:

- Institucional
- Sedes
- Carreras.

Fórmula de cálculo:

2,958.06*

$$Tge = \frac{Vpe}{Nm}$$

Tge: Tasa de gasto por estudiante.

Vpe: Valor del gasto en el presupuesto institucional ejecutado en Dólares USA,

en un período establecido.

Nm: Número de matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
2,289.51	3,067.16	2,413.80	2,497.26	2,895.65	3,627.13

Periodicidad: Anual

Referencias:

CEAACES 2011

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima Perú 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011

Desagregación institucional, Información al año 2017, estudiantes período académico 2017 - 2018

Indicador: TASA DE INVERSIÓN PROFESORES-ESTUDIANTE

Definición:

Tasa de inversión profesores estudiante: Valor en dólares de la nómina de profesores en un período establecido, en relación al número total de estudiantes matriculados en el mismo período.

Interpretación:

Cuando se incrementa el valor del indicador, con respecto al valor obtenido en el período anterior significa que el costo profesor es mayor por estudiante en el período analizado.

Utilidad:

Permite identificar el nivel de variación del valor de la nómina profesor en función del número de estudiantes en un determinado período académico.

Desagregación:

- · Institucional
- · Sedes
- · Carreras.



Tde: Tasa de inversión profesor/ estudiante.

Vd: Valor de nómina profesor en Dólares USA, en un período académico establecido.

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
28.81	34.76	56.75	73.04	78.84	67.15

Periodicidad: Anual

- ✓ CEAACES 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima Perú 2006
- ✓ Universidad Politécnica Salesiana 2011

Desagregación institucional, Información referente a diciembre 2017, y al valor de la remuneración básica unificada

Indicador: TASA INVERSIÓN ADMINISTRATIVOS- ESTUDIANTE

Definición:

Tasa de inversión administrativos-es-

ESTUDIANTES

tudiante: Valor en dólares de la nómina de administrativos en un período establecido, en relación al número total de estudiantes matriculados en el mismo período.

Interpretación:

Cuando se incrementa el valor del indicador con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa que el costo de pago a los administrativos es mayor también.

Utilidad:

Permite identificar el nivel de variación del valor de la nómina de administrativos en función del número de estudiantes en un determinado período académico.

Desagregación:

- Institucional
- Sedes
 - Carreras.

25.02*

Fórmula de cálculo:

$$Tae = \frac{Vai}{Nm}$$

Tae: Tasa de inversión administrativo/ estudiante.

Vai: Valor de nómina administrativos en Dólares USA, en un período académico establecido.

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico establecido.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
10.56	10.49	12.98	13.88	14.56	23.37

Periodicidad: Anual

- CEAACES 2011
- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de San Marcos Lima Perú 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011

Desagregación institucional, Información referente a diciembre2017, y al valor de la remuneración básica unificada

Indicador: PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DEL POA

Definición:

el valor porcentual del nivel de Utilidad: cumplimiento de todas las actividades Conocer la capacidad y efectividad que median el logro de los objetivos institucional en el logro de los objetivos institucionales formulados en el Plan y líneas estratégicas de la Carta de Operativo Anual

Interpretación:

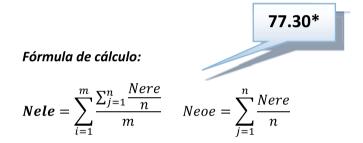
Un mayor valor del indicador con respecto al valor obtenido en el período anterior, significa un mayor logro de las metas propuestas.

Navegación.

Desagregación:

Institucional

Línea Estratégica



Nele: nivel de ejecución de línea estratégica. Neoe: nivel de ejecución de objetivo estratégico. Nere: nivel de ejecución del resultado esperado.

n: número de resultados esperados por objetivo estratégico. m: número de líneas estratégicas del Plan Estratégico.

2011	2012	2013	2014	2015	2016
75.00	77.00	73.00	98.60	96.00	87.50

Periodicidad: Anual.

Referencias:

POA Institucional

Desagregación institucional, Información referente al año 2017

Indicador: PORCENTAJE DE PERSONAL CON DISCAPACIDAD

Interpretación:

Un mayor valor del indicador con respecto al valor obtenido en el período anterior, representa un mayor nivel de inclusión de Definición: personas discapacitadas en la Institución

(3% de empleados).

Porcentaje del discapacidad

personal

con Utilidad:

Conocer el grado de inclusión de personas discapacitadas.

Desagregación:

· Institucional

· Sede

3.83 * Fórmula de cálculo:

$$Pdis = \frac{Tdis}{Temp} \times 100$$

Pdis: Porcentaje de Discapacidad del personal. **Tdis:** Número total del personal con discapacidad.

Temp: Número total del personal empleada en la Institución

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.65	1.61	1.69	3.71	3.73	3.74	3.65

Periodicidad: Anual.

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

Desagregación institucional, Información referente a diciembre 2017

Indicador: NÚMERO DE PUESTOS DE LECTURA POR ESTUDIANTE

Definición:

Es el valor obtenido de la relación entre el número total de estudiantes y el número total de puestos de lectura en hiblioteca.

FSTUDIANTES

Interpretación:

Un mayor valor del indicador significa aglomeración estudiantil en bibliotecas, la tendencia ideal es un valor cercano a 1 (uno).

Utilidad:

Conocer el grado de hacinamiento en bibliotecas y gestionar mejoras a la infraestructura.

Desagregación:

- · Institucional
- · Sede
- ·Biblioteca



Ple: Indicador de puestos de lectura estudiantes.

Nm: Número estudiantes matriculados en la UPS en un período académico

establecido.

Tpl: Total puestos de lectura en biblioteca.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
24.64	24.04	25.24	23.98	13.98	14.10	15.17

Periodicidad: Anual

- ✓ Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- ✓ Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- ✓ Universidad Politécnica Salesiana 2011
- ✓ Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

^{*} Desagregación institucional, información referente diciembre 2017

Indicador: USO DE BIBLIOTECA

Definición:

Interpretación:

Un mayor valor de este indicador representa mayor uso de la biblioteca.

Número promedio de usuarios de Utilidad: biblioteca

Conocer el nivel de frecuencia de visita y uso de los servicios de biblioteca.

Desagregación:

- Institucional
- Sede
- Biblioteca

343.25* Fórmula de cálculo: $pusbib = \frac{1}{Ndiate}$

Pusbib: Número promedio de uso de biblioteca Totvis: Número total de visitas de usuarios.

Ndiate: Número de días de atención

2016 320.43

Periodicidad:

Anual, semestral

- Curso Iberoamericano de Indicadores y Estadísticas Educativas Madrid 2011
- Taller Internacional de Indicadores de Calidad, Universidad de Lima 2006
- Universidad Politécnica Salesiana 2011
- Manual de presentación y evaluación de proyectos de creación de carreras y programas de grado y posgrado de universidades y escuelas politécnicas. CEAACES 2011

^{*}Desagregación institucional, información referente diciembre 2017