



INDICADORES DE DEMANDA LABORAL EN CÓRDOBA

SEPTIEMBRE 2013

COMISIÓN ASESORA DE ECONOMÍA

PRESIDENTE: LIC. EC. GUILLERMO PIZARRO

VICEPRESIDENTE: CR. SEBASTIÁN ROCHA

SECRETARIO: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

PROSECRETARIO: CR. DIEGO GARCÍA

MIEMBROS:

- LIC. EC. MARY ACOSTA
- CR. JUAN ITURRIA
- LIC. EC. IGNACIO MONTES
- LIC. EC. JOSÉ SARTORI
- LIC. MARCOS GODOY
- CR. VÍCTOR LOVOS
- CR. RAMÓN MARASINI
- LIC. EC. JAVIER VICENS
- LIC. EC. GRACIELA FINUCCI
- LIC. EC. MÓNICA LESSER

INSTITUTO DE ECONOMÍA

INVESTIGADORA JEFA: LIC. EC. MARY ACOSTA

INVESTIGADOR: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

INVESTIGADORES PASANTES: SR. MATÍAS RIGUTTO

SR. ANDRÉS PÉREZ



Resumen Ejecutivo

- En septiembre el **Índice de Demanda Laboral (IDL)** mostró un aumento mensual del **4,74%** en el registro con estacionalidad, mientras que en términos desestacionalizados presentó un descenso de **0,71%**.
- La **variación interanual** (septiembre de 2013 respecto a septiembre de 2012) fue positiva en **14,30%**. Este resultado se explica por el aumento en los pedidos de **personal calificado (17,30%)** y en los pedidos de **personal no calificado (9,68%)**.
- En términos mensuales, el empleo **calificado** presentó una variación negativa de **5,64%**; mientras que la demanda de empleo **no calificado** aumentó **27,93%**. En el primer grupo, la demanda de **no profesionales** bajó **18,20%**, mientras que los pedidos de **profesionales** aumentó **28,83%**. En lo que respecta a la demanda de **profesionales en ciencias económicas**, se registró un crecimiento del **60,00%**.
- En el análisis por sectores, solo **comercio** presentó una variación mensual positiva de **44,21%**, mientras que los sectores **industria** y **servicios**, evidenciaron una baja del **12,08%** y **9,97%** respectivamente. En relación a la variación interanual, se observa un aumento en la demanda laboral de **59,72%** para **comercio**, **14,83%** para **servicios** y una baja del **17,90%** para **industria**.
- Al comparar los pedidos acumulados al mes de septiembre de 2013, respecto a igual período de 2012, se observa que la cantidad de empleos solicitados descendió **15,46%**.

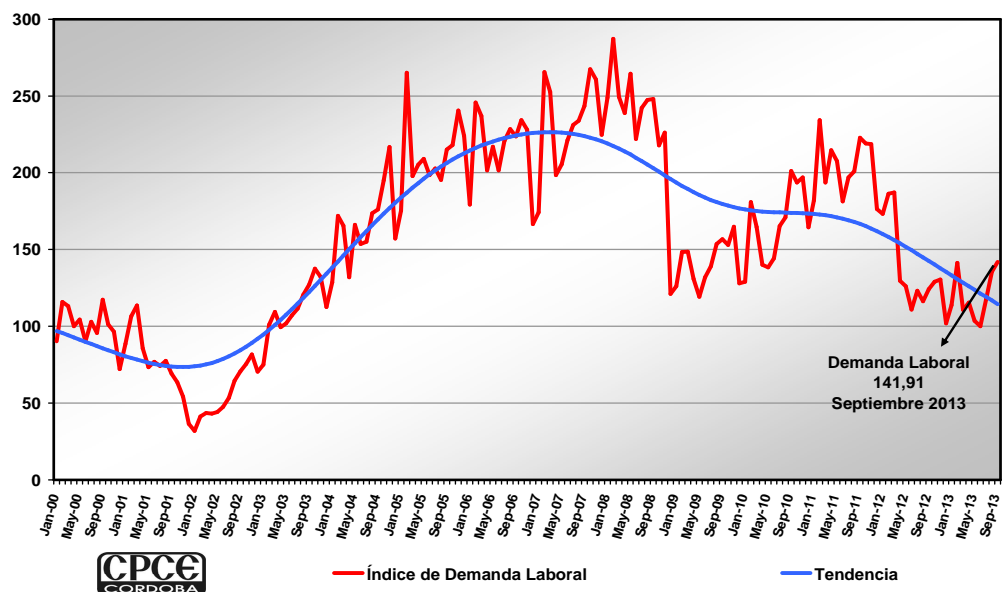
Indicadores de Demanda Laboral en Córdoba

El Índice de Demanda Laboral de septiembre de 2013 (141,91) aumento 14,30% de manera interanual, y un 4,74% con respecto al mes de agosto de 2013.

Este índice se elabora sobre el relevamiento de los avisos clasificados de los días domingo publicados en el diario local La Voz del Interior y utiliza como período base el promedio mensual del año 2000. De aquí en adelante, vale tener presente que se está hablando de índices y no de niveles (cantidades de pedidos de empleo realizadas en un momento del tiempo).

El Índice de Demanda Laboral (IDL) de septiembre de 2013 se situó en **141,91** puntos (ver Gráfico 1), registrando una suba de **4,74%** con respecto al mes anterior y un incremento de **14,30%** en relación al mismo mes del año pasado.

Gráfico 1:
Índice de Demanda Laboral. 2000-2013.
Base: promedio mensual del año 2000=100



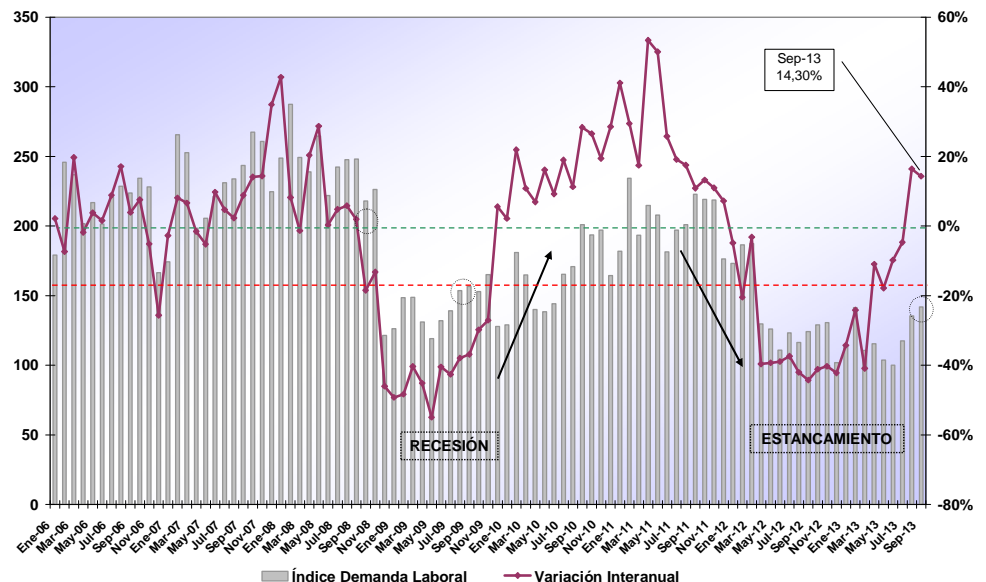
Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE. Septiembre 2013.

El IDL presentó su segundo aumento consecutivo en términos interanuales, luego de diecinueve meses de registros negativos.

El IDL evidenció por segundo mes consecutivo un aumento interanual, luego de haberse contabilizado diecinueve meses consecutivos de caída (ver Gráfico 2), siendo éstas incluso, mayores a las evidenciadas en 2009 como consecuencias de los efectos en la economía local de la crisis financiera internacional. Aún así, el IDL del

mes bajo análisis, no alcanza a superar al valor observado durante aquella crisis (156,65 en septiembre del 2009—línea roja punteada—).

Gráfico 2:
Índice de Demanda Laboral y variación interanual. 2005-2013.
Base: promedio mensual del año 2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013.

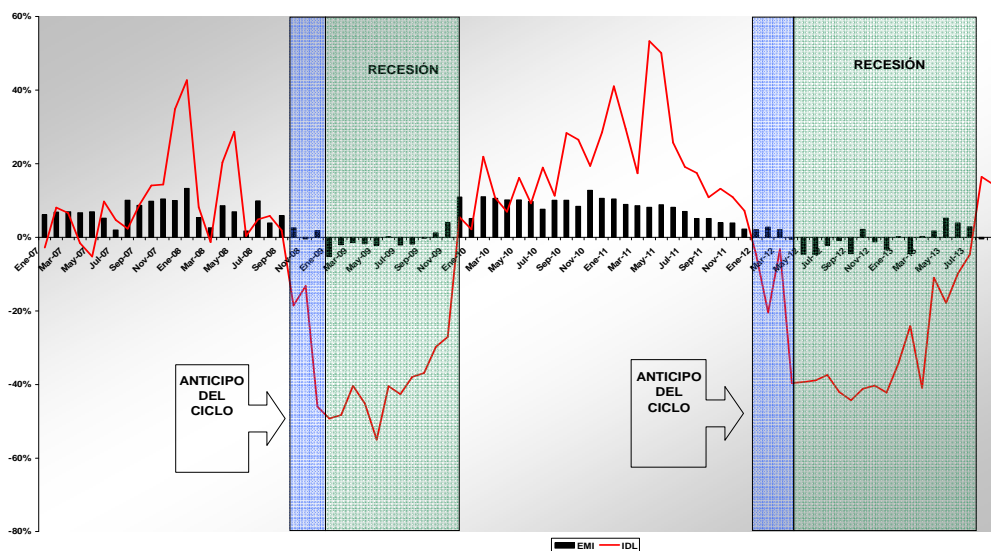
La variación interanual del IDL tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el EMI. Es decir, el IDL estaría anticipándose al ciclo económico.

El IDL es un indicador que permitiría anticipar la evolución del nivel de actividad de la economía, ya que la variación interanual del **IDL** tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el Estimador Mensual Industrial (**EMI**), medido por el INDEC (ver Gráfico 3). Esto fue lo que ocurrió a fines de 2008 y también a comienzos de 2012. En octubre de 2008, la variación interanual del IDL se volvió negativa y esto se reflejó en el EMI recién tres meses después, en enero de 2009. Del mismo modo, en enero de 2012 el valor del IDL cayó con respecto a enero de 2011, iniciando su caída sostenida, pero el descenso en el EMI recién se comenzó a evidenciar en abril de 2012.

Si bien el IDL se anticipa de alguna manera al ciclo, también se observa que en 2009 tomó algunos meses más que el EMI en recuperarse, lo que podría deberse a la estructura de la industria en la ciudad de Córdoba, compuesta por sectores que tardaron más tiempo en volver a crecer (principalmente vehículos automotores, industria

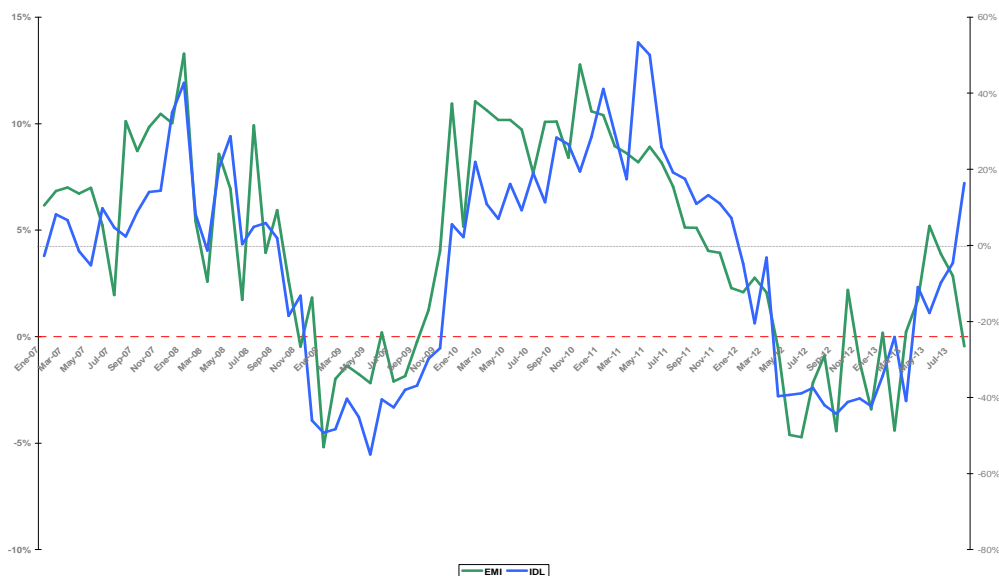
metalmecánica y edición e impresión). En el Gráfico 4 se puede observar una correlación positiva entre estos dos indicadores.

Gráfico 3:
IDL y EMI.
Variaciones
interanuales.
2007-2013



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013

Gráfico 4:
Variaciones
interanuales IDL
y EMI.



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013



La cantidad absoluta de pedidos acumulados hasta el mes de septiembre fue inferior a las registradas en igual período de los años 2004-2012.

La cantidad de pedidos acumulados al mes de septiembre de 2013 cayó 15,46% con respecto al mismo período de 2012, lo que significa un descenso de 2.303 solicitudes de empleo.

La cantidad absoluta de pedidos acumulados hasta el mes de septiembre fue superior a aquella correspondiente a igual período de los años 2000-2003, sin embargo fue inferior a los años 2004-2012 (ver Tabla 1). La variación interanual más importante sigue siendo 2002/2003 cuando llegó a **116,51%**, cifra ampliamente superior al **49,26%** y **31,07%** observados para los intervalos 2003/2004 y 2004/2005, respectivamente. La razón de esta importante diferencia (en cuanto a variaciones interanuales) se debe a que durante la crisis del año 2002 la demanda de empleo se desplomó en la economía, y luego al comenzar la recuperación económica, creció vigorosamente, aunque a tasas decrecientes.

Al comparar la cantidad de pedidos acumulados al mes de septiembre de 2013, respecto al mismo período de 2012, se observa que la cantidad de empleo solicitado disminuyó **15,46%**, lo que en valores absolutos significa un descenso de **2.303** pedidos de empleo.

Tabla 1:
Cantidad total de pedidos de empleo por año acumulados al mes de septiembre: 2000-2013.

Periodo	Cantidad de Pedidos	Tasa de Variación
2000	10.853	-
2001	8.935	-17,67%
2002	5.137	-42,51%
2003	11.123	116,51%
2004	16.602	49,26%
2005	21.760	31,07%
2006	22.813	4,84%
2007	23.644	3,64%
2008	26.241	10,98%
2009	14.642	-44,20%
2010	16.743	14,35%
2011	21.406	27,85%
2012	14.903	-30,38%
2013	12.600	-15,46%

Fuente: Elaboración propia, en base a relevamiento de La Voz del Interior. Año 2013.

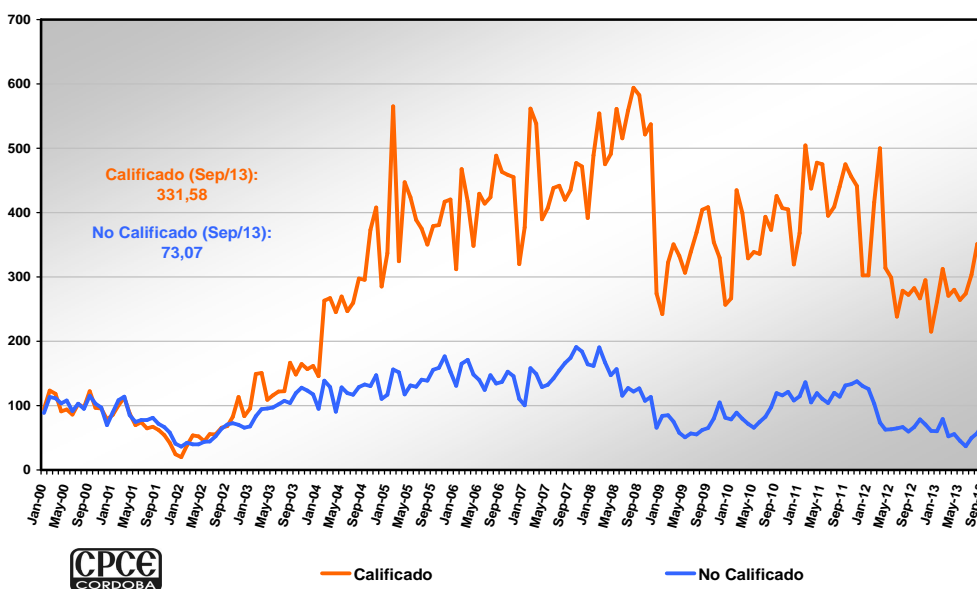
Análisis por calificación

La demanda de personal calificado registró un descenso mensual de 5,64% y un aumento interanual de 17,30%.

En lo que se refiere al **personal calificado**, en septiembre se registró un descenso de **5,64%** respecto de agosto, alcanzando el índice un valor de **331,58** puntos (ver Gráfico 5). Este comportamiento se explica por la caída en la demanda de **no profesionales (18,20%)**, y por el aumento de **profesionales (28,83%)**. En este último, la demanda de profesionales en ciencias económicas aumentó en términos mensuales **60,00%**.

A su vez, con relación al mismo mes del año pasado el indicador de la demanda laboral de personal calificado presentó un aumento de **17,30%**, compuesto por la variación en la demanda en **profesionales (61,03%)**, y de **no profesionales (1,61%)**. En cuanto a los profesionales en ciencias económicas el incremento fue de **216,28%**.

Gráfico 5:
Índices de
Demanda Laboral
según
calificación.
Base: promedio mensual del año 2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013

La demanda de personal no calificado sufrió un aumento mensual de 27,93% mientras que el aumento interanual fue 9,68%.

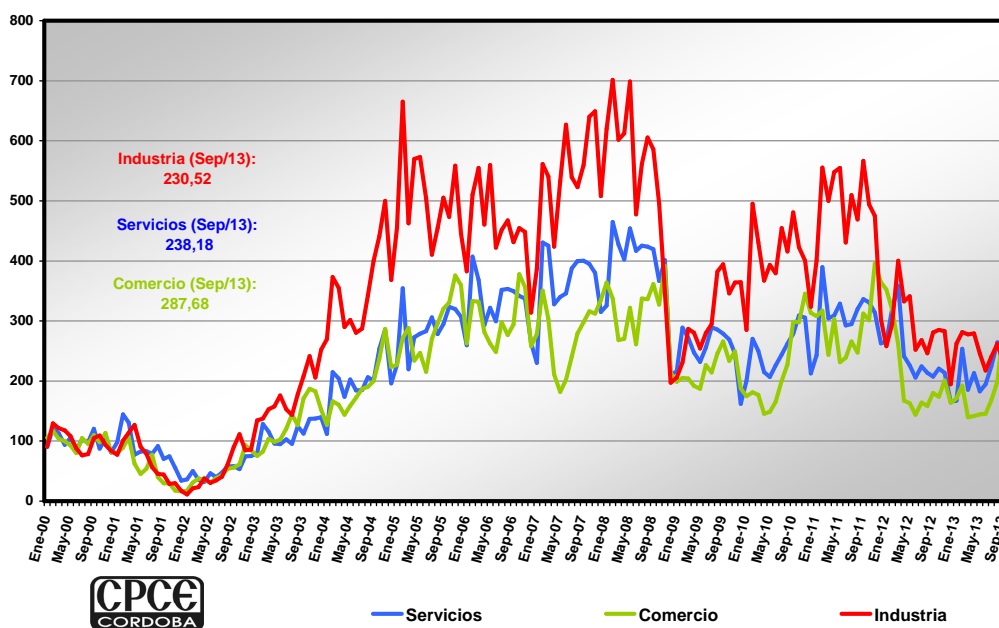
Con respecto a los pedidos de personal **no calificado**, el valor del indicador fue de **73,07** puntos, lo cual significa una variación mensual positiva de **27,93%**. Por su parte, esta categoría presentó, una variación interanual positiva de **9,68%**.

Análisis Sectorial

Los índices de comercio y servicios presentaron un aumento interanual del 59,72% y 14,83% respectivamente, mientras que industria cayó en un 17,90%.

En septiembre, los índices de **comercio**, **servicios** e **industria**, registraron valores de **287,68**; **238,18** y **230,52** puntos, respectivamente (ver Gráfico 6). En el primer sector se observa una variación mensual positiva de **44,21%**, mientras que en relación a septiembre de 2012 se registra un ascenso de **59,72%**. El rubro **servicios**, presentó una caída mensual de **9,97%**, y respecto a septiembre de 2012 aumentó un **14,83%**. Por último, el sector **industria** disminuyó su demanda en términos mensuales un **12,08%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior la variación fue negativa en **17,90%**.

Gráfico 6:
Índices de
Demanda Laboral
sectorial.
Base: promedio
mensual del año
2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013

APÉNDICE ESTADÍSTICO
Tabla 2. Variación del Índice de Demanda Laboral¹

Período	Variación Porcentual del Indicador de Demanda Laboral				
	Respecto al mes anterior			Respecto a igual mes del año anterior	
	c /estacionalidad	desestacionalizado	Tendencia -ciclo	Variación del Índice	Tendencia -ciclo
Ene-10	0,79%	-2,80%	-0,38%	2,16%	-9,05%
Feb-10	40,35%	8,01%	-0,31%	21,94%	-8,30%
Mar-10	-8,95%	-3,72%	-0,25%	10,82%	-7,52%
Abr-10	-15,03%	-2,81%	-0,20%	6,94%	-6,73%
May-10	-1,15%	-2,53%	-0,15%	16,17%	-5,94%
Jun-10	4,20%	6,99%	-0,11%	9,21%	-5,18%
Jul-10	14,68%	7,68%	-0,08%	18,99%	-4,45%
Ago-10	3,38%	-0,27%	-0,07%	11,29%	-3,78%
Sep-10	17,58%	11,5%	-0,07%	28,34%	-3,18%
Oct-10	-3,70%	-3,51%	-0,07%	26,57%	-2,66%
Nov-10	1,76%	0,67%	-0,09%	19,39%	-2,23%
Dic-10	-16,53%	7,90%	-0,12%	28,53%	-1,90%
Ene-11	10,64%	6,70%	-0,16%	41,10%	-1,69%
Feb-11	28,77%	-0,90%	-0,21%	29,45%	-1,59%
Mar-11	-17,41%	-12,67%	-0,28%	17,42%	-1,61%
Abr-11	10,98%	26,94%	-0,34%	53,37%	-1,76%
May-11	-3,27%	-4,62%	-0,42%	50,07%	-2,02%
Jun-11	-12,67%	-10,32%	-0,50%	25,79%	-2,40%
Jul-11	8,61%	1,98%	-0,58%	19,13%	-2,89%
Ago-11	1,95%	-1,65%	-0,67%	17,48%	-3,47%
Sep-11	10,96%	5,18%	-0,76%	10,87%	-4,15%
Oct-11	-1,67%	-1,48%	-0,86%	13,21%	-4,90%
Nov-11	-0,26%	-1,32%	-0,95%	10,96%	-5,72%
Dic-11	-19,33%	4,28%	-1,05%	7,24%	-6,59%
Ene-12	-1,85%	-5,34%	-1,13%	-4,86%	-7,50%
Feb-12	7,67%	-17,14%	-1,22%	-20,45%	-8,43%
Mar-12	0,51%	6,27%	-1,30%	-3,19%	-9,37%
Abr-12	-30,80%	-20,85%	-1,37%	-39,63%	-10,30%
May-12	-2,76%	-4,12%	-1,43%	-39,32%	-11,21%
Jun-12	-12,10%	-9,74%	-1,49%	-38,92%	-12,10%
Jul-12	11,25%	4,46%	-1,54%	-37,44%	-12,94%
Ago-12	-5,59%	-8,92%	-1,58%	-42,06%	-13,74%
Sep-12	6,69%	1,13%	-1,62%	-44,30%	-14,48%
Oct-12	3,88%	4,08%	-1,65%	-41,16%	-15,16%
Nov-12	1,20%	0,12%	-1,69%	-40,30%	-15,79%
Dic-12	-21,94%	0,90%	-1,71%	-42,24%	-16,36%
Ene-13	11,71%	7,73%	-1,74%	-34,26%	-16,87%
Feb-13	24,25%	-4,38%	-1,77%	-24,14%	-17,34%
Mar-13	-21,75%	-17,25%	-1,79%	-40,93%	-17,75%
Abr-13	4,32%	19,32%	-1,82%	-10,96%	-18,13%
May-13	-10,24%	-11,49%	-1,85%	-17,81%	-18,47%
Jun-13	-3,52%	-0,93%	-1,87%	-9,79%	-18,79%
Jul-13	17,54%	10,37%	-1,90%	-4,69%	-19,09%
Ago-13	15,32%	11,25%	-1,93%	16,42%	-19,38%
Sep-13	4,74%	-0,71%	-1,97%	14,30%	-19,67%

Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE. Septiembre 2013

¹ La desestacionalización de una serie es el procedimiento mediante el cual se obtiene una serie estadística libre de los efectos de la estacionalidad y la composición (pascuas, vacaciones, feriados, etcétera). La serie desestacionalizada puede verse afectada por ciertos efectos de carácter irregular tales como huelgas, paradas técnicas en el caso de la industria, cortes de luz, inundaciones, etc. La tendencia-ciclo es un indicador suave que elimina la influencia de los efectos irregulares anteriores, permitiendo así un análisis más claro de la coyuntura y el largo plazo.



Tabla 3. Índices de Demanda Laboral. Todas las categorías

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro emprendimientos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesionales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Administrativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. En Cs. Ec.										
Ene-00	90,29	88,77	94,48	107,19	71,76	100,30	78,73	89,54	103,95	105,09	74,82	102,33	90,46	111,26	77,37
Feb-00	115,95	113,30	123,25	128,47	113,92	121,79	118,09	121,35	147,26	117,21	97,94	129,20	129,00	119,21	90,40
Mar-00	113,21	111,31	118,42	117,43	120,20	111,04	116,68	112,68	150,14	103,94	116,20	113,70	121,46	90,31	134,55
Abr-00	100,03	103,35	90,88	84,71	101,90	114,63	85,47	93,76	87,78	99,43	100,02	105,43	117,27	114,15	122,78
May-00	104,38	108,16	93,97	89,33	102,26	114,63	95,60	105,14	101,06	92,44	108,96	112,40	108,06	117,40	96,71
Jun-00	90,15	91,69	85,92	87,32	83,42	75,22	92,78	85,55	63,52	80,06	103,61	91,73	87,95	92,11	86,19
Jul-00	102,97	103,07	102,72	91,54	122,71	151,88	124,84	101,90	115,50	104,74	114,88	93,02	76,39	67,91	75,68
Ago-00	95,72	95,19	97,18	94,85	101,36	75,22	119,49	97,98	106,83	95,10	95,42	93,02	77,90	93,92	113,52
Sep-00	117,41	115,63	122,28	123,95	119,30	93,13	112,46	120,22	129,93	109,69	117,15	129,20	104,70	146,30	121,93
Oct-00	101,26	102,97	96,54	89,13	109,79	123,22	104,59	87,43	76,23	98,02	119,16	83,72	109,23	96,81	85,77
Nov-00	96,58	96,95	95,58	97,36	92,39	78,81	87,16	103,64	69,30	113,23	89,12	90,44	93,82	81,28	109,32
Dic-00	72,05	69,61	78,78	88,73	61,00	40,12	64,10	80,80	48,51	81,03	62,73	55,81	83,76	69,36	85,77
Ene-01	88,53	89,59	85,60	84,31	87,91	57,31	98,41	97,61	86,62	80,50	80,93	78,81	77,06	148,10	142,96
Feb-01	106,52	108,63	100,72	99,36	87,01	50,15	98,41	144,34	127,05	88,91	84,71	102,07	100,52	139,07	189,21
Mar-01	113,55	114,00	112,31	102,88	129,17	64,48	127,93	130,39	118,38	106,60	107,07	108,53	113,92	83,08	206,03
Abr-01	85,77	85,03	87,79	90,73	82,52	28,66	69,73	76,88	80,85	61,92	99,26	68,22	126,65	108,37	134,55
May-01	73,44	74,75	69,83	67,75	73,55	53,73	91,38	82,16	66,41	45,12	73,69	74,94	90,46	88,50	142,96
Jun-01	76,96	77,91	74,34	73,77	75,35	68,06	88,57	82,91	95,28	53,52	76,21	99,48	78,74	86,69	151,37
Jul-01	74,11	77,56	64,62	64,64	93,29	65,91	51,73	78,69	90,09	77,14	82,38	55,81	56,29	75,14	201,82
Ago-01	77,56	81,29	67,26	70,76	61,00	57,31	78,73	91,58	83,73	39,81	89,12	104,65	45,23	124,62	216,54
Sep-01	69,31	71,95	62,04	55,40	73,91	71,64	78,73	69,95	69,30	29,37	97,75	84,75	44,23	86,69	173,23
Oct-01	63,50	66,81	54,38	57,21	49,33	35,82	52,01	74,62	63,52	29,19	90,69	76,23	28,48	66,83	203,92
Nov-01	54,16	58,40	42,48	42,15	43,06	32,24	53,42	55,02	60,64	17,25	85,34	51,68	29,32	75,86	229,15
Dic-01	36,47	40,83	24,46	25,29	22,96	22,93	30,37	33,77	80,85	16,63	55,17	32,04	16,75	52,02	144,64
Ene-02	31,97	36,56	19,95	10,04	30,50	25,07	40,77	36,18	49,09	16,81	31,49	21,96	10,89	113,79	98,81
Feb-02	41,31	42,40	38,29	32,12	49,33	17,91	68,88	49,75	80,85	30,96	34,96	19,38	20,94	93,92	178,70
Mar-02	43,53	39,81	53,81	54,20	53,10	20,06	78,73	35,58	60,06	37,51	49,13	33,07	23,45	76,58	216,96



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro emprendimientos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesionales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Administrativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Total	Prof. En Cs. Ec.									
Abr-02	43,19	39,83	52,45	53,70	50,23	7,16	70,29	31,66	75,07	35,83	47,87	37,47	37,69	66,83	250,18
May-02	44,13	43,80	45,05	43,66	47,54	21,49	53,42	46,35	86,62	30,96	42,83	40,05	30,15	92,11	224,95
Jun-02	47,51	44,57	55,61	50,59	48,80	28,66	69,73	40,10	83,16	37,86	54,16	26,87	34,18	91,03	213,59
Jul-02	53,30	52,56	55,35	53,70	58,30	46,57	68,88	47,48	138,59	42,90	55,42	25,84	40,21	104,76	231,25
Ago-02	64,70	64,24	65,97	66,24	60,10	25,07	77,32	58,04	127,05	53,52	63,30	64,60	61,15	102,95	176,59
Sep-02	70,61	70,64	68,48	51,39	78,22	42,99	80,97	57,89	92,40	55,55	67,52	63,05	89,79	153,16	183,32
Oct-02	75,41	72,77	82,70	81,30	85,21	64,48	104,03	53,14	124,16	61,04	72,74	80,10	111,41	104,76	203,92
Nov-02	81,67	70,20	113,27	122,95	95,98	25,07	111,06	74,24	129,93	92,89	69,60	40,05	84,60	124,62	248,07
Dic-02	70,41	65,60	83,67	93,54	66,02	37,25	49,48	75,07	120,12	84,57	47,87	66,15	85,77	88,14	200,14
Ene-03	74,99	67,51	95,58	101,87	84,32	50,15	66,07	79,52	135,71	74,75	39,05	86,56	134,02	90,31	151,37
Feb-03	101,12	83,63	149,32	158,08	133,65	103,88	127,93	128,13	225,22	82,27	51,33	122,74	137,37	113,79	170,29
Mar-03	109,42	94,47	150,60	152,16	147,82	65,91	181,07	115,47	249,47	104,03	60,46	65,12	152,79	171,94	290,96
Abr-03	99,32	95,78	109,09	92,34	139,03	78,81	70,29	95,72	190,57	98,64	84,71	77,52	157,48	88,50	201,82
May-03	101,89	96,83	115,85	105,39	134,55	85,97	111,06	94,59	193,46	102,17	74,95	65,89	175,90	111,98	182,90
Jun-03	107,16	101,85	121,77	110,00	142,80	71,64	111,34	102,51	198,65	120,66	85,40	67,18	152,79	93,92	176,59
Jul-03	111,41	107,34	122,61	115,42	135,45	78,81	118,09	94,97	199,23	144,64	90,06	78,81	143,24	90,31	145,06
Ago-03	120,73	104,09	166,56	169,82	157,87	108,90	192,31	124,51	196,34	126,33	74,82	110,59	177,58	95,36	190,05
Sep-03	127,17	119,49	148,35	140,52	162,36	132,54	158,86	112,30	153,03	171,18	82,51	83,98	207,73	104,76	124,04
Oct-03	137,72	128,01	164,44	183,17	130,96	100,30	129,33	136,80	202,12	186,66	82,19	78,81	241,24	90,31	166,08
Nov-03	132,11	123,25	156,52	165,41	140,65	103,16	119,21	137,48	164,00	182,59	80,37	63,05	205,72	131,49	142,96
Dic-03	112,61	117,39	161,54	167,61	150,70	114,63	116,68	139,44	181,91	152,16	74,32	63,31	252,13	110,17	206,03
Ene-04	128,63	94,96	145,78	152,06	89,70	64,48	32,33	111,93	150,14	126,94	59,20	74,94	269,72	70,44	147,16
Feb-04	171,94	138,76	263,36	303,91	190,88	160,48	111,34	214,36	256,40	166,31	88,43	133,33	372,58	117,04	178,28
Mar-04	165,65	128,72	267,42	316,66	179,40	164,78	101,22	203,88	225,22	160,12	91,95	111,11	355,16	140,88	203,92
Abr-04	131,89	90,64	245,53	282,03	180,30	125,37	68,88	173,73	187,68	143,75	62,67	49,10	289,82	101,14	182,90
May-04	166,05	128,30	270,06	160,48	200,21	160,48	122,59	202,30	152,45	158,88	110,85	127,13	301,55	164,72	267,41
Jun-04	153,57	119,61	247,14	260,46	223,35	186,27	112,46	184,28	153,03	172,06	105,18	64,60	280,61	111,98	220,74
Jul-04	155,03	117,04	259,69	297,09	192,85	143,28	106,84	184,66	170,36	186,36	102,03	56,85	287,31	77,66	185,00



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresari- entos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesio- nales	Servicios	Serv. doméstic- os	Comercio	Promoción y Venta	Adminis- trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Ago-04	173,73	128,76	297,60	331,21	237,52	154,75	133,83	205,92	217,13	190,02	102,28	101,29	341,76	125,71	198,46
Sept-04	176,28	132,92	295,74	336,73	222,45	200,60	143,39	200,87	135,71	199,93	105,18	73,64	400,39	97,53	197,62
Oct-04	195,12	130,54	373,03	431,58	268,38	249,31	105,72	253,55	143,21	236,73	92,96	74,42	440,93	117,04	183,32
Nov-04	216,73	147,29	408,05	464,20	307,67	218,51	102,62	285,28	190,57	286,62	86,92	77,52	500,07	93,92	216,54
Dic-04	157,08	110,61	285,12	331,72	201,82	207,76	82,94	196,34	129,93	222,93	52,59	67,18	368,56	83,08	134,55
Ene-05	175,44	116,90	336,73	394,65	233,22	246,45	82,10	226,72	170,93	227,17	56,94	60,98	455,00	78,03	129,50
Feb-05	265,23	156,40	565,08	523,42	639,56	805,97	309,28	354,25	303,18	272,02	74,95	114,99	665,08	169,78	136,65
Mar-05	197,96	151,96	324,70	329,71	314,85	325,71	98,40	219,71	236,77	288,39	60,15	147,29	462,38	119,21	187,11
Abr-05	205,33	117,50	447,30	466,21	413,51	290,15	80,13	272,85	193,46	233,98	56,68	83,98	569,59	169,78	229,15
May-05	209,03	131,57	423,75	458,08	358,80	249,31	87,72	278,58	265,64	246,63	55,68	68,22	572,94	134,38	243,87
Jun-05	193,39	129,42	388,42	427,57	318,43	243,58	71,70	282,65	205,00	215,41	78,10	77,52	504,26	83,08	153,47
Jul-05	202,93	140,44	375,09	388,62	350,90	280,84	87,72	305,71	196,34	269,99	63,74	81,65	410,11	176,28	198,46
Ago-05	195,22	138,88	350,44	364,34	325,61	243,58	22,49	278,12	251,20	295,91	46,92	64,60	454,84	46,96	176,59
Sep-05	215,27	155,70	379,40	397,46	347,14	236,42	43,58	294,33	262,75	320,24	57,63	74,94	505,10	74,05	201,82
Oct-05	217,94	158,85	380,76	376,58	388,22	306,63	42,74	323,50	237,92	330,14	58,45	46,51	473,10	70,80	201,82
Nov-05	240,47	176,37	417,06	439,11	377,63	376,12	54,83	319,95	268,53	375,53	62,98	89,15	558,70	72,25	182,90
Dic-05	224,01	152,66	420,60	490,30	296,01	182,69	101,22	307,14	251,20	359,60	50,39	58,14	445,62	162,55	206,03
Ene-06	179,21	131,01	312,02	352,49	239,68	214,93	33,74	259,58	207,89	262,56	52,65	54,78	382,63	83,80	122,78
Feb-06	245,69	165,16	467,58	511,38	389,30	437,01	42,17	407,39	352,26	332,62	55,74	85,27	510,12	54,18	132,45
Mar-06	236,95	171,35	417,70	439,61	377,63	379,70	25,30	368,57	334,94	332,18	45,35	81,40	554,52	65,02	182,90
Abr-06	201,63	148,29	348,58	358,11	331,53	315,22	34,86	293,05	254,09	281,31	61,97	57,88	460,37	63,58	164,82
May-06	216,90	139,70	429,61	464,20	367,77	304,48	89,97	321,84	219,44	261,85	41,57	86,56	559,54	140,88	203,92
Jun-06	201,56	124,39	414,16	435,60	375,84	286,57	102,62	299,60	233,88	248,14	63,30	74,94	422,17	142,69	145,06
Jul-06	220,82	147,17	423,75	468,12	344,45	283,70	73,10	351,84	267,95	297,94	49,63	82,69	451,65	114,15	186,69
Ago-06	228,55	134,21	488,50	559,55	361,49	411,94	113,87	353,14	291,63	276,45	46,92	125,32	467,40	216,74	281,71
Set-06	223,67	136,78	463,07	521,41	358,80	297,31	101,22	349,35	303,18	294,14	48,81	96,90	431,38	173,39	222,85
Oct-06	234,40	152,96	458,76	531,55	327,94	355,34	71,98	341,59	251,78	377,91	38,29	110,59	454,33	154,61	171,55
Nov-06	228,04	145,65	455,03	537,47	307,67	386,87	115,28	337,29	193,46	356,51	48,18	69,77	448,14	130,04	193,41



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD									Micro emprendimientos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesionales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Administrativo	Industria	Otros		
			Total	No Profesional	Profesional											
				Total	Prof. en Cs. Ec.											
Dic-06	166,53	110,73	320,26	374,57	223,17	329,55	68,60	263,20	120,12	257,60	30,48	64,08	313,61	92,47	142,96	
Ene-07	174,27	100,64	377,15	443,63	258,33	229,25	78,73	230,34	200,96	278,13	29,98	71,32	386,65	101,14	89,14	
Feb-07	265,58	158,03	561,87	661,93	383,02	401,19	88,57	430,37	389,80	350,76	48,50	64,60	561,22	166,16	235,46	
Mar-07	252,64	149,04	538,05	615,26	400,06	476,42	111,06	425,10	323,39	303,43	52,59	69,77	540,28	137,27	317,45	
Abr-07	198,47	129,14	389,51	420,34	334,40	372,54	116,96	327,72	180,17	210,90	37,03	142,64	423,51	167,61	398,60	
May-07	205,59	132,45	407,08	440,11	348,03	447,76	130,74	340,31	219,44	181,79	38,73	126,61	532,70	205,59	132,45	
Jun-07	221,18	142,26	438,62	471,73	379,43	522,99	88,57	345,58	282,96	201,70	45,98	113,70	626,55	117,40	376,31	
Jul-07	231,18	154,65	442,03	474,14	385,35	426,99	139,46	387,41	263,33	240,27	47,87	112,66	539,44	92,47	359,92	
Ago-07	233,87	166,33	419,95	456,17	353,42	447,76	60,45	399,47	317,61	279,10	35,58	121,45	522,69	101,14	449,89	
Sep-07	243,45	173,89	435,08	493,81	328,66	361,07	92,22	400,08	311,84	297,59	35,27	161,24	559,54	52,02	428,87	
Oct-07	267,38	191,20	477,23	543,49	357,90	433,43	153,23	394,95	280,08	316,26	60,78	127,91	639,96	171,58	401,54	
Nov-07	260,78	184,20	471,76	550,02	322,02	433,43	84,35	379,88	268,53	312,27	78,41	103,36	649,17	130,04	447,79	
Dic-07	224,66	163,99	391,83	452,96	282,73	389,73	69,73	315,06	219,44	334,74	55,42	63,05	507,94	130,04	233,78	
Ene-08	248,78	161,54	489,14	603,21	285,24	343,88	104,03	325,61	285,85	364,03	46,29	93,02	619,85	151,72	166,08	
Feb-08	287,34	190,50	554,14	657,41	369,56	569,55	94,19	464,67	363,81	337,04	53,85	129,20	701,10	148,10	302,73	
Mar-08	249,28	167,26	475,24	528,74	379,61	590,33	106,84	427,21	154,76	268,22	53,66	113,70	601,76	108,37	289,28	
Abr-08	238,84	147,29	491,07	578,62	332,79	415,52	70,29	402,49	164,58	269,81	35,27	111,11	612,31	162,55	296,43	
May-08	264,55	156,87	561,22	666,95	372,25	376,12	18,28	454,12	176,13	321,56	19,84	108,53	698,59	184,23	281,71	
Jun-08	221,92	115,31	515,66	600,20	364,54	363,94	104,59	416,66	152,45	261,14	21,16	95,09	477,12	96,81	259	
Jul-08	242,35	127,55	558,65	684,51	332,79	286,57	44,99	425,10	173,24	337,04	23,93	96,90	561,22	45,15	248,07	
Ago-08	247,56	121,75	594,18	727,07	356,65	240,72	61,86	423,89	189,41	336,16	20,41	85,79	605,11	73,69	279,19	
Sep-08	248,18	126,73	582,78	731,68	316,64	229,25	67,48	419,45	173,24	360,93	22,99	72,35	585,51	59,60	283,81	
Oct-08	217,93	107,69	521,64	666,95	261,03	272,24	49,20	366,31	170,36	327,31	20,78	72,35	495,88	43,35	262,79	
Nov-08	226,2	113,41	537,09	671,96	295,11	279,40	46,39	401,36	176,13	391,45	27,08	73,64	348,46	68,63	275,40	
Dic-08	121,3	65,60	274,50	331,70	172,20	93,1	26,70	210,70	135,70	213,2	12,60	33,6	196,80	28,90	201,80	
Ene-09	126,23	84,00	242,60	307,60	126,50	146,9	33,70	215,6	199,2	198,6	14,50	49,10	205,20	52,40	250,2	
Feb-09	148,43	85,15	322,77	422,55	141,73	157,61	18,28	288,68	193,46	204,79	20,47	78,81	230,35	54,18	285,91	
Mar-09	148,70	75,41	350,64	429,98	190,88	194,87	49,48	271,64	168,62	204,17	19,65	42,38	286,81	36,12	245,55	



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesio- nales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis- trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Abr-09	130,95	57,58	333,07	399,97	199,13	175,52	s/d	247,22	138,59	191,52	s/d	s/d	280,61	s/d	203,92
May-09	119,15	51,02	306,87	366,54	185,86	186,27	s/d	231,54	103,95	187,19	s/d	s/d	253,97	s/d	188,37
Jun-09	132,06	57,00	338,86	408,50	195,54	211,34	s/d	255,89	127,05	226,47	s/d	s/d	279,77	s/d	139,65
Jul-09	139,00	55,48	369,11	466,71	193,75	136,12	s/d	289,43	176,13	214,08	s/d	s/d	294,85	s/d	130,34
Ago-09	153,64	62,51	404,70	514,29	207,39	154,75	s/d	285,51	173,24	245,22	s/d	s/d	381,96	s/d	163,14
Sep-09	156,65	65,18	408,69	518,90	210,79	207,76	s/d	278,50	135,71	265,83	s/d	s/d	394,53	s/d	163,98
Oct-09	152,97	80,01	353,98	434,59	209,00	200,60	s/d	269,08	129,93	233,10	s/d	s/d	345,94	s/d	128,24
Nov-09	165,02	105,22	329,78	334,83	317,90	309,49	s/d	245,41	164,00	249,11	s/d	s/d	363,87	s/d	122,78
Dic-09	127,95	81,06	257,12	282,03	210,79	139,70	s/d	162,05	127,05	187,54	s/d	s/d	326,68	s/d	96,71
Ene-10	128,96	78,86	266,97	307,93	193,03	143,28	s/d	200,19	152,45	174,45	s/d	s/d	284,80	s/d	102,59
Feb-10	180,99	88,89	434,75	481,77	347,14	225,67	s/d	270,21	219,44	180,91	s/d	s/d	495,04	s/d	161,88
Mar-10	164,80	79,54	399,68	430,58	340,86	282,99	s/d	249,86	205,00	176,93	s/d	s/d	430,55	s/d	163,98
Abr-10	140,03	71,48	328,88	352,79	283,45	232,84	s/d	214,43	144,37	145,08	s/d	s/d	366,89	s/d	168,19
May-10	138,42	65,69	338,79	346,07	324,35	174,81	s/d	206,52	129,36	148,62	s/d	s/d	393,35	s/d	190,05
Jun-10	144,23	74,64	335,96	345,27	317,54	197,01	s/d	225,74	135,71	164,98	s/d	s/d	379,45	s/d	174,49
Jul-10	165,40	82,58	393,56	413,52	357,90	182,69	s/d	244,21	155,92	200,37	s/d	s/d	454,84	s/d	206,03
Ago-10	170,98	97,55	373,29	376,58	358,80	292,30	s/d	261,99	221,75	227,53	s/d	s/d	415,47	s/d	245,55
Sep-10	201,05	119,49	425,49	435,10	400,06	265,07	s/d	278,88	199,23	298,12	s/d	s/d	480,80	s/d	237,56
Oct-10	193,61	116,05	407,27	428,37	368,13	263,64	s/d	308,72	140,90	297,59	s/d	s/d	422,84	s/d	260,69
Nov-10	197,02	121,59	404,83	417,53	376,74	250,75	s/d	305,26	193,46	345,01	s/d	s/d	400,39	s/d	220,74
Dic-10	164,45	108,16	319,55	345,27	269,10	207,76	s/d	212,55	144,37	313,16	s/d	s/d	323,33	s/d	163,98
Ene-11	181,95	114,37	368,14	404,68	300,67	226,39	s/d	242,70	184,79	300,85	s/d	s/d	400,73	s/d	198,46
Feb-11	234,30	136,31	504,26	546,50	423,38	368,96	s/d	389,30	222,33	317,14	s/d	s/d	555,35	s/d	227,05
Mar-11	193,50	105,00	437,33	463,66	403,65	282,99	s/d	304,13	129,93	243,72	s/d	s/d	500,07	s/d	208,13
Abr-11	214,76	119,37	477,55	476,25	475,41	386,87	s/d	309,03	170,36	303,43	s/d	s/d	547,82	s/d	180,80
May-11	207,73	110,73	474,98	446,14	523,85	390,45	s/d	328,62	187,68	231,33	s/d	s/d	554,52	s/d	174,49
Jun-11	181,42	103,84	395,17	375,88	426,97	325,97	s/d	292,44	187,68	238,85	s/d	s/d	430,55	s/d	170,29
Jul-11	197,03	120,07	409,07	387,82	444,19	369,82	s/d	294,86	217,13	265,74	s/d	s/d	509,28	s/d	196,78
Ago-11	200,87	114,00	440,23	436,10	446,70	304,48	s/d	319,58	196,34	247,25	s/d	s/d	469,08	s/d	151,37
Sep-11	222,90	131,29	475,30	464,20	490,66	236,42	s/d	336,54	213,67	312,27	s/d	s/d	566,24	s/d	166,08



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD							Micro emprendimientos	
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesionales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Administrativo	Industria		Otros
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Oct-11	219,18	133,15	456,19	479,36	412,62	343,88	s/d	331,03	230,99	300,77	s/d	s/d	493,87	s/d	198,46
Nov-11	218,61	137,71	441,51	459,18	406,34	250,75	s/d	313,55	158,81	395,43	s/d	s/d	474,94	s/d	210,23
Dic-11	176,36	130,47	302,82	334,23	245,78	193,43	s/d	262,67	167,47	364,47	s/d	s/d	302,39	s/d	136,65
Ene-12	173,11	126,11	302,49	366,95	187,29	123,22	s/d	265,01	194,03	352,08	s/d	s/d	257,99	s/d	141,28
Feb-12	186,39	103,14	415,77	491,80	279,86	197,01	s/d	320,33	228,10	318,47	s/d	s/d	294,85	s/d	117,73
Mar-12	187,33	73,82	500,08	583,14	350,73	225,67	s/d	358,39	268,53	260,97	s/d	s/d	400,39	s/d	111,42
Abr-12	129,64	62,70	314,08	345,27	258,33	163,34	s/d	241,19	150,14	167,02	s/d	s/d	332,37	s/d	163,14
May-12	126,06	63,31	298,95	338,74	227,84	107,46	s/d	225,74	98,17	163,21	s/d	s/d	340,92	s/d	155,57
Jun-12	110,81	64,59	238,13	247,41	221,56	136,12	s/d	205,77	127,05	143,75	s/d	s/d	252,13	s/d	147,16
Jul-12	123,27	66,81	278,81	290,67	257,62	137,55	s/d	224,31	182,48	163,83	s/d	s/d	268,04	s/d	159,78
Ago-12	116,38	59,69	272,57	287,55	244,88	154,03	s/d	213,68	124,16	158,35	s/d	s/d	246,27	s/d	174,49
Sep-12	124,16	66,62	282,67	323,59	208,10	123,22	s/d	207,42	159,38	180,11	s/d	s/d	280,78	s/d	176,59
Oct-12	128,97	78,84	267,10	295,08	216,18	139,70	s/d	220,46	135,71	173,39	s/d	s/d	284,80	s/d	193,41
Nov-12	130,52	70,78	295,09	329,21	234,12	118,21	s/d	213,68	144,37	200,81	s/d	s/d	283,12	s/d	180,80
Dic-12	101,88	60,92	214,71	256,54	139,93	91,70	s/d	165,52	124,74	163,48	s/d	s/d	194,33	s/d	127,82
Ene-13	113,81	60,27	261,30	313,15	167,74	111,04	s/d	166,95	196,34	171,18	s/d	s/d	262,18	s/d	142,96
Feb-13	141,40	79,31	312,47	374,87	200,03	125,37	s/d	253,63	228,10	192,41	s/d	s/d	281,45	s/d	157,67
Mar-13	110,65	52,51	270,83	299,50	219,58	169,07	s/d	185,11	138,59	139,42	s/d	s/d	277,43	s/d	164,82
Abr-13	115,43	55,60	280,29	317,16	213,48	182,69	s/d	212,93	141,48	141,54	s/d	s/d	278,93	s/d	170,29
May-13	103,61	45,20	264,52	293,58	211,69	114,63	s/d	182,78	141,48	144,19	s/d	s/d	245,43	s/d	187,11
Jun-13	99,96	36,72	274,18	289,46	246,85	203,46	s/d	194,46	131,67	145,08	s/d	s/d	217,12	s/d	196,78
Jul-13	117,49	49,87	303,78	340,25	238,60	211,34	s/d	224,23	144,37	167,64	s/d	s/d	240,40	s/d	196,52
Ago-13	135,49	57,12	351,41	401,97	260,13	243,58	s/d	264,56	179,02	199,48	s/d	s/d	262,18	s/d	245,97
Sep-13	141,91	73,07	331,58	328,81	335,12	389,73	s/d	238,18	205,58	287,68	s/d	s/d	230,52	s/d	190,05

Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Septiembre 2013