

# INDICADORES DE DEMANDA LABORAL EN CÓRDOBA

FEBRERO 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
  - CR. RAMÓN MARASINI
  - LIC. MARCOS GODOY
  - CR. VÍCTOR LOBOS
  - LIC. EC. JOSÉ SIMONELLA
  - CRA. MARIANA ÁLVAREZ
  - CR. MARIO NIEDFELD
  - CR. RUBÉN AGUIRRE

## INSTITUTO DE ECONOMÍA

INVESTIGADORA JEFA: LIC. EC. MARY ACOSTA

INVESTIGADOR: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

INVESTIGADORES PASANTES: SR. ANDRÉS SPERMAN

SR. M. DAVID PISANO

## Resumen Ejecutivo

- En febrero el **Índice de Demanda Laboral (IDL)** mostró un incremento mensual de **24,25%** en el registro con estacionalidad, mientras que en términos desestacionalizados cayó **4,38%**.
- La **variación interanual** (febrero de 2013 respecto a febrero de 2012) fue negativa en **24,14%**. Este resultado se explica por la baja en los pedidos de **personal calificado (24,85%)** y **personal no calificado (23,10%)**.
- En términos mensuales, el empleo **calificado** presentó una variación positiva de **19,58%**; mientras que la demanda de empleo **no calificado** aumentó **31,39%**. Dentro del primer grupo, la demanda de **profesionales** creció **19,25%**, mientras que los pedidos de **no profesionales** se incrementaron **19,71%**. En lo que respecta a la demanda de **profesionales en ciencias económicas**, se registró un ascenso del **12,90%**.
- En el análisis por sectores, **industria, comercio y servicios** presentaron variaciones mensuales positivas de 7,35%, 12,14% y 51,92%, respectivamente.
- En relación a la variación interanual, se observa una caída en la demanda laboral de **39,58%** para **comercio**, de **20,82%** para **servicios** y de **4,55%** para **industria**.
- Al comparar los pedidos acumulados al mes de febrero de 2013, respecto a la totalidad del mes de febrero de 2012, se observa que la cantidad de empleos solicitados descendió **29,01%**.

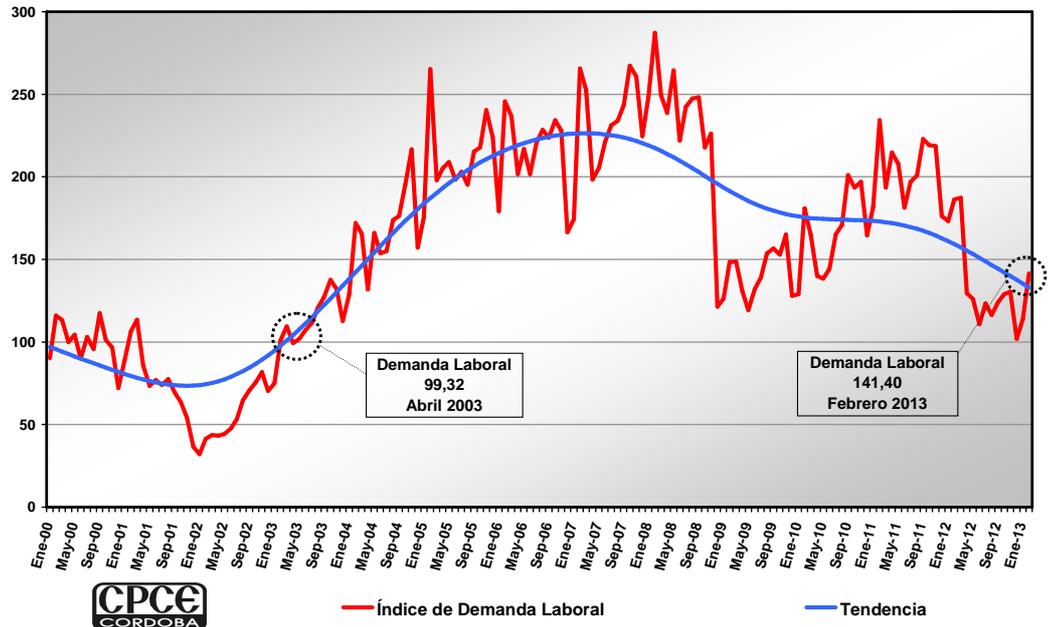
## Indicadores de Demanda Laboral en Córdoba

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 de febrero de 2013 (141,40) cayó 24,14% de manera interanual, y subió 24,25% con respecto al mes de febrero de 2013.*

El Índice de Demanda Laboral (IDL) de febrero de 2013 se situó en **141,40** puntos (ver Gráfico 1), registrando un incremento de **24,25%** con respecto al mes anterior y una caída de **24,14%** en relación al mismo mes del año pasado. El nivel observado en dicho índice, es el **menor valor para el mes de febrero** desde el año 2003, cuando se registró un índice de **101,12**.

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



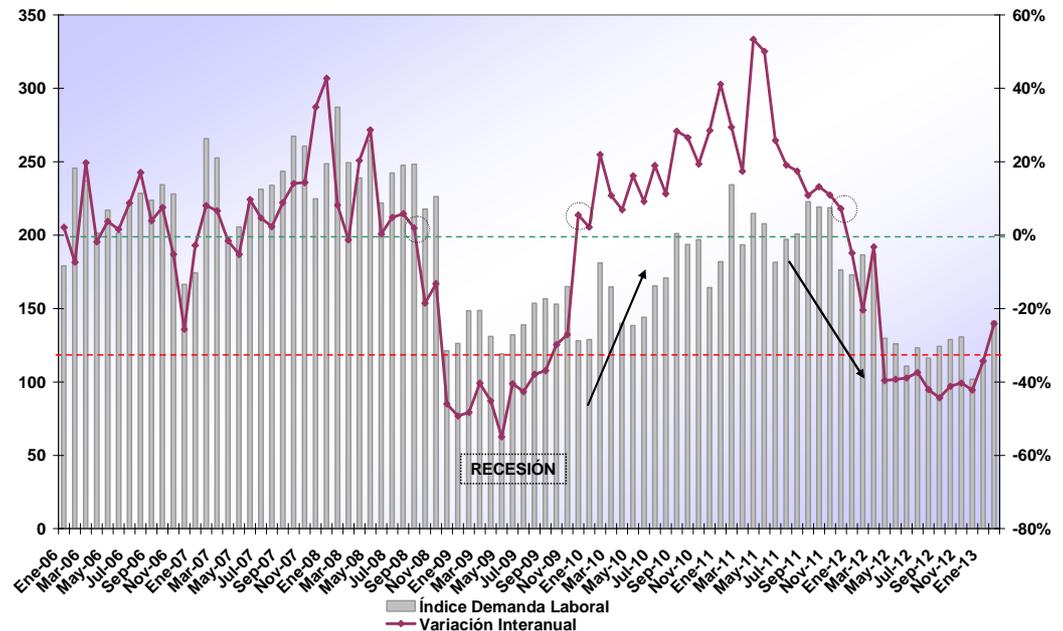
Fuente: Elaboración propia

Actualmente se contabilizan catorce meses consecutivos de variaciones interanuales negativas (ver Gráfico 2), siendo esta caída

Actualmente se contabilizan catorce meses consecutivos de variaciones interanuales negativas en el IDL.

similar a la acontecida en 2009 como consecuencia de los efectos en la economía local de la crisis financiera internacional. El nivel del índice en el mes de enero de 2013, es incluso inferior al menor valor registrado durante aquella caída (119,15 en mayo de 2009 –línea roja punteada-). En aquella oportunidad, se registraron catorce meses de caídas interanuales negativas. En la actualidad, el mes de febrero de 2013 presenta la primera caída interanual inferior al 30% luego de diez meses.

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



Fuente: Elaboración propia

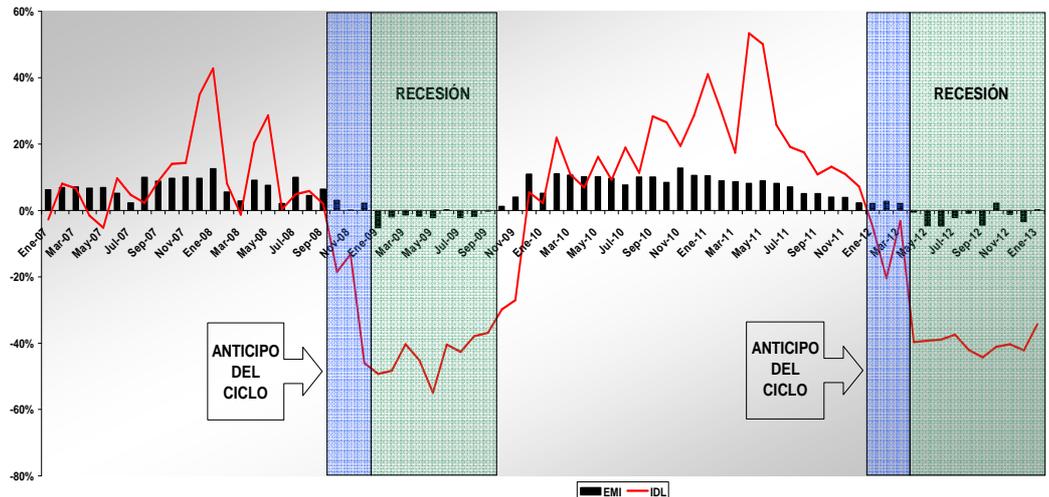
La variación interanual del IDL tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el EMI. Es decir, el IDL estaría anticipándose al ciclo económico.

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, comenzando 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 metalmeccánica y edición e impresión). En el Gráfico 4 se puede observar la fuerte correlación entre estos dos indicadores.

**Gráfico 3:  
IDL y EMI.  
Variaciones  
interanuales.  
2007-2012**



Fuente: Elaboración propia

**Gráfico 4:**  
**Variaciones**  
**interanuales IDL**  
**y EMI.**



Fuente: Elaboración propia

*En febrero del año 2013, la cantidad absoluta de pedidos fue inferior a las cantidades de los meses de febrero correspondientes al período 2004-2012.*

*La cantidad de pedidos acumulados al mes de febrero de 2013 cayó 29,01% con respecto al mismo período de 2012, lo que significa un descenso de 1.217 solicitudes de empleo.*

En el mes de febrero de 2013, la cantidad absoluta de pedidos fue superior a aquella correspondiente a los meses de febrero 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 **140,35%**, cifra ampliamente superior al **70,68%** y **46,61%** 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 febrero de 2013, respecto al mismo período de 2012, se observa que la cantidad de empleo solicitado disminuyó **29,01%**, lo que en valores absolutos significa un descenso de **1.217** pedidos de empleo.

**Tabla 1:**  
**Cantidad total de  
pedidos de  
empleo por año:  
2000-2013.**

Período	Cantidad de Pedidos	Tasa de variación
2000	2.407	-
2001	2.276	-5,43%
2002	855	-62,43%
2003	2.055	140,35%
2004	3.507	70,68%
2005	5.142	46,61%
2006	4.958	-3,58%
2007	5.133	3,52%
2008	6.256	21,89%
2009	3.205	-48,77%
2010	3.617	12,85%
2011	4.857	34,30%
2012	4.195	-13,63%
2013	2.978	-29,01%

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

## Análisis por calificación

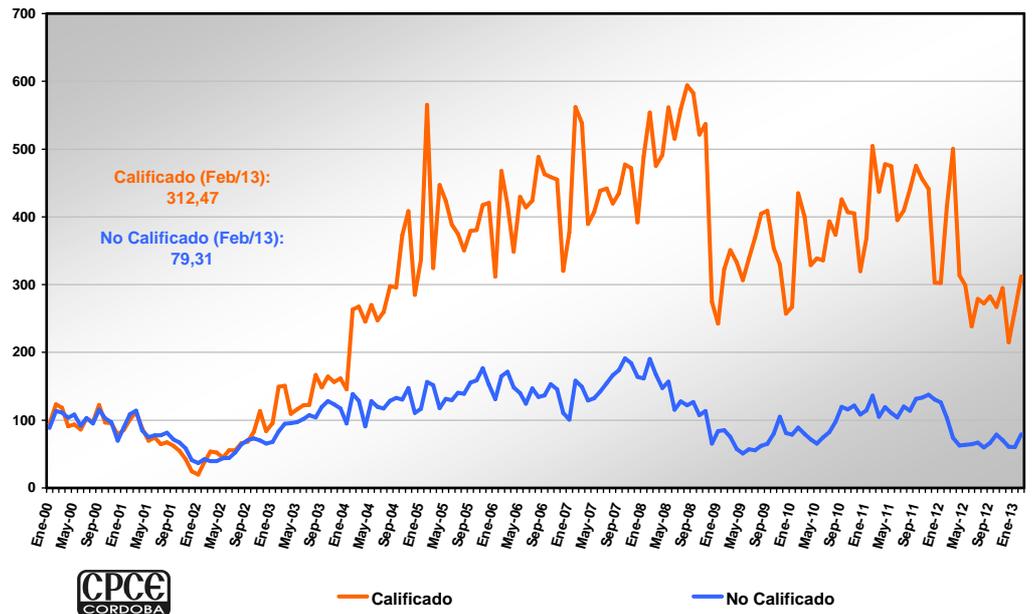
*La demanda de personal calificado registró un incremento mensual de 19,58% y una caída interanual de 24,85%.*

En lo que se refiere al **personal calificado**, en febrero se registró una suba de **19,58%** respecto de enero, alcanzando el índice un valor de **312,47** puntos (ver Gráfico 5). A su vez, con relación al mismo mes del año pasado el indicador presentó un descenso de **24,85%**.

La evolución mensual de la demanda de personal calificado se debe a un ascenso en la demanda de **profesionales (19,25%)** y de **no profesionales (19,71%)**. Entre los primeros, la demanda de profesionales en ciencias económicas aumentó en términos mensuales **12,90%**.

En lo relativo al comportamiento interanual de la demanda laboral, la variación fue negativa tanto para los **profesionales** (caída del **28,53%**) como para los **no profesionales (23,78%)**. En cuanto a los profesionales en ciencias económicas, este índice experimentó una disminución de **36,36%**.

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



Fuente: Elaboración propia.

La demanda de personal no calificado sufrió un incremento mensual de 31,59% e interanual de 23,10%.

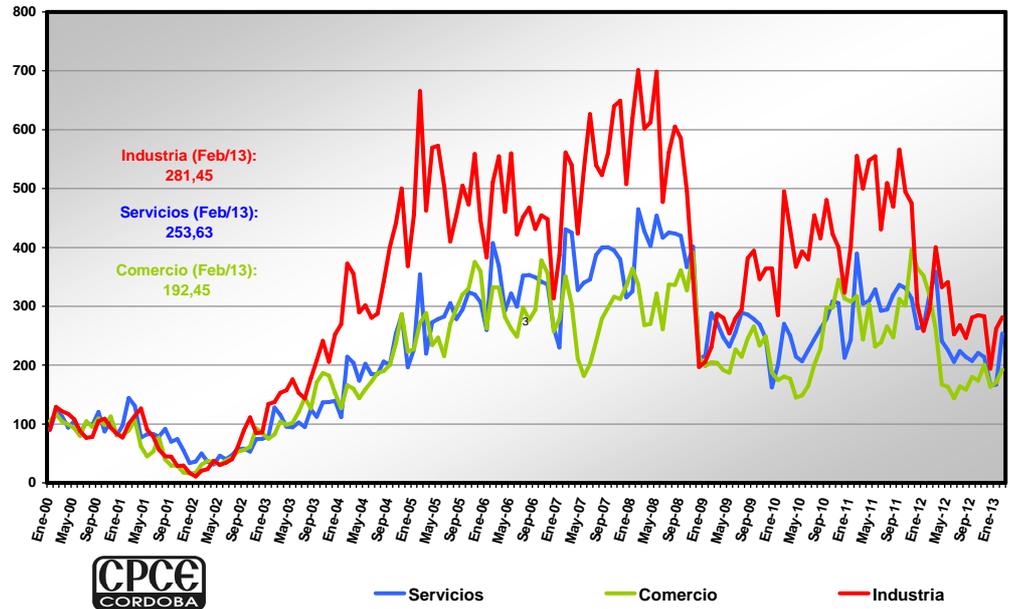
Con respecto a los pedidos de personal **no calificado**, el valor del indicador fue de **79,31** puntos, lo cual significa una variación mensual positiva de **31,59%**. Por otro lado, esta categoría presentó nuevamente una variación interanual negativa de **23,10%**.

## Análisis Sectorial

El índice de industria presentó un descenso interanual de 4,55%, mientras que los índices de servicios y comercio registraron caídas de 20,82% y 51,92%, respectivamente.

En febrero, los índices de **industria**, **comercio** y **servicios**, registraron valores de **281,45**; **192,41** y **253,66** puntos, respectivamente (ver Gráfico 6). Respecto al primer sector se observa una variación mensual positiva de **7,35%**, mientras que en relación a febrero de 2012 se registra un descenso de **4,55%**. El sector **comercio** incrementó su demanda en términos mensuales un **12,40%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior se registró una variación negativa de **39,58%**. Por otro lado, el rubro **servicios** presentó una suba mensual de **51,92%**, y respecto a febrero de 2012 cayó **20,82%**.

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



Fuente: Elaboración propia

## APÉNDICE ESTADÍSTICO

Tabla 2. Variación del Índice de Demanda Laboral<sup>1</sup>

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-08	10,73%	6,79%	-0,65%	42,75%	-3,18%
Feb-08	15,50%	-11,11%	-0,72%	8,20%	-3,95%
Mar-08	-13,25%	-8,27%	-0,80%	-1,33%	-4,74%
Abr-08	-4,19%	9,59%	-0,87%	20,34%	-5,53%
May-08	10,76%	9,22%	-0,93%	28,68%	-6,32%
Jun-08	-16,11%	-13,86%	-1,00%	0,33%	-7,10%
Jul-08	9,21%	2,55%	-1,05%	4,83%	-7,88%
Ago-08	2,15%	-2,40%	-1,10%	5,86%	-8,62%
Sep-08	0,25%	-4,61%	-1,14%	1,94%	-9,34%
Oct-08	-12,19%	-11,52%	-1,16%	-18,49%	-10,01%
Nov-08	3,81%	2,83%	-1,18%	-13,24%	-10,62%
Dic-08	-46,40%	-30,79%	-1,18%	-46,03%	-11,17%
Ene-09	4,10%	0,39%	-1,17%	-49,26%	-11,63%
Feb-09	17,58%	-9,51%	-1,14%	-48,34%	-11,99%
Mar-09	0,18%	5,93%	-1,10%	-40,35%	-12,26%
Abr-09	-11,94%	0,72%	-1,05%	-45,17%	-12,42%
May-09	-9,01%	-10,27%	-0,99%	-54,96%	-12,46%
Jun-09	10,83%	13,81%	-0,92%	-40,49%	-12,39%
Jul-09	5,26%	-1,16%	-0,84%	-42,64%	-12,21%
Ago-09	10,53%	5,61%	-0,77%	-37,94%	-11,92%
Sep-09	1,96%	-2,98%	-0,69%	-36,88%	-11,52%
Oct-09	-2,35%	-1,61%	-0,61%	-29,81%	-11,02%
Nov-09	7,88%	6,85%	-0,53%	-27,06%	-10,43%
Dic-09	-22,47%	0,12%	-0,45%	5,51%	-9,78%
Ene-10	0,79%	-2,80%	-0,38%	2,16%	-9,06%
Feb-10	40,35%	8,01%	-0,31%	21,94%	-8,30%
Mar-10	-8,95%	-3,72%	-0,25%	10,82%	-7,51%
Abr-10	-15,03%	-2,81%	-0,19%	6,94%	-6,71%
May-10	-1,15%	-2,53%	-0,14%	16,17%	-5,91%
Jun-10	4,20%	6,99%	-0,10%	9,21%	-5,14%
Jul-10	14,68%	7,68%	-0,07%	18,99%	-4,40%
Ago-10	3,38%	-1,23%	-0,06%	11,29%	-3,72%
Sep-10	17,58%	11,9%	-0,05%	28,34%	-3,10%
Oct-10	-3,70%	-2,97%	-0,06%	26,57%	-2,57%
Nov-10	1,76%	0,79%	-0,08%	19,39%	-2,12%
Dic-10	-16,53%	7,79%	-0,10%	28,53%	-1,78%
Ene-11	10,64%	6,70%	-0,14%	41,10%	-1,54%
Feb-11	28,77%	-0,90%	-0,19%	29,45%	-1,43%
Mar-11	-17,41%	-12,67%	-0,25%	17,42%	-1,43%
Abr-11	10,98%	26,94%	-0,31%	53,37%	-1,55%
May-11	-3,27%	-4,62%	-0,39%	50,07%	-1,79%
Jun-11	-12,67%	-10,32%	-0,46%	25,79%	-2,14%
Jul-11	8,61%	1,98%	-0,55%	19,13%	-2,60%
Ago-11	1,95%	-2,59%	-0,63%	17,48%	-3,16%
Sep-11	10,96%	5,59%	-0,72%	10,87%	-3,81%
Oct-11	-1,67%	-0,92%	-0,81%	13,21%	-4,54%
Nov-11	-0,26%	-1,21%	-0,90%	10,96%	-5,32%
Dic-11	-19,33%	4,18%	-0,99%	7,24%	-6,16%
Ene-12	-1,85%	-5,34%	-1,07%	-4,86%	-7,04%
Feb-12	7,67%	-17,14%	-1,15%	-20,45%	-7,94%
Mar-12	0,51%	6,27%	-1,23%	-3,19%	-8,84%
Abr-12	-30,80%	-20,85%	-1,30%	-39,63%	-9,74%
May-12	-2,76%	-4,12%	-1,35%	-39,32%	-10,62%
Jun-12	-12,10%	-9,74%	-1,41%	-38,92%	-11,46%
Jul-12	11,25%	4,46%	-1,45%	-37,44%	-12,27%
Ago-12	-5,59%	-9,79%	-1,49%	-42,06%	-13,03%
Sep-12	6,69%	1,52%	-1,53%	-44,30%	-13,74%
Oct-12	3,88%	4,67%	-1,56%	-41,16%	-14,39%
Nov-12	1,20%	0,23%	-1,59%	-40,30%	-14,98%
Dic-12	-21,94%	0,80%	-1,62%	-42,24%	-15,52%
Ene-13	11,71%	7,73%	-1,65%	-34,26%	-16,01%
Feb-13	24,25%	-4,38%	-1,67%	-24,14%	-16,45%

Fuente: Elaboración propia

<sup>1</sup> 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
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

**Tabla 3 (continuación). Índices de Demanda Laboral. Todas las categorías**

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresari- entos
		No Calificado	Calificado				Serv. Profesion- ales	Servicios	Serv. doméstic- os	Comercio	Promoción y Venta	Adminis- trativo	Industria	Otros	
			Total	No Profesional	Profesional										
				Total	Prof. En Cs. Ec.										
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
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

**Tabla 3 (continuación). Índices de Demanda Laboral. Todas las categorías**

MES	TOTAL	SEGÚN GRADO DE CALIFICACIÓN					SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD								Micro empresari- mentos
		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.									
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
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

**Tabla 3 (continuación). 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.										
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
Set-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
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

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.									
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
Sept-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
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

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-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

Fuente: Elaboración propia.