



INDICADORES DE DEMANDA LABORAL EN CÓRDOBA

JUNIO 2014

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: SRTA. JOSEFINA SONNENBERG PALMIERI

SR. MATÍAS RIGUTTO



Resumen Ejecutivo

- En Junio el **Índice de Demanda Laboral (IDL)** mostró una variación mensual negativa de **1,87%** en el registro con estacionalidad, mientras que en términos desestacionalizados presentó un aumento de **0,76%**.
- La **variación interanual** (junio de 2014 respecto a junio de 2013) fue positiva en **2,47%**. Este resultado se explica por el mayor número de pedidos de **personal calificado (3,76%)** y a la caída en la demanda de **personal no calificado (1,06%)**.
- En términos mensuales, el empleo **no calificado** presentó un aumento de **7,31%**, a diferencia del **empleo calificado** que registró una disminución del **4,74%**. En este último grupo la demanda de **profesionales** cayó un **2,40%**, mientras que los pedidos de **no profesionales** se redujeron en un **6,20%**. En lo que respecta a la demanda de **profesionales en ciencias económicas**, se registró una disminución del **1,13%**.
- En el análisis por sectores, **comercio** creció en **0,45%** en comparación con el mes anterior. Por otra parte, los sectores **servicios** e **industria** disminuyeron en **10,22%** y **1,31%**, respectivamente. Considerando la variación interanual se observó un aumento del **50,98%** para **comercio**; mientras que los pedidos en **servicios** e **industria** fueron **20,31%** y **18,52%** inferiores, respectivamente, al valor observado en junio de 2013.
- Al comparar los pedidos acumulados al mes de junio de 2014, respecto a igual período de 2013, se observa que la cantidad de empleos solicitados experimentó una variación negativa del **6,06%**.

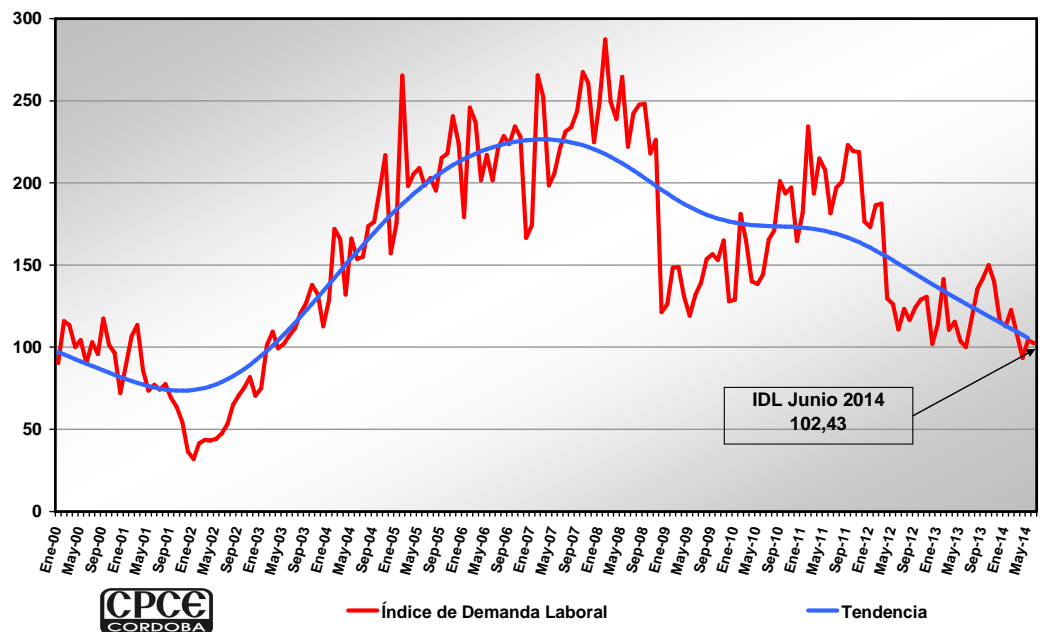
Indicadores de Demanda Laboral en Córdoba

El Índice de Demanda Laboral de junio de 2014 (102,43) aumentó, 2,47% de manera interanual, y cayó en 1,87% con respecto al mes de mayo de 2014.

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 junio de 2014 se situó en **102,43** puntos (ver Figura 1), registrando una disminución de **1,87%** con respecto al mes anterior y una suba de **2,47%** en relación al mismo mes del año pasado.

Figura 1:
Índice de Demanda Laboral. 2000-2014.
Base: promedio mensual del año 2000=100

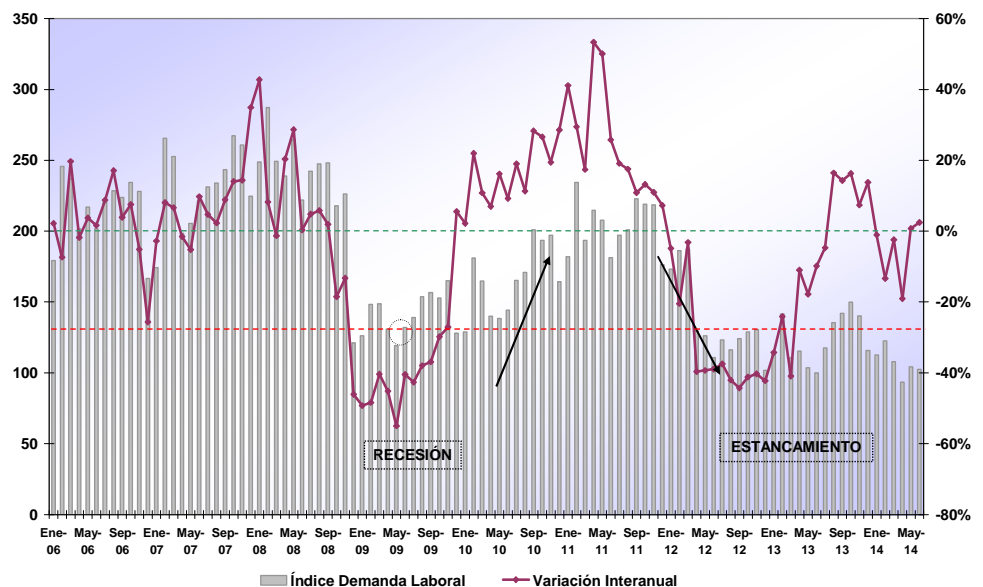


Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE. Junio 2014.

El IDL registró, por segundo período consecutivo, un aumento interanual luego de cuatro meses en baja (ver Figura 2). Anteriormente se había producido un efímero período de tasas de variación positivas (Agosto 2013-Diciembre 2013), evidenciando la dificultad de la economía para incrementar el nivel de actividad y su

repercusión directa en la escasa generación de empleo. Recordemos que el índice experimentó 14 meses de caídas interanuales en la crisis del 2009, para luego recuperarse, hasta que a comienzos de 2012 volvió a registrar tasas negativas por 19 meses continuados. Cabe destacar que el valor del índice del mes bajo análisis, no alcanzó a superar al observado durante la crisis financiera internacional del 2009 (132,06 en Junio del 2009-línea roja punteada).

Figura 2:
Índice de Demanda Laboral y variación interanual. 2006-2014.
Base: promedio mensual del año 2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.

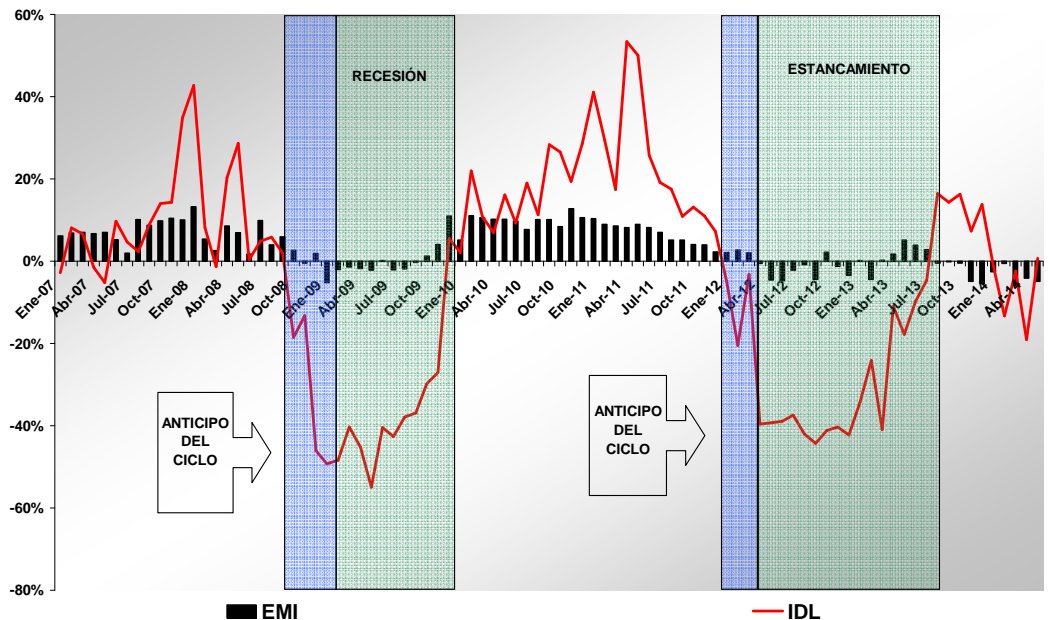
La variación interanual del IDL tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el EMI. Es decir, el IDL estaría anticipándose al ciclo económico.

El IDL es un indicador que permitiría anticipar la evolución del nivel de actividad de la economía, ya que su variación interanual tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el Estimador Mensual Industrial (**EMI**), medido por el INDEC (ver Figura 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 descendente, 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 metalmeccánica y edición e impresión).

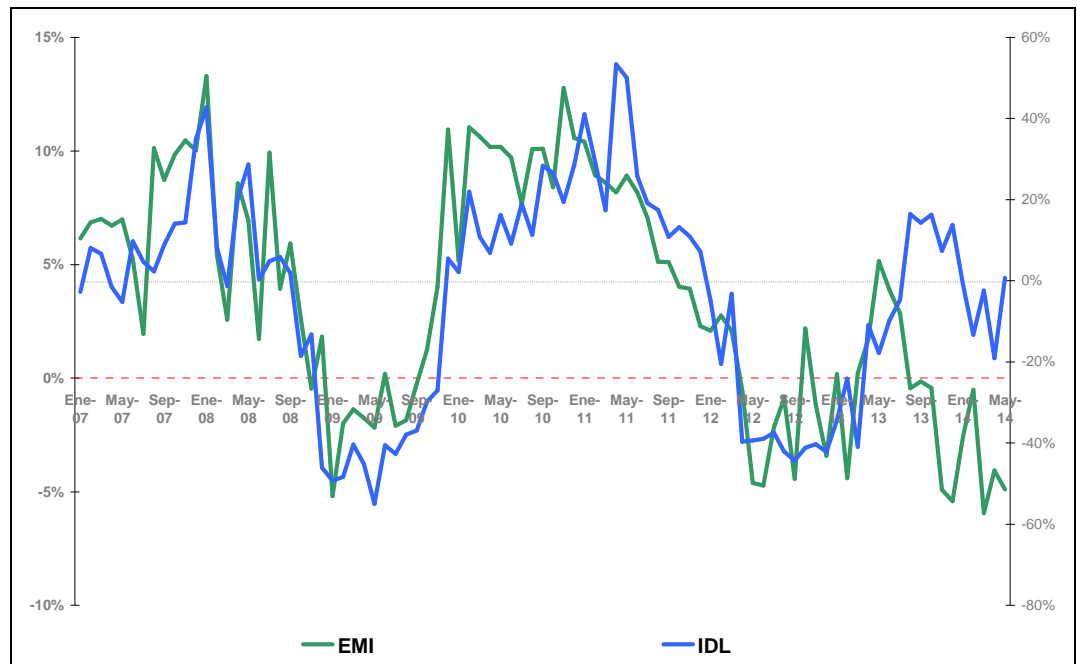
Figura 3:
IDL y EMI.
Variaciones
interanuales.
2007-2014



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.

En la Figura 4 se puede observar que la correlación positiva entre el IDL y el EMI se mantiene y, si bien se aparece un primer registro positivo del primero, aún no es suficiente para esperar una recuperación de la producción industrial.

Figura 4:
Variaciones
interanuales IDL
y EMI.



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.

La cantidad de pedidos acumulados al mes de junio de 2014 disminuyó 6,06% con respecto al mismo período de 2013, lo que significa 484 solicitudes de empleo menos.

La cantidad absoluta de pedidos acumulados en el mes de mayo 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 **136,01%**, cifra ampliamente superior al **54,53%** y **36,36%** 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 en el mes de junio de 2014, respecto al mismo mes del 2013, se observa que la cantidad de empleo solicitado cayó un **6,06%**, lo que en valores absolutos significa una disminución de **484** pedidos de empleo.

Tabla 1:
Cantidad total de pedidos de empleo por año acumulados al mes de Junio: 2000-2014.

Período	Cantidad de Pedidos	Tasa de variación
2000	7.165	-
2001	6.357	-11,28%
2002	2.936	-53,81%
2003	6.930	136,01%
2004	10.709	54,53%
2005	14.602	36,36%
2006	14.959	2,44%
2007	15.377	2,79%
2008	17.628	14,64%
2009	9.400	-46,68%
2010	10.472	11,41%
2011	14.162	35,24%
2012	10.658	-24,74%
2013	7.992	-25,02%
2014	7.507	-6,06%

Fuente: Elaboración propia, en base a relevamiento de La Voz del Interior. Junio 2014.

Análisis por calificación

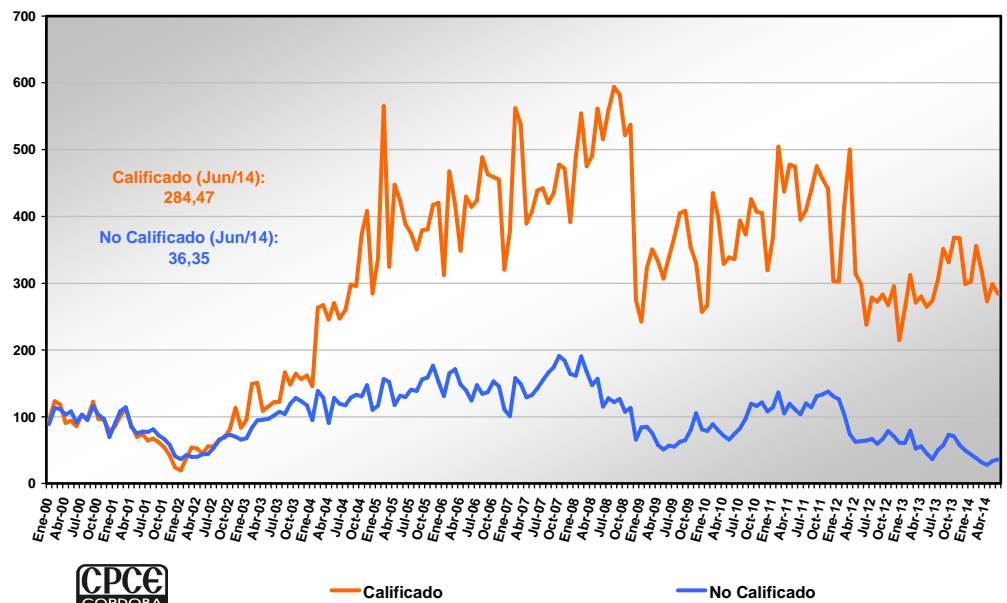
La demanda de personal calificado registró una caída mensual de 4,74% y una variación positiva interanual de 3,76%.

En lo que se refiere al **personal calificado**, en junio se registró una reducción de **4,74%** respecto de mayo, alcanzando el índice un valor de **284,47** puntos (ver Figura 5). Este comportamiento se explica por las variaciones negativas en la demanda de **profesionales (2,40%)** y la demanda de **no profesionales (6,20%)**. Dentro del primer grupo, la demanda de profesionales en ciencias económicas también cayó, en términos mensuales, **1,13%**.

A su vez, con relación al mismo mes del año pasado el indicador de la demanda laboral de **personal calificado** presentó una suba de **3,76%**, compuesto por los incrementos en la demanda de **profesionales (27,33%)** y a la disminución en **no profesionales (7,63%)**. En cuanto a los profesionales en ciencias económicas se produjo un aumento de **84,51%**.

**Figura 5:
Índices de
Demanda Laboral
según
calificación.**

Base: promedio
mensual del año
2000=100



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.

La demanda de personal no calificado mostró un aumento mensual de 7,31% mientras que disminuyó en términos interanuales en 1,02%.

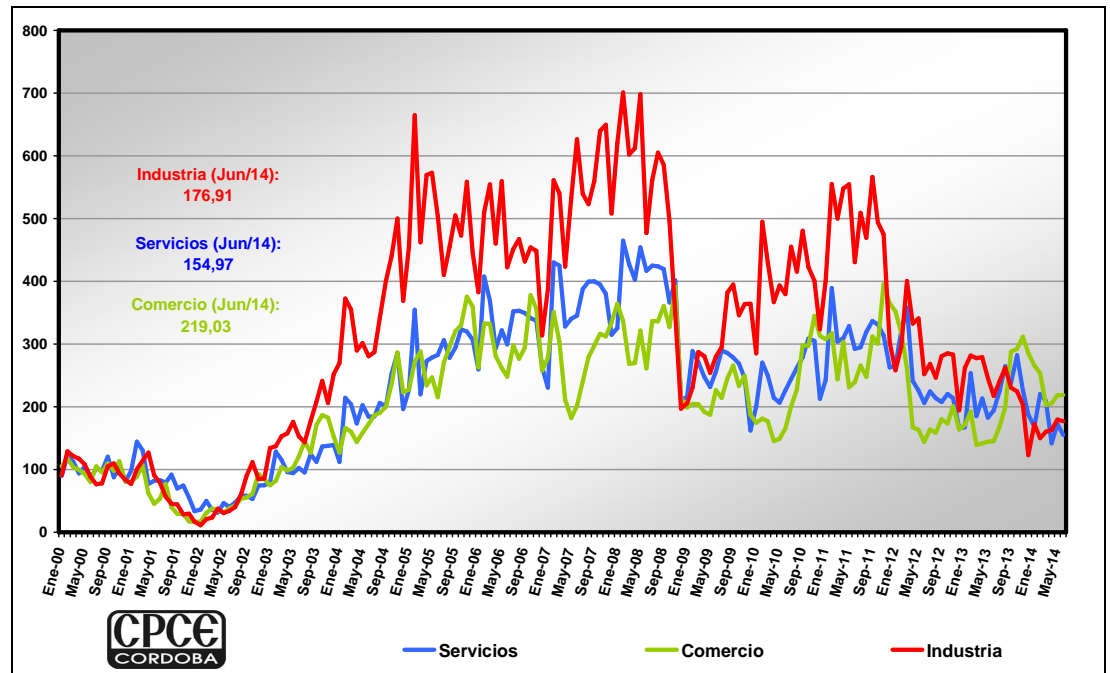
Con respecto a los pedidos de personal **no calificado**, el valor del indicador fue de **36,35** puntos, lo cual significa una variación mensual positiva de **7,31%**. Por su parte esta categoría presentó, una variación interanual negativa de **1,02%**.

Análisis Sectorial

El índice de comercio presentó un aumento interanual del 50,98% mientras que industria y servicios disminuyeron en 18,52% y 20,31% respectivamente.

En Junio, los índices de **comercio**, **industria** y **servicios** registraron valores de **219,03**, **176,91** y **154,97** puntos, respectivamente (ver Figura 6). En el primer sector se observa una variación mensual positiva de **0,45%**, mientras que en relación a Junio de 2013 se registra un aumento del **50,98%**. El rubro **industria**, presentó una variación mensual negativa del **1,31%**, y una caída interanual de **18,52%**. Por último, el sector **servicios** disminuyó su demanda en términos mensuales un **10,22%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior la variación también fue negativa en **20,31%**.

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



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.

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%	-0,39%	2,16%	-9,16%
Feb-10	40,35%	8,01%	-0,32%	21,94%	-8,41%
Mar-10	-8,95%	-3,72%	-0,26%	10,82%	-7,63%
Abr-10	-15,03%	-2,81%	-0,21%	6,94%	-6,84%
May-10	-1,15%	-2,53%	-0,16%	16,17%	-6,05%
Jun-10	4,20%	6,99%	-0,12%	9,21%	-5,29%
Jul-10	14,68%	7,68%	-0,09%	18,99%	-4,56%
Ago-10	3,38%	-0,27%	-0,07%	11,29%	-3,88%
Sep-10	17,58%	11,46%	-0,07%	28,34%	-3,27%
Oct-10	-3,70%	-3,51%	-0,07%	26,57%	-2,73%
Nov-10	1,76%	0,67%	-0,09%	19,39%	-2,29%
Dic-10	-16,53%	7,90%	-0,12%	28,53%	-1,95%
Ene-11	10,64%	6,70%	-0,16%	41,10%	-1,72%
Feb-11	28,77%	-0,90%	-0,20%	29,45%	-1,60%
Mar-11	-17,41%	-12,67%	-0,26%	17,42%	-1,60%
Abr-11	10,98%	26,94%	-0,32%	53,37%	-1,71%
May-11	-3,27%	-4,62%	-0,39%	50,07%	-1,95%
Jun-11	-12,67%	-10,32%	-0,47%	25,79%	-2,29%
Jul-11	8,61%	1,98%	-0,55%	19,13%	-2,74%
Ago-11	1,95%	-1,65%	-0,63%	17,48%	-3,29%
Sep-11	10,96%	5,18%	-0,72%	10,87%	-3,92%
Oct-11	-1,67%	-1,48%	-0,81%	13,21%	-4,62%
Nov-11	-0,26%	-1,32%	-0,89%	10,96%	-5,39%
Dic-11	-19,33%	4,28%	-0,98%	7,24%	-6,20%
Ene-12	-1,85%	-5,34%	-1,05%	-4,86%	-7,04%
Feb-12	7,67%	-17,14%	-1,13%	-20,45%	-7,91%
Mar-12	0,51%	6,27%	-1,20%	-3,19%	-8,77%
Abr-12	-30,80%	-20,85%	-1,25%	-39,63%	-9,62%
May-12	-2,76%	-4,12%	-1,30%	-39,32%	-10,45%
Jun-12	-12,10%	-9,74%	-1,35%	-38,92%	-11,24%
Jul-12	11,25%	4,46%	-1,38%	-37,44%	-11,98%
Ago-12	-5,59%	-8,92%	-1,41%	-42,06%	-12,66%
Sep-12	6,69%	1,13%	-1,43%	-44,30%	-13,29%
Oct-12	3,88%	4,08%	-1,45%	-41,16%	-13,85%
Nov-12	1,20%	0,12%	-1,46%	-40,30%	-14,34%
Dic-12	-21,94%	0,90%	-1,47%	-42,24%	-14,77%
Ene-13	11,71%	7,73%	-1,48%	-34,26%	-15,13%
Feb-13	24,25%	-4,38%	-1,48%	-24,14%	-15,44%
Mar-13	-21,75%	-17,25%	-1,49%	-40,93%	-15,69%
Abr-13	4,32%	19,32%	-1,49%	-10,96%	-15,89%
May-13	-10,24%	-11,49%	-1,50%	-17,81%	-16,05%
Jun-13	-3,52%	-0,94%	-1,50%	-9,79%	-16,19%
Jul-13	17,54%	10,37%	-1,51%	-4,69%	-16,30%
Ago-13	15,32%	11,25%	-1,53%	16,42%	-16,40%
Sep-13	4,74%	-0,71%	-1,54%	14,30%	-16,50%
Oct-13	5,68%	5,88%	-1,57%	16,28%	-16,60%
Nov-13	-6,57%	-7,57%	-1,59%	7,35%	-16,72%
Dic-13	-17,26%	6,95%	-1,62%	13,80%	-16,85%
Ene-14	-2,87%	-6,33%	-1,65%	-1,05%	-17,00%
Feb-14	8,83%	-16,25%	-1,68%	-13,33%	-17,17%
Mar-14	-11,89%	-6,83%	-1,71%	-2,42%	-17,36%
Abr-14	-13,49%	-1,06%	-1,74%	-19,08%	-17,57%
May-14	11,74%	10,19%	-1,78%	0,74%	-17,80%
Jun-14	-1,87%	0,76%	-1,82%	2,47%	-18,46%

Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE. Junio 2014.

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 empresarios
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	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 emprendim tos	
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria		Otros
			Total	No Profesional	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



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresarios
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	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
Set-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



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.										
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	
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	



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.										
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
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



MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD							Micro emprendimien tos	
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	Industria		Otros
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. en Cs. Ec.										
Sep-13	141,91	73,07	331,58	328,81	335,12	389,73	s/d	238,18	208,58	287,68	s/d	s/d	230,52	s/d	190,05
Oct-13	149,97	70,78	368,14	404,48	404,48	329,55	s/d	173,24	173,24	292,37	s/d	s/d	224,49	s/d	231,48
Nov-13	140,11	57,70	367,18	402,48	402,48	243,58	s/d	176,13	176,13	311,39	s/d	s/d	203,55	s/d	256,48
Dic-13	115,93	49,52	298,89	354,90	354,90	143,28	s/d	187,53	140,90	285,56	s/d	s/d	122,63	s/d	169,87
Ene-14	112,61	43,80	302,17	370,36	370,36	128,96	s/d	168,08	144,37	265,39	s/d	s/d	172,55	s/d	147,16
Feb-14	122,55	37,96	355,59	357,31	357,31	297,31	s/d	220,46	202,12	253,45	s/d	s/d	149,94	s/d	214,44
Mar-14	107,98	31,58	318,46	328,00	328,00	263,64	s/d	209,23	159,38	202,76	s/d	s/d	160,16	s/d	220,32
Abr-14	93,41	28,15	273,21	294,58	294,58	229,25	s/d	141,70	115,50	205,23	s/d	s/d	163,34	s/d	197,62
May-14	104,38	33,87	298,63	285,05	322,02	379,70	s/d	172,60	101,06	218,06	s/d	s/d	179,25	s/d	216,54
Jun-14	102,43	36,35	284,47	267,38	314,31	375,40	s/d	154,97	85,47	219,03	s/d	s/d	176,91	s/d	223,69

Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Junio 2014.