

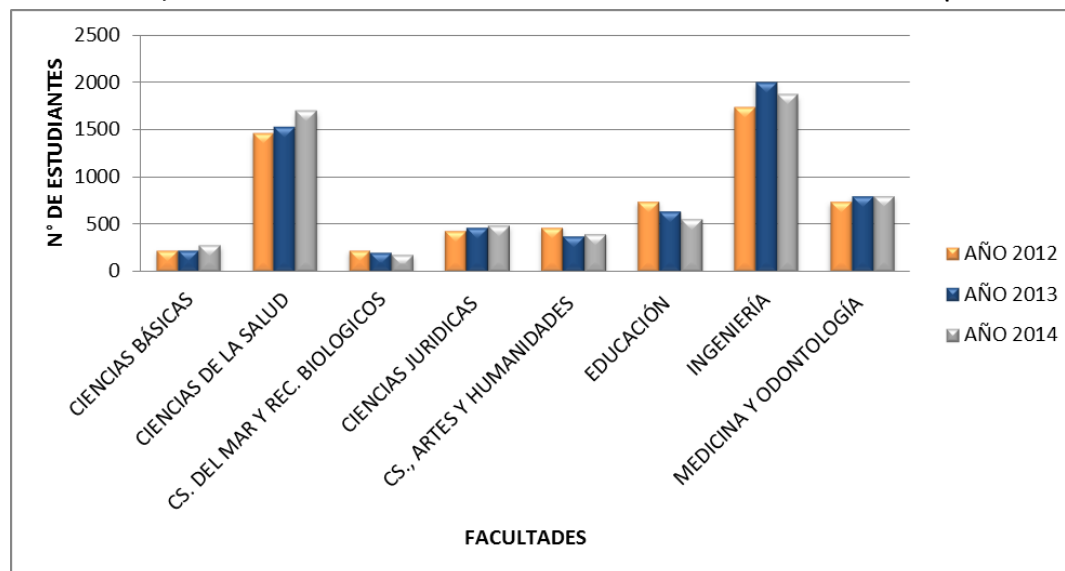
# PROCESOS DE FORMACIÓN



# 1. MATRÍCULA 1º AÑO Y TOTAL.

## 1.1 MATRICULA PREGRADO REGULAR

**GRÁFICO N° 1, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL DE PREGRADO REGULAR POR FACULTAD (2012-2014)**



**TABLA N°1 MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD CIENCIAS BÁSICAS (2012-2014)**

FACULTAD CIENCIAS BÁSICAS	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1º año	1º año	1º año		Total	Total	Total	
ANÁLISIS QUÍMICO					21	8	2	
BACHILLERATO EN CIENCIAS BÁSICAS	53	77	114		120	144	213	
CICLO BÁSICO EN QUÍMICA					4	0	0	
LICENCIATURA EN QUÍMICA	0	0	0		15	10	5	
INGENIERÍA EN ESTADÍSTICA	0	0	0		11	8	6	
QUÍMICA	7	0	0		17	16	2	
QUÍMICA AMBIENTAL	0	3	2		38	37	32	
QUÍMICA EN TECNOLOGÍA ANALÍTICA	0	5	0		0	5	17	
<b>TOTAL CIENCIAS BÁSICAS</b>	<b>60</b>	<b>85</b>	<b>116</b>		<b>226</b>	<b>228</b>	<b>277</b>	

**TABLA N°2 MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE CS. SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES (2012-2014)**

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1º año	1º año	1º año		Total	Total	Total	
ADM. DE EMPRESAS MENCIÓN RR.HH.	0	0	0		92	22	17	
ADM. PÚBLICA	12	10	12		95	84	76	
DISEÑO GRÁFICO MENCIÓN DIS. ESTRATÉGICO	0	18	19			19	36	
DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO	16	0	0		91	68	53	
SERVICIO SOCIAL	0	0	0		90	59	11	
TRABAJO SOCIAL	29	33	20		95	118	132	
PSICOLOGÍA	0	0	48				70	
<b>TOTAL FACULTAD CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y H.</b>	<b>57</b>	<b>61</b>	<b>99</b>		<b>463</b>	<b>370</b>	<b>395</b>	

**TABLA N°3, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS (2012-2014)**

FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
DERECHO	90	97	89		434	465	484	

**TABLA N°4, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE EDUCACIÓN (2012-2014)**

FACULTAD EDUCACIÓN	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
BACHILLERATO EN EDUCACIÓN	0	9	15		0	9	21	
EDUCACIÓN PARVULARIA	22	12			144	148	117	
PED. EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES	6	1	3		68	51	40	
PED. EN ED. BÁSICA M. LENG.Y COM. Y MAT.	0	0	6		0	0	6	
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA DAMAS	10	9	4		99	77	26	
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA VARONES	16	26	21		115	115	143	
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA	9	5	0		107	67	32	
PED. EN ED. PARVULARIA MEN. NEC. ED. ESP.	0	0	18		3	0	24	
PEDAGOGÍA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	21	12	16		158	129	111	
PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICA	2	4	3		41	34	29	
<b>TOTAL FACULTAD DE EDUCACIÓN</b>	<b>86</b>	<b>78</b>	<b>86</b>		<b>735</b>	<b>630</b>	<b>549</b>	

**TABLA N° 5, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD (2012-2014)**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
BACHILLERATO EN CIENCIAS SALUD	72	67	83		96	91	101	
ENFERMERÍA	63	61	71		335	345	325	
FONOAUDIOLÓGIA	0	0	53		0	0	93	
KINESIOLOGÍA	61	64	68		265	261	313	
LICENCIATURA EN CAS BIOLÓGICAS	1				36	27	22	
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	39	53	54		135	179	233	
BIOQUÍMICA	14	13	9		119	117	97	
OBSTETRICIA Y PUERICULTURA	51	63	64		240	265	275	
TECNOLOGÍA MEDICA	46	49	57		231	237	243	
<b>TOTAL FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b>	<b>347</b>	<b>370</b>	<b>459</b>		<b>1457</b>	<b>1522</b>	<b>1702</b>	

**TABLA N°6, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE INGENIERÍA (2012-2014)**

INGENIERÍA	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
INGENIERÍA CIVIL EN GEOMÁTICA	7	5	12		88	91	88	
INGENIERÍA CIVIL EN PROCESOS MINERALES	16	10	6		28	36	34	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL	53	47	55		311	341	279	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRICIDAD	15	17	11		82	86	81	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA	16	17	17		108	99	91	
ING. CIVIL IND. ELECTRO. (CONTINUIDAD)			1				1	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MINAS	105	148	110		546	592	516	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN QUÍMICA					29	23	20	
INGENIERÍA CIVIL IND. QUÍMICA. (CONTINUIDAD)					1			
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN SISTEMAS					1	0	1	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL MECÁNICA	20	18	35		125	120	135	
INGENIERÍA CIVIL IND. MEC. (CONTINUIDAD)			1			0	1	
INGENIERÍA COMERCIAL	49	68	78		51	165	236	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRICIDAD	8	6	10		41	71	51	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRÓNICA	6	17	3		41	53	44	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN GEOMENSURA					6	4	4	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MINAS	35	42	29		167	224	193	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN QUÍMICA					11	7	3	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN MECÁNICA	12	15	6		83	83	84	
INGENIERÍA PLAN COMÚN					14		3	
<b>TOTAL FACULTAD DE INGENIERÍA</b>	<b>342</b>	<b>410</b>	<b>374</b>		<b>1733</b>	<b>1995</b>	<b>1865</b>	

**TABLA N°7, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y RECURSOS BIOLÓGICOS (2012-2014)**

FACULTAD CS. DEL MAR Y REC. BIOLÓGICOS	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
BIOLOGÍA MARINA		4	10			5	13	
BIOTECNOLOGÍA	28	18	12		126	123	107	
ECOLOGÍA MARINA MENCIÓN EN MAN.					21	18	12	
INGENIERÍA EN BIOPROCESOS		1				1		
INGENIERÍA EN ACUICULTURA					32	17	11	
INGENIERÍA EN ALIMENTOS					41	31	28	
<b>TOTAL FACULTAD CS. DEL MAR Y REC. BIOLÓGICOS</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>220</b>	<b>195</b>	<b>171</b>	<b>0</b>

**TABLA N°8, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA (2012-2014)**

MEDICINA Y ODONTOLOGÍA	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
MEDICINA	47	52	50		410	396	397	
ODONTOLOGÍA	68	69	71		329	400	403	
<b>TOTAL FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA</b>	<b>115</b>	<b>121</b>	<b>121</b>		<b>739</b>	<b>796</b>	<b>800</b>	

## 1.2 MATRÍCULA PLANES ESPECIALES

**TABLA N°9, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, PLANES ESPECIALES Y DE REGULARIZACIÓN (2012-2014)**

PLANES ESPECIALES	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL			0				4	
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MINAS			0				1	
INGENIERÍA EJECUCIÓN MECÁNICA					22	31		
INGENIERÍA EJECUCIÓN INDUSTRIAL MENCIÓN GESTIÓN					25	17		
(*)PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA			0				15	
(*)PED. EN HISTORIA, GEOGRAFÍA Y CS SOCIALES			0				12	
<b>Total general</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>0</b>

\*Programas de Regularización

## 1.3 MATRÍCULA POSTGRADO

**TABLA N° 10, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, PROGRAMAS DE DOCTORADO (2012-2013)**

PROGRAMAS DE DOCTORADO	1° AÑO 2012	1° AÑO 2013	GRÁFICO	TOTAL 2012	TOTAL 2013	GRÁFICO
DOCTORADO EN CIENCIAS APLICADAS MENCIÓN SISTEMAS MARINOS COSTEROS	1	2		19	15	
DOCTORADO EN INGENIERÍA DE PROCESOS DE MINERALES	4	8		17	22	
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	5	3		23	13	
DOCTORADO EN QUÍMICA	0	0		4	4	
<b>TOTAL DOCTORADO</b>	<b>10</b>	<b>13</b>		<b>63</b>	<b>54</b>	

\*

MATRÍCULA A DICIEMBRE DE CADA AÑO

**TABLA N°11, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, PROGRAMAS DE MAGISTER (2012-2013)**

PROGRAMAS DE MAGISTER	1° AÑO 2012	1° AÑO 2013	GRÁFICO	TOTAL 2012	TOTAL 2013	GRÁFICO
MAGÍSTER EN BIOTECNOLOGÍA	0	6		0	6	
MAGÍSTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICA APLICADA	7	2		24	10	
MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA MENCIÓN ING DE PROCESOS DE MINERALES	0	10		0	26	
MAGÍSTER EN CIENCIAS SOCIALES CON MENCIÓN	6	23		26	38	
MAGÍSTER EN SALUD PÚBLICA	1	0		3	9	
MAGÍSTER EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	6	4		22	11	
MAGÍSTER EN DESARROLLO ENERGÉTICO		6		6	14	
MAGISTER EN ECOLOGÍA DE SISTEMAS ACUÁTICOS	2	2		6	6	
MAGÍSTER EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES	9	8		1	9	
MAGÍSTER EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE	4	5		11	11	
MAGISTER EN CS. ODONT. MC. CIR. ORAL Y TRAU.	0			1	0	
MAGISTER EN HIGIENE OCUPACIONAL	26			26	0	
<b>TOTAL MAGISTER</b>	<b>61</b>	<b>66</b>		<b>126</b>	<b>140</b>	

\* MATRICULA A DICIEMBRE DE CADA AÑO







#### 1.4 MATRÍCULA EN CARRERAS TÉCNICAS DE NIVEL SUPERIOR

**TABLA N°12, MATRÍCULA 1 AÑO Y TOTAL, CARRERAS TÉCNICAS DE NIVEL SUPERIOR (2012-2014)**

CARRERAS TÉCNICAS	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
TÉCNICO EN EXPLOTACIÓN MINERA	20	30	26		34	46	53	
TÉCNICO EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	28	30	50		49	52	86	
TÉCNICO EN METALURGIA	53	51	51		96	91	102	
TÉCNICO NIVEL SUP. EN AD. DE EMPRESAS		15	21			15	27	
TÉCNICO NIVEL SUP. EN PREV. DE RIESGOS		36	22			36	47	
TEC.NIVEL SUP. EN M. ELÉCTRICA MENCIÓN MINA					5	6		
TEC.NIVEL SUP. EN ELÉCTRICA MENCIÓN PLANTA					41	41		
TEC.NIVEL SUP. EN MECÁNICA MENCIÓN MINAS						9		
TEC.NIVEL SUP. EN M. MECÁNICA MENCIÓN PLANTA					102	76		
TEC.NIVEL SUP. EN OP. M. MENCIÓN PROCESOS						130		
TEC.NIVEL SUP. EN PROC.M.M. LAB. GEOLOGÍA						16		
TEC.NIVEL SUP. EN P. M. MENCIÓN BODEGA						8		
TEC.NIVEL SUP. GESTIÓN NEGOCIOS MINEROS					20	25		
TEC.NIVEL SUP. EN OP. MINERAS M. EXPLOTACIÓN						37		
TEC.NIVEL SUP. OP. M. MENCIÓN BENEFICIOS						34		
TEC.NIVEL S. EN MANTENCIÓN INDUSTRIAL					12	13		
TÉCNICO NIVEL SUP. OPERACIONES MINERAS					242	46		
TÉCNICO NIVEL SUPERIOR OPERACIONES PLANTA						37		
TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN PROCESOS MINEROS					29			
<b>Total general</b>	<b>101</b>	<b>162</b>	<b>170</b>		<b>630</b>	<b>718</b>	<b>315</b>	

## 1.5 MATRÍCULA DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA (SED)

**TABLA N° 13, SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA (2012-2014)**

SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA	2012	2013	2014	GRÁFICO	2012	2013	2014	GRÁFICO
	1° año	1° año	1° año		Total	Total	Total	
PROF.DE ED. DIFER. CON MENCIÓN EN LENGUAJE			365		258	0	908	
PROF.DE ED.ESP. MENCIÓN DEFICIENCIA MENTAL			98		74	0	235	
PROFESOR DE ED. ESPECIAL MENCIÓN LENGUAJE					20	0		
PROFESOR DE QUÍMICA					8	0		
<b>Total general</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>463</b>		<b>360</b>	<b>0</b>	<b>1143</b>	

## 2. RETENCIÓN AL PRIMER AÑO.

### 2.1 RETENCIÓN DE 1° AÑO ESTUDIANTES DE PREGRADO REGULAR

**TABLA N° 14, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
QUÍMICA	86%	
QUÍMICA AMBIENTAL		33%
QUÍMICA EN TECNOLOGÍA ANALÍTICA		60%
	<b>86%</b>	<b>47%</b>

**TABLA N° 15, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE CS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES  
(2012-2013)**

<b>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	67%	100%
DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO	81%	78%
TRABAJO SOCIAL	86%	76%
<b>TOTAL</b>	<b>78%</b>	<b>85%</b>

**TABLA N°16, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
DERECHO	66%	76%
<b>TOTAL</b>	<b>66%</b>	<b>76%</b>

**TABLA N°17, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE EDUCACIÓN (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE EDUCACIÓN</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
EDUCACIÓN PARVULARIO	100%	83%
PEDAGOGÍA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES	50%	100%
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA DAMAS	70%	78%
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA VARONES	81%	73%
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA	100%	60%
PEDAGOGÍA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	86%	58%
PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICA	50%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>77%</b>	<b>79%</b>

**TABLA N° 18 RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
BIOQUÍMICA	93%	92%
ENFERMERÍA	84%	87%
KINESIOLOGÍA	85%	84%
LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	100%	0%
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	95%	92%
OBSTETRICIA Y PUERICULTURA	88%	87%
TECNOLOGÍA MEDICA	89%	90%
<b>TOTAL</b>	<b>91%</b>	<b>76%</b>



**TABLA N°19, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE INGENIERÍA (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE INGENIERÍA</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
INGENIERÍA CIVIL EN GEOMÁTICA	100%	60%
INGENIERÍA CIVIL EN PROCESOS MINERALES	100%	50%
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL	75%	70%
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRICIDAD	80%	71%
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA	88%	82%
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MINAS	88%	76%
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL MECÁNICA	80%	67%
INGENIERÍA COMERCIAL	88%	78%
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRICIDAD	100%	67%
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRÓNICA	67%	65%
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA	64%	69%
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MINAS	91%	60%
<b>TOTAL</b>	<b>85%</b>	<b>68%</b>

**TABLA N°20, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE CS DEL MAR Y REC. BIOLÓGICOS (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y RECURSOS BIOLÓGICOS</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
BIOTECNOLOGÍA	68%	56%
INGENIERÍA EN BIOPROCESOS		0%
<b>TOTAL</b>	<b>68%</b>	<b>28%</b>

**TABLA N° 21, RETENCIÓN DE 1° AÑO, FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA (2012-2013)**

<b>FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
MEDICINA	91%	98%
ODONTOLOGÍA	90%	72%
<b>TOTAL</b>	<b>91%</b>	<b>85%</b>

## 2.2 RETENCIÓN DE 1° AÑO ESTUDIANTES DE POSTGRADO

*Nota: los estudiantes de los programas de postgrado, regularizan su matrícula inclusive dos años después.*

**TABLA N°22, RETENCIÓN DE 1° AÑO, PROGRAMAS DE DOCTORADO (2012-2013)**

<b>PROGRAMAS DE DOCTORADO</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	60%	33%
DOCTORADO EN CS. APLICADAS MENCIÓN SISTEMAS MARINOS COSTEROS	100%	50%
DOCTORADO EN INGENIERÍA DE PROCESOS MINERALES	100%	100%
	80%	77%

**TABLA N° 23, RETENCIÓN DE 1° AÑO, PROGRAMAS DE MAGISTER (2012-2013)**

<b>PROGRAMAS DE MAGISTER</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
MAGISTER CS BIOMÉDICAS	33%	25%
MAGISTER EN CS MENCIONES	33%	100%
MAGISTER EN CS SOCIALES	0%	9%
MAGISTER EN CS. DE LA ING. MENC. PROC. DE MINERALES	80%	80%
MAGISTER EN ECOLOGÍA DE SISTEMAS ACUÁTICOS	0%	50%
MAGISTER EN HIGIENE OCUPACIONAL	0%	0%
MAGISTER EN SALUD PUBLICA	100%	0%
MAGISTER EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO	100%	60%
MAGISTER EN BIOTECNOLOGÍA	0%	67%
MAGISTER EN DESARROLLO ENERGÉTICO	0%	100%
MAGISTER EN INGENIERÍA Y TEC DE LOS MATERIALES	0%	0%
Total general	28%	41%

### 2.3 RETENCIÓN DE 1° AÑO ESTUDIANTES DE CARRERAS TÉCNICAS

TABLA N° 24, RETENCIÓN DE 1° AÑO, CARRERAS TÉCNICAS (2012-2013)

<b>CARRERAS TÉCNICAS</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2012</b>	<b>% RETENCIÓN 1° AÑO 2013</b>
TÉCNICO EN EXPLOTACIÓN MINERA	70%	83%
TÉCNICO EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	64%	87%
TÉCNICO EN METALURGIA	62%	71%
TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN AD. DE EMPRESAS		33%
TÉCNICO NIVEL SUP. EN PREVENCIÓN DE RIESGOS		67%
<b>Total general</b>	<b>66%</b>	<b>68%</b>

## TITULADOS Y GRADUADOS POR NIVEL DE FORMACIÓN

Considera a los titulados y graduados de la Universidad de Antofagasta en los años 2012 y 2013.

### TITULADOS PREGRADO REGULAR

**TABLA N° 25. TITULADOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO, POR FACULTAD**

Nombre de la Facultad	2012	2013
FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS	17	22
FACULTAD DE CS. SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES	58	63
FACULTAD DE EDUCACIÓN	247	159
FACULTAD DE CS. JURÍDICAS	13	7
FACULTAD DE INGENIERÍA	122	145
FACULTAD DE CS. DE LA SALUD	190	222
FACULTAD DE CS. DEL MAR Y DE RECURSOS BIOLÓGICOS	38	36
FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA	122	120
<b>Total Titulados Pregrado</b>	<b>807</b>	<b>774</b>

**GRÁFICO N° 2. TITULADOS DE PREGRADO POR FACULTAD.**

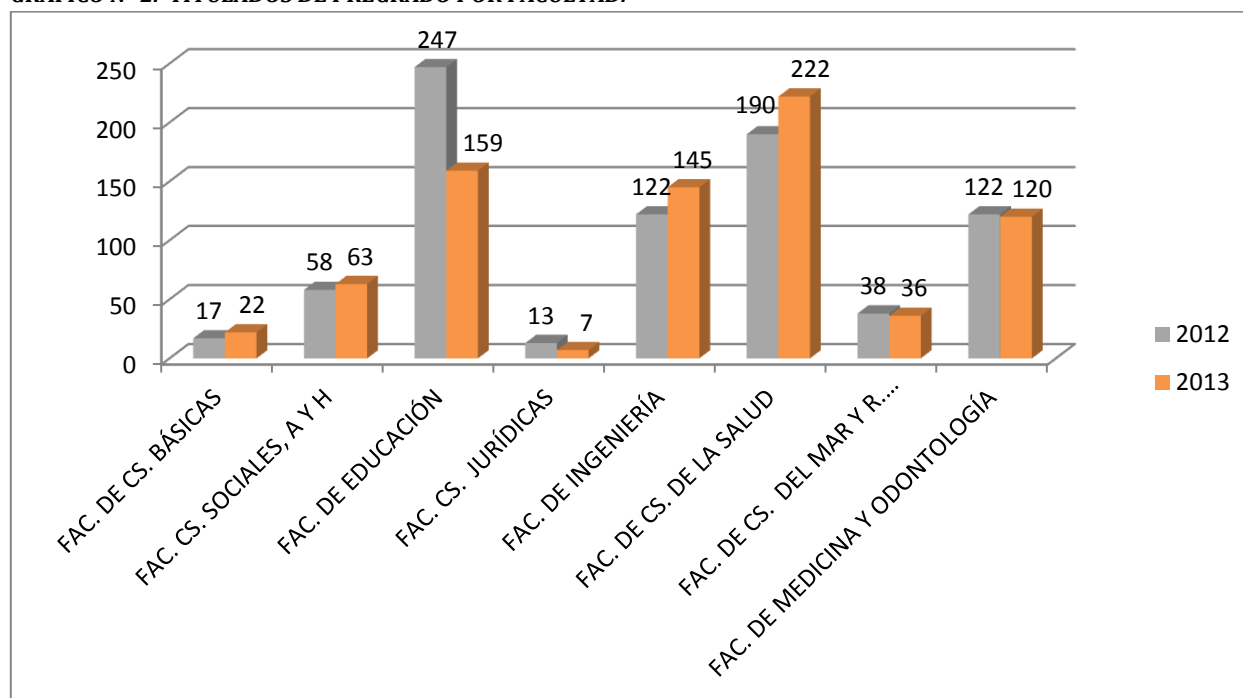


TABLA N° 26. TITULADOS EN PROGRAMAS DE PREGRADO, POR CARRERA

**FACULTAD DE CS. BÁSICAS**

Carrera	2012	2013
ANÁLISIS QUÍMICO	12	14
LICENCIATURA EN QUÍMICA	5	6
<b>Total Facultad</b>	<b>17</b>	<b>20</b>

**FACULTAD DE CS. SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES**

Carrera	2012	2013
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	17	16
DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO	15	17
SERVICIO SOCIAL	26	30
<b>Total Facultad</b>	<b>58</b>	<b>63</b>

**FACULTAD DE EDUCACIÓN**

Carrera	2012	2013
EDUCACIÓN PARVULARIA	56	23
PEDAGOGÍA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES	29	15
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA DAMAS	24	17
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA VARONES	24	11
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA	47	60
PEDAGOGÍA EN FILOSOFÍA	11	0
PEDAGOGÍA EN INFORMÁTICA EDUCATIVA	1	1
PEDAGOGÍA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	50	27
PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICA	16	5
<b>Total Facultad</b>	<b>247</b>	<b>159</b>

**FACULTAD DE CS. JURÍDICAS**

Carrera	2012	2013
DERECHO	13	7
<b>Total Facultad</b>	<b>13</b>	<b>7</b>

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

<b>Carrera</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS MENCIÓN RECURSOS HUMANOS	17	26
INGENIERÍA CIVIL EN ELECTRICIDAD	0	1
INGENIERÍA CIVIL EN GEOMÁTICA	0	9
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL	19	8
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRICIDAD	7	6
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA	7	16
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MECÁNICA	5	10
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MINAS	11	18
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN QUÍMICA	5	3
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN SISTEMAS	1	1
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRICIDAD	6	5
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRÓNICA	6	4
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN GEOMENSURA	11	8
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA	10	16
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MINAS	13	11
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN QUÍMICA	4	3
<b>Total Facultad</b>	<b>122</b>	<b>145</b>

**FACULTAD DE CS. DE LA SALUD**

<b>Carrera</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
BIOQUÍMICA	13	11
ENFERMERÍA	62	59
KINESIOLOGÍA	24	51
LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	7	7
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	15	11
OBSTETRICIA Y PUERICULTURA	36	29
TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE	33	40
<b>Total Facultad</b>	<b>190</b>	<b>222</b>

**FACULTAD DE CS. DEL MAR Y RECURSOS BIOLÓGICOS**

<b>Carrera</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
BIOTECNOLOGÍA	16	12
ECOLOGÍA MARINA MENCIÓN EN MANEJO DE RECURSOS O IMPACTO AMBIENTAL	11	9
INGENIERÍA EN ACUICULTURA	5	4
INGENIERÍA EN ALIMENTOS	6	11
<b>Total Facultad</b>	<b>38</b>	<b>36</b>

**FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA**

Carrera	2012	2013
MEDICINA	82	60
ODONTOLOGÍA	40	60
<b>Total Facultad</b>	<b>122</b>	<b>120</b>

**TITULADOS PREGRADO PLANES ESPECIALES****TABLA N° 27. CARRERAS EN MODALIDAD DE PLAN ESPECIAL**

Carreras	2012	2013
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL	0	11
ING. CIVIL INDUSTRIAL ELECTRÓNICA	1	0
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MINAS	7	5
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN SISTEMAS	12	3
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN INDUSTRIAL, MENCIÓN GESTIÓN	0	1
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA	1	0
PROFESOR DE EDUCACIÓN ESPECIAL	2	0
<b>Total Planes Especiales</b>	<b>23</b>	<b>20</b>

**GRADUADOS POSTGRADO****TABLA N° 28. GRADUADOS EN PROGRAMAS DE POSTGRADO**

Programas	2012	2013
PROGRAMAS DE DOCTORADO	3	11
PROGRAMAS DE MAGÍSTER	23	24
<b>Total Graduados Postgrado</b>	<b>26</b>	<b>35</b>

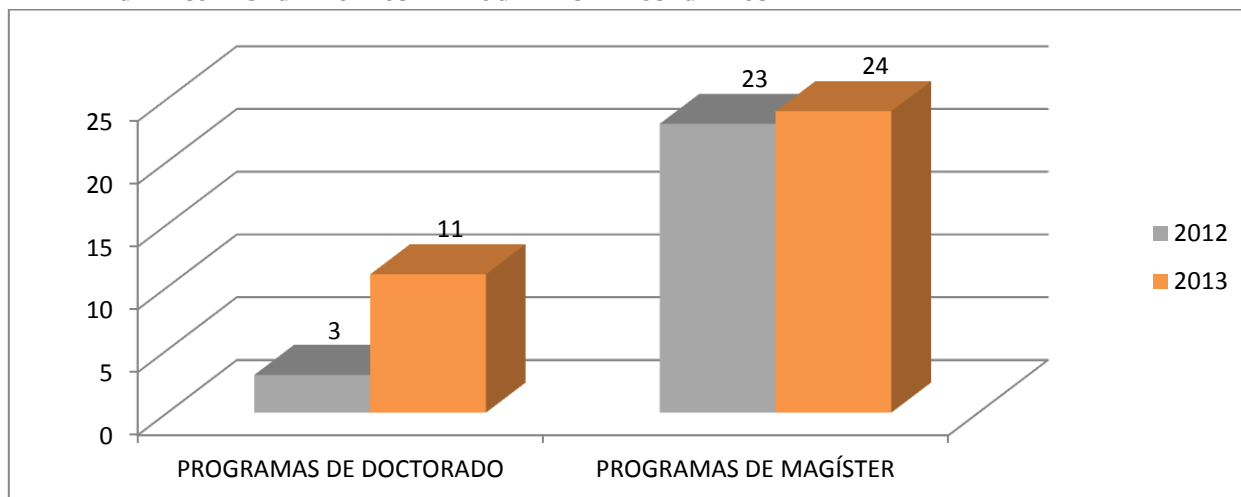
**GRÁFICO N° 3. GRADUADOS EN PROGRAMAS DE POSTGRADOS.**

TABLA N° 29. GRADUADOS EN PROGRAMAS DE POSTGRADO, POR PROGRAMA

**PROGRAMAS DE DOCTORADO**

Programa	2012	2013
DOCTORADO EN CIENCIAS APLICADAS MENCIÓN SISTEMAS MARINOS COSTEROS	0	1
DOCTORADO EN CIENCIAS APLICADAS, MENCIÓN SISTEMAS MARINOS COSTEROS	0	1
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS CON MENCIÓN BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	0	2
DOCTORADO EN INGENIERÍA DE PROCESOS DE MINERALES	3	6
DOCTORADO EN QUÍMICA	0	1
<b>Total Programas Doctorado</b>	<b>3</b>	<b>11</b>

**PROGRAMAS DE MAGÍSTER**

Programa	2012	2013
MAGISTER EN BIOLOGÍA	1	0
MAGISTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN ESTADÍSTICA INDUSTRIAL, MENCIÓN MATEMÁTICA APLICADA	2	1
MAGISTER EN CIENCIAS BIOMÉDICAS M/ BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN, MICROBIOLOGÍA APLICADA O FISIOLOGÍA APLICADA	2	2
MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA	0	1
MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, MENCIÓN INGENIERÍA DE PROCESOS DE MINERALES	3	4
MAGÍSTER EN CIENCIAS ODONTOLÓGICAS, CON MENCIÓN EN CIRUGÍA Y TRAUMATOLOGÍA BUCOMAXILOFACIAL	2	1
MAGISTER EN CIENCIAS SOCIALES CON MENCIÓN SUJETOS Y PROCESOS SOCIALES, MENCIÓN EN GESTIÓN DIRECTIVA, MENCIÓN COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA	6	9
MAGISTER EN DERECHO	2	0
MAGISTER EN DESARROLLO ENERGÉTICO	1	0
MAGÍSTER EN ECOLOGÍA DE SISTEMAS ACUÁTICOS	1	2
MAGÍSTER EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE	0	1
MAGISTER EN EDUCACIÓN MENCIONES GESTIÓN EDUCACIONAL	1	0
MAGISTER EN SALUD PUBLICA CON MENCIÓN SALUD OCUPACIONAL, MENCIÓN SALUD FAMILIAR, MENCIÓN EPIDEMIOLOGIA	2	3
<b>Total Programas Magíster</b>	<b>23</b>	<b>24</b>

**Especialidades Médicas u Odontológicas**

TABLA N° 30. TITULADOS EN PROGRAMAS DE ESPECIALIDAD, POR PROGRAMAS

Programas	2012	2013
PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ODONTOPIEDIATRIA	2	0
PROGRAMA DE FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS EN PEDIATRÍA	1	2
<b>Total Programas de Especialidad</b>	<b>3</b>	<b>2</b>



## TITULADOS EN CARRERAS TÉCNICAS DE NIVEL SUPERIOR

**TABLA N° 31. TITULADOS EN CARRERAS TÉCNICAS DE NIVEL SUPERIOR**

Carreras	2012	2013
TÉCNICO EN ASISTENTE DENTAL	3	0
TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN EXPLOTACIÓN DE MINAS	4	4
TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	16	21
TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN METALURGIA	23	23
<b>Total Carreras Técnicas</b>	<b>46</b>	<b>48</b>

## TITULADOS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA (SED)

**TABLA N° 32. TITULADOS EN CARRERAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA**

Carreras	2012	2013
PROFESOR DE BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES	0	6
PROFESOR DE EDUCACIÓN DIFERENCIAL, CON MENCIÓN EN LENGUAJE	71	185
PROFESOR DE EDUCACIÓN ESPECIAL, CON MENCIÓN EN LENGUAJE	2	14
PROFESOR DE EDUCACIÓN ESPECIAL, MENCIÓN DEFICIENCIA MENTAL	44	52
PROFESOR DE QUÍMICA	8	10
<b>Total Carreras</b>	<b>125</b>	<b>267</b>

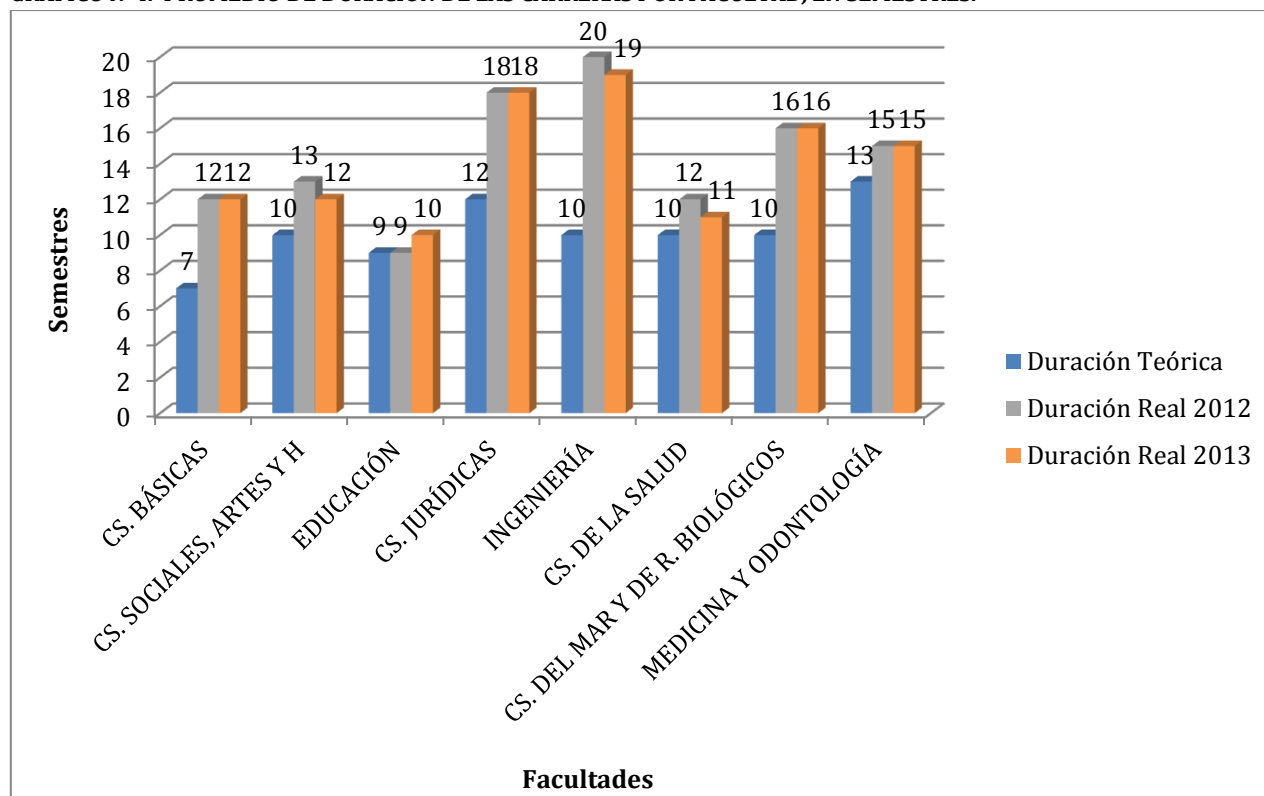
## TIEMPOS DE TITULACIÓN.

Corresponde al número de semestres que el estudiante demoró en finalizar su carrera. Se descuentan los semestres de postergación, abandono o retiro temporal.

**TABLA N° 33. PROMEDIO DURACIÓN DE LAS CARRERAS POR FACULTAD POR SEMESTRE, PARA LOS AÑOS 2012 Y 2013.**

Nombre de la Facultad	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
FACULTAD CS. BÁSICAS	7	12	5	12	5
FACULTAD CS. SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES	10	13	3	12	2
FACULTAD DE EDUCACIÓN	9	9	0	10	1
FACULTAD DE CS. JURÍDICAS	12	18	6	18	6
FACULTAD DE INGENIERÍA	10	20	10	19	9
FACULTAD DE CS. DE LA SALUD	10	12	2	11	1
FACULTAD DE CS. DEL MAR Y DE RECURSOS BIOLÓGICOS	10	16	6	16	6
FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA	13	15	2	15	2
<b>Total general</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>4</b>

**GRÁFICO N°4. PROMEDIO DE DURACIÓN DE LAS CARRERAS POR FACULTAD, EN SEMESTRES.**



**TABLA N° 34. PROMEDIO DURACIÓN DE LAS CARRERAS EN SEMESTRES, PARA LOS AÑOS 2012 Y 2013.**

**FACULTAD DE CS. BÁSICAS**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
ANÁLISIS QUÍMICO	6	10	4	12	6
LICENCIATURA EN QUÍMICA	8	14	6	12	4
<b>Promedio Facultad</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>5</b>

**FACULTAD DE CS. SOCIALES, ARTES Y HUMANIDADES**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	10	13	3	12	2
DISEÑO GRÁFICO PUBLICITARIO	10	16	6	12	2
SERVICIO SOCIAL	10	12	2	10	0
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS MENCIÓN RECURSOS HUMANOS	10	14	4	12	2
<b>Promedio Facultad</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>2</b>

**FACULTAD DE EDUCACIÓN**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
EDUCACIÓN PARVULARIA	9	9	0	9	0
PEDAGOGÍA EN BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES	9	12	3	14	5
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA DAMAS	9	9	0	10	1
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN FÍSICA VARONES	9	9	0	10	1
PEDAGOGÍA EN EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA	8	8	0	8	0
PEDAGOGÍA EN LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	9	9	0	9	0
PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICA	9	10	1	9	0
<b>Promedio Facultad</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>

**FACULTAD DE CS. JURÍDICAS**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
DERECHO	12	18	6	18	6
<b>Promedio Facultad</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>6</b>

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL	12	16	4	18	6
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRICIDAD	12	23	11	20	8
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN ELECTRÓNICA	12	21	9	16	4
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MECÁNICA	12	14	2	16	4
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN MINAS	12	18	6	16	4
INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN QUÍMICA	12	17	5	20	8
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRICIDAD	8	22	14	18	10
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN ELECTRÓNICA	8	29	21	16	8
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN GEOMENSURA	8	25	17	26	18
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA	8	12	4	18	10
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MINAS	8	29	21	16	8
INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN QUÍMICA	8	23	15	26	18
<b>Promedio Facultad</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>9</b>

**FACULTAD DE CS. DE LA SALUD**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
BIOQUÍMICA	10	11	1	12	2
ENFERMERÍA	10	13	3	12	2
KINESIOLOGÍA	10	14	4	12	2
LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	10	10	0	10	0
OBSTETRICIA Y PUERICULTURA	10	12	2	10	0
TECNOLOGÍA MEDICA MENCIÓN LABORATORIO CLÍNICO, HEMATOLOGÍA Y BANCO DE SANGRE	10	14	4	12	2
<b>Promedio Facultad</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>1</b>

**FACULTAD DE CS. DEL MAR Y RECURSOS BIOLÓGICOS**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
BIOTECNOLOGÍA	10	10	0	10	0
ECOLOGÍA MARINA, MENCIÓN IMPACTO AMBIENTAL	10	16	6	16	6
INGENIERÍA EN ACUICULTURA	10	20	10	16	6
INGENIERÍA EN ALIMENTOS	10	18	8	18	8
<b>Promedio Facultad</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>6</b>

**FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA**

Carrera	Duración Teórica	2012		2013	
		Duración Real	Semestre Adicionales	Duración Real	Semestre Adicionales
MEDICINA	14	14	0	14	0
ODONTOLOGÍA	12	16	4	16	4
<b>Promedio Facultad</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>2</b>