

Resultados del desempeño de los estudiantes en las Pruebas de Especialidad de PCMAS

Este informe presenta el resumen del desempeño de los estudiantes de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez y de la población total examinada que aprobaron y desaprobaron las Pruebas de Especialidad para los años 2003 - 2012.

Candidatos que aprobaron y desaprobaron de la Población Total examinada y de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las Pruebas de Especialidad para los años 2003 - 2012.

Especialidad	Año	Población Total				Institución					
		Total Candidatos N	Aprobados		No Aprobados		Total Candidatos N	Aprobados		No Aprobados	
			#	%	#	%		#	%	#	%
	2003	155	138	89%	17	10%	9	9	100%	0	0%
	2004	266	220	83%	46	17%	10	10	100%	0	0%
	2005	272	236	86%	36	13%	17	17	100%	0	0%
	2006	137	118	86%	19	13%	10	10	100%	0	0%
	2007	217	174	80%	43	19%	11	11	100%	0	0%
	2008	169	135	79%	34	20%	13	13	100%	0	0%
	2009	192	146	76%	46	24%	14	13	92%	1	7%
	2010	155	84	54%	71	46%	3	3	100%	0	0%
	2011	120	88	73%	32	27%	6	6	100%	0	0%
	Marzo 2012 Regular	114	94	82%	20	18%	7	7	100%	0	0%
	Marzo 2012 Crece	85	61	72%	24	28%	NA	NA	NA	NA	NA
	Junio 2012 Crece	126	90	71%	36	29%	13	10	76%	3	23%
	2003	575	450	78%	125	21%	29	28	96%	1	3%
	2004	977	769	79%	208	21%	24	23	96%	1	4%
	2005	749	587	78%	162	21%	24	22	92%	2	8%
	2006	484	403	83%	81	16%	13	11	84%	2	15%
	2007	530	368	69%	162	30%	7	5	71%	2	28%
	2008	412	251	60%	161	39%	12	11	91%	1	8%
	2009	454	282	62%	172	38%	11	10	90%	1	9%
	2010	373	306	82%	67	18%	11	10	90%	1	9%
	2011	363	237	65%	126	35%	10	9	90%	1	10%
	Marzo 2012 Regular	415	329	79%	86	21%	16	15	93%	1	6%
	Marzo 2012 Crece	66	53	80%	13	20%	NA	NA	NA	NA	NA
	Junio 2012 Crece	55	36	65	19	35%	NA	NA	NA	NA	NA
	2003	258	216	83%	42	16%	21	21	100%	0	0%
	2004	400	333	83%	67	17%	27	27	100%	0	0%
	2005	255	189	74%	66	25%	19	19	100%	0	0%
	2006	198	151	76%	47	23%	9	9	100%	0	0%
	2007	202	106	52%	96	47%	5	4	80%	1	20%
	2008	171	126	73%	45	26%	13	13	100%	0	0%
	2009	151	91	60%	60	40%	19	18	94%	1	5%
	2010	155	126	81%	29	19%	13	12	92%	1	7%
	2011	109	74	68%	35	32%	8	8	100%	0	0%
	Marzo 2012 Regular	106	61	58%	45	42%	10	9	90%	1	10%
	Marzo 2012 Crece	43	12	28%	31	72%	NA	NA	NA	NA	NA
	Junio 2012 Crece	42	24	57%	18	43%	2	1	50%	1	50%

Especialidad	Año	Población Total					Institución				
		Total Candidatos N	Aprobados		No Aprobados		Total Candidatos N	Aprobados		No Aprobados	
			#	%	#	%		#	%	#	%
	2003	168	156	92%	12	7%	23	21	91%	2	8%
	2004	279	254	91%	25	9%	33	33	100%	0	0%
	2005	217	206	94%	11	5%	27	27	100%	0	0%
	2006	145	135	93%	10	6%	19	19	100%	0	0%
	2007	239	160	66%	79	33%	9	8	88%	1	11%
	2008	188	126	67%	62	32%	16	9	56%	7	43%
	2009	219	129	59%	90	41%	30	21	70%	9	30%
	2010	183	118	64%	65	36%	23	11	47%	12	52%
	2011	173	111	64%	62	36%	18	9	50%	9	50%
	Marzo 2012 Regular	167	105	63%	62	37%	20	10	50%	10	50%
	Marzo 2012 Crece	1	1	100%	0	0%	NA	NA	NA	NA	NA
	Junio 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	2003	360	324	90%	36	10%	51	50	98%	1	1%
	2004	479	442	92%	37	8%	56	56	100%	0	0%
	2005	353	316	89%	37	10%	41	41	100%	0	0%
	2006	184	163	88%	21	11%	28	28	100%	0	0%
	2007	220	172	78%	48	21%	7	6	85%	1	14%
	2008	174	148	85%	26	14%	22	22	100%	0	0%
	2009	171	122	71%	49	29%	18	17	94%	1	5%
	2010	153	110	72%	43	28%	16	15	93%	1	6%
	2011	157	119	76%	38	24%	16	16	100%	0	0%
	Marzo 2012 Regular	138	94	68%	44	32%	18	17	94%	1	5%
	Marzo 2012 Crece	29	16	55%	13	45%	NA	NA	NA	NA	NA
	Junio 2012 Crece	64	51	80%	13	20%	1	1	100%	0	0.0%

Análisis por sub-áreas de contenido de la Batería Básica y de las Pruebas de Especialidad

La Tabla 15 presenta una comparación de los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y de los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Conocimientos Fundamentales y Competencias de la Comunicación de la Batería Básica para el año 2012**. Dichos promedios resultan de una escala estandarizada que fluctúa entre un mínimo de 20 y un máximo de 80 puntos con un promedio teórico de 50 puntos.

TABLA 15

*Comparación de los promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los candidatos examinados de la **Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez** en las sub-áreas de contenido de la Prueba de **Conocimientos Fundamentales y Competencias de la Comunicación** para el año de 2012 del programa regular*

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Humanidades / Sociales	2889	48	9	88	53	10
Ciencias / Matemáticas	2889	53	9	88	60	10
Español	2889	48	9	88	54	9
Inglés	2889	46	12	88	52	11
Composición	2888	56	12	88	60	12

La Tabla 16 presenta los promedios y distribuciones estándares de la población total examinada y los de su institución en las sub-áreas de contenido del componente de redacción.

Tabla 16

Sub-áreas de contenido del componente de redacción para el año 2012 del programa regular

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Temas y Estructura	2888	59	16	88	63	15
Domnio de las estructuras morfosintácticas	2888	52	14	88	57	15
Domnio Léxico	2888	52	14	88	57	14
Coherencia	2888	50	14	88	54	13

La Tabla 17 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Competencias Profesionales Nivel Elemental** de la Batería Básica para el año 2012.

TABLA 17

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Competencias Profesionales, Nivel Elemental, para el año 2012 del programa regular

Sub áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Fundamentos Filosóficos y Sociales	1759	50	9	3	53	10
Psicología Educativa / Desarrollo y Crecimiento	1759	51	9	3	51	11
Metodología / Evaluación	1759	50	7	3	48	12
Situación Pedagógica	1759	50	12	3	40	14

La Tabla 18 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Competencias Profesionales Nivel Secundario**, de la Batería Básica para el año 2012.

TABLA 18

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Competencias Profesionales Nivel Secundario para el año 2012 del programa regular

Sub áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Fundamentos Filosóficos y Sociales	1047	51	11	90	55	12
Psicología Educativa / Desarrollo y Crecimiento	1047	51	9	90	53	9
Metodología / Evaluación	1047	50	8	90	53	8
Situación Pedagógica	1047	63	14	90	69	12

La Tabla 19 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Español** de la Prueba de Especialización para el año 2012.

Tabla 19

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Especialización en Español para el año 2012

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Competencias gramático léxico						
Marzo 2012 Regular	114	57	9	7	63	7
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	126	47	8	13	52	8
Competencias de literatura						
Marzo 2012 Regular	114	50	7	7	56	9
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	126	48	10	13	50	13
Competencias de redacción						
Marzo 2012 Regular	114	50	14	7	52	13
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	126	58	13	13	56	13
Competencias en la enseñanza						
Marzo 2012 Regular	114	50	10	7	53	6
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	126	50	13	13	53	4

La Tabla 20 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de Inglés de la Prueba de Especialización para el año 2012.

TABLA 20

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Especialización en Inglés para el año 2012

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Lingüística						
Marzo 2012 Regular	415	48	8	16	56	7
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	51	8	NA	NA	NA
Literatura						
Marzo 2012 Regular	415	49	8	16	53	8
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	45	8	NA	NA	NA
TELL/Teoría, principios y metodología						
Marzo 2012 Regular	415	48	8	16	51	8
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	43	9	NA	NA	NA
Composición						
Marzo 2012 Regular	415	58	14	16	69	9
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	49	12	NA	NA	NA
Situación Pedagógica						
Marzo 2012 Regular	415	57	10	16	64	11
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	53	11	NA	NA	NA
Comprensión Auditiva						
Marzo 2012 Regular	415	55	12	16	61	6
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	55	47	24	NA	NA	NA

La Tabla 21 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Matemáticas** de la Prueba de Especialización para el año 2012.

TABLA 21

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Especialización en Matemáticas para el año 2012

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Algebra y Geometría						
Marzo 2012 Regular	106	45	10	10	58	12
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	42	39	9	2	39	8
Calculus						
Marzo 2012 Regular	106	44	12	10	53	16
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	42	56	10	2	61	8
Trigonometría						
Marzo 2012 Regular	106	45	27	10	65	11
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	42	35	9	2	29	5
Geometría/ Medición						
Marzo 2012 Regular	106	44	10	10	59	13
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	42	45	11	2	45	11
Estadística Pedagógica						
Marzo 2012 Regular	106	53	11	10	58	11
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	42	40	6	2	44	0

La Tabla 22 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Ciencias** de la Prueba de Especialización para el año 2012.

TABLA 22

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Especialización en Ciencias para el año 2012

Sub áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Biología						
Marzo 2012 Regular	138	53	11	18	55	12
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	64	47	10	1	64	NA
Química/Física						
Marzo 2012 Regular	138	45	8	18	52	7
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	64	40	9	1	46	NA
Ciencias, Tecnología y Sociedad/ Naturaleza de la ciencia						
Marzo 2012 Regular	138	51	10	18	58	9
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	64	50	10	1	61	NA
Metodología para la enseñanza/ Situación pedagógica						
Marzo 2012 Regular	138	49	15	18	58	12
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	64	64	9	1	62	NA

La Tabla 23 presenta, los promedios, por sub-áreas de contenido, de la población total examinada y los examinados de su institución o recinto en la prueba de **Estudios Sociales/ Historia** de la Prueba de Especialización para el año 2012.

TABLA 23

Promedios y desviaciones estándar de la población total examinada y los de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez en las sub-áreas de contenido de la Prueba de Especialización en Estudios Sociales/ Historia para el año 2012

Sub-áreas de contenido	Población total examinada			Examinados de la Institución		
	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar	Total de candidatos	Promedio	Desviación Estándar
Historia Antigua y Medieval						
Marzo 2012 Regular	167	48	14	20	45	11
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	0	NA	NA	NA	NA	NA
Historia de PR y Latinoamericana						
Marzo 2012 Regular	167	48	10	20	44	9
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	0	NA	NA	NA	NA	NA
Historia Moderna, Contemporánea y de EU						
Marzo 2012 Regular	167	50	10	20	44	9
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	0	NA	NA	NA	NA	NA
Situación Sociales						
Marzo 2012 Regular	167	50	8	20	48	7
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	0	NA	NA	NA	NA	NA
Situación Pedagógica						
Marzo 2012 Regular	167	39	11	20	41	10
Marzo 2012 Crece	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Junio 2012 Crece	0	NA	NA	NA	NA	NA

Distribución de Frecuencias de los resultados en las pruebas para la Certificación de Maestros

La Tabla 24 presenta la distribución de frecuencias de los resultados obtenidos por la población total examinada y por los candidatos examinados de su institución en las pruebas de **Conocimientos Fundamentales y Competencias de la Comunicación** para el año 2012.

Tabla 24

Distribución de frecuencias de los resultados en la Prueba de Conocimientos Fundamentales y Competencias de la Comunicación para la población total examinada y los examinados de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez para el año 2012 del programa regular

Puntuación a escala obtenida	Población Total Examinada N = 2,889			Examinados de la Institución N = 88		
	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado
160	1	0%	0%	0	0%	0%
150 159	25	1%	1%	2	2%	2%
140 149	64	2%	3%	11	13%	15%
130 139	155	5%	8%	15	17%	32%
120 129	288	10%	18%	15	17%	49%
110 119	501	17%	36%	15	17%	66%
100 109	588	20%	56%	13	15%	81%
90 99	651	23%	79%	13	15%	95%
80 89	470	16%	95%	2	2%	98%
70 79	137	5%	100%	2	2%	100%
60 69	7	0%	100%	0	0%	100%
50 59	1	0%	100%	0	0%	100%
40 49	1	0%	100%	0	0%	100%
	Total Población: 2,889 Promedio: 104 Desviación Estándar: 17			Total Población: 88 Promedio: 118 Desviación Estándar: 18		

La Tabla 25 presenta la distribución de frecuencias de los resultados obtenidos por la población total y los candidatos examinados de su institución en la prueba de **Competencias Profesionales Nivel Secundario**.

TABLA 25

Distribución de frecuencias de los resultados en la Prueba de Competencias Profesionales Nivel Secundario para la población total examinada y los examinados de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez para el año 2012 del programa regular

Puntuación a escala obtenida	Población Total Examinada N = 1,047			Examinados de la Institución N = 90		
	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado
160	3	0	0	1	1	1
150 159	17	2	2	3	3	4
140 149	41	4	6	6	7	11
130 139	100	10	15	14	16	27
120 129	149	14	30	20	22	49
110 119	166	16	45	13	14	63
100 109	215	21	66	16	18	81
90 99	158	15	81	9	10	91
80 89	115	11	92	3	3	94
70 79	61	6	98	4	4	99
60 69	13	1	99	1	1	100
50 59	5	0	100	0	0	100
40 49	4	0	100	0	0	100
	Total Población: 1,047 Promedio: 107 Desviación Estándar: 20			Total Población: 90 Promedio: 116 Desviación Estándar: 19		

La Tabla 26 presenta la distribución de frecuencias de los resultados obtenidos por la población total y los candidatos examinados de su institución en la prueba de **Competencias Profesionales Nivel Elemental**.

Tabla 26

Distribución de frecuencias de los resultados en la Prueba de Competencias Profesionales Nivel Elemental para la población total examinada y los examinados de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez para el año 2012 del programa regular

Puntuación a escala obtenida	Población Total Examinada N = 1,759			Examinados de la Institución N = 3		
	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado	Frecuencia	Por ciento	Por ciento acumulado
160	0	0%	0%	0	0%	0%
150 159	2	0%	0%	0	0%	0%
140 149	27	2%	2%	0	0%	0%
130 139	97	6%	7%	0	0%	0%
120 129	232	13%	20%	1	33%	33%
110 119	335	19%	39%	0	0%	33%
100 109	401	23%	62%	1	33%	67%
90 99	324	18%	81%	0	0%	67%
80 89	214	12%	93%	0	0%	67%
70 79	91	5%	98%	1	33%	100%
60 69	25	1%	99%	0	0%	100%
50 59	8	0%	100%	0	0%	100%
40 49	1	0%	100%	0	0%	100%
	Total Población: 1,759 Promedio: 104 Desviación Estándar: 19			Total Población: 3 Promedio: 99 Desviación Estándar: 27		

La Tabla 27 presenta la distribución de frecuencias de los resultados obtenidos por la población total y los candidatos examinados de su institución en las **Pruebas de Especialidad**.

TABLA 27

Distribución de frecuencias de los resultados en las Pruebas de Especialidad para la población total examinada y los examinados de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez para el año 2012

Puntuación o escala obtenida	Población Total Examinada					Examinados de la Institución				
	Español	Inglés	Matemática	Ciencias	Estudios Sociales	Español	Inglés	Matemática	Ciencias	Estudios Sociales
Marzo 2012 Regular										
160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150 - 159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140 - 149	1	2	2	0	0	0	0	2	0	0
130 - 139	3	24	2	6	1	1	6	1	2	0
120 - 129	12	64	5	14	10	1	1	1	5	0
110 - 119	27	115	16	21	20	2	6	3	3	1
100 - 109	32	109	16	34	46	3	2	2	7	6
90 - 99	24	71	19	32	61	0	1	0	1	9
80 - 89	10	28	30	26	22	0	0	1	0	2
70 - 79	4	1	13	4	6	0	0	0	0	2
60 - 69	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
50 - 59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 - 49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	N = 113 s = 14 X = 105	N = 415 s = 17 X = 108	N = 106 s = 17 X = 95	N = 137 s = 14 X = 102	N = 166 s = 11 X = 99	N = 7 s = 11 X = 114	N = 16 s = 11 X = 119	N = 10 s = 19 X = 118	N = 18 s = 12 X = 114	N = 20 s = 9 X = 95
Marzo 2012 Crece										
160	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
150 - 159	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
140 - 149	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
130 - 139	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
120 - 129	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
110 - 119	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
100 - 109	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
90 - 99	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
80 - 89	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
70 - 79	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
60 - 69	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
50 - 59	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
40 - 49	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Puntuación o escala obtenida	Población Total Examinada					Examinados de la Institución				
	Español	Inglés	Matemática	Ciencias	Estudios Sociales	Español	Inglés	Matemática	Ciencias	Estudios Sociales
Junio 2012 Crece										
160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150 - 159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140 - 149	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
130 - 139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120 - 129	10	4	0	4	0	2	0	0	0	0
110 - 119	22	10	4	16	0	3	0	0	1	0
100 - 109	34	17	9	15	0	4	0	1	0	0
90 - 99	38	13	11	21	0	2	0	0	0	0
80 - 89	17	9	10	7	0	2	0	1	0	0
70 - 79	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0
60 - 69	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
50 - 59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40 - 49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	N = 126 s = 12 X = 100	N = 55 s = 31 X = 98	N = 42 s = 13 X = 91	N = 64 s = 12 X = 103	N = 0 s = na X = na	N = 13 s = 14 X = 105	N = 0 s = na X = na	N = 2 s = 12 X = 92	N = 1 s = na X = 116	N = 0 s = na X = na