

# INDICADORES DE DEMANDA LABORAL EN CÓRDOBA

ENERO 2015

## COMISIÓN ASESORA DE ECONOMÍA

PRESIDENTE: LIC. EC. GUILLERMO PIZARRO

VICEPRESIDENTE: LIC. EC. VÍCTOR PERALTA

SECRETARIO: CR. DIEGO GARCÍA

PROSECRETARIO: CR. SEBASTIÁN ROCHA

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 Enero el **Índice de Demanda Laboral (IDL)** mostró una variación mensual positiva de **8,96%** en el registro con estacionalidad, mientras que en términos desestacionalizados presentó un aumento de **4,92%**
- La **variación interanual** (Enero de 2015 respecto a Enero de 2014) fue negativa en **19,48%**. El resultado se explica por la disminución en el número de pedidos de **personal calificado (24,71%)** y **no calificado (6,40%)**.
- En términos mensuales, el empleo **calificado** creció un **0,57%**, en tanto el **empleo no calificado** registró una variación positiva del **30,97%**. En el primer grupo, la demanda de **profesionales** disminuyó un **6,49%**, mientras que los pedidos de **no profesionales** crecieron un **3,09 %**. En lo que respecta a la demanda de **profesionales en ciencias económicas** no se registraron variaciones con respecto al mes anterior.
- En el análisis por sectores, **servicios** presentó la única caída; un **8,14%** en comparación con el mes anterior; a diferencia de **industria** y **comercio** cuya demanda creció en **34,19%** y **6,82%**, respectivamente. Considerando la variación interanual el rubro **industria** presentó la única variación positiva, siendo ésta un **0,97%**. Por el contrario, los rubros **servicios** y **comercio**, cuyas mermas observadas los colocan un **46,86%** y **8,67%** por debajo de sus registros de 2014, respectivamente.
- Al comparar los pedidos acumulados al mes de Enero de 2015, respecto a igual período de 2014, se observa que la cantidad de empleos solicitados experimentó una variación negativa del **19,48%**.

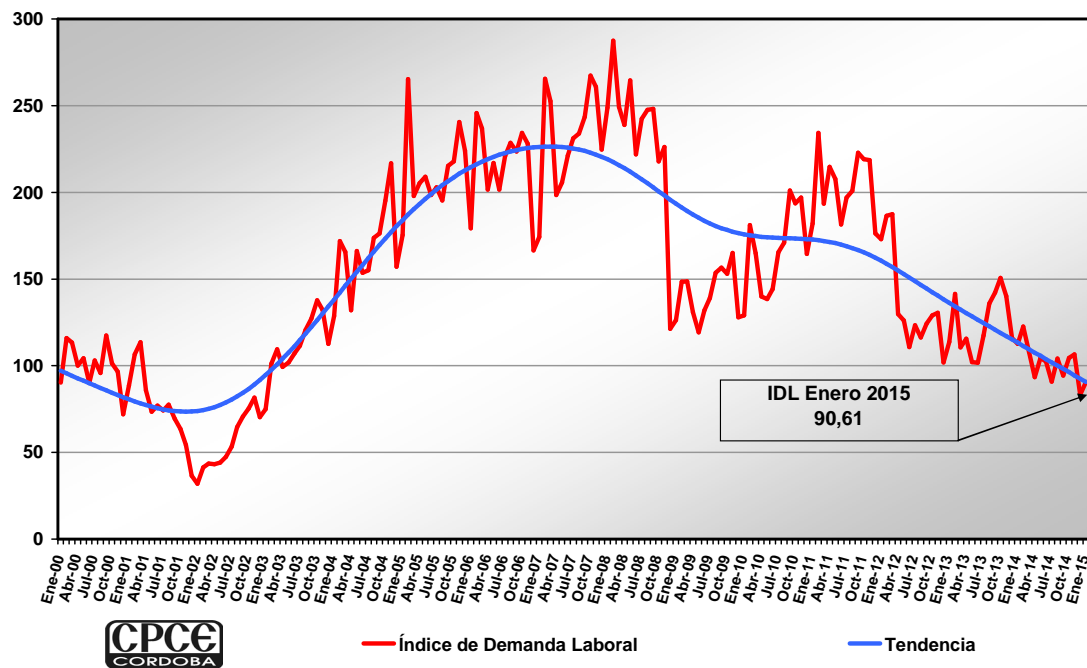
## Indicadores de Demanda Laboral en Córdoba

El Índice de Demanda Laboral de Enero de 2015 (90,67) disminuyó, 19,48% de manera interanual, y aumento un 8,96% con respecto al mes de diciembre 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 Enero de 2015 se situó en **90,67** puntos (ver Figura 1), registrando un aumento de **8,96%** con respecto al mes anterior y un deterioro del **19,48%** en relación al mismo mes del año pasado.

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

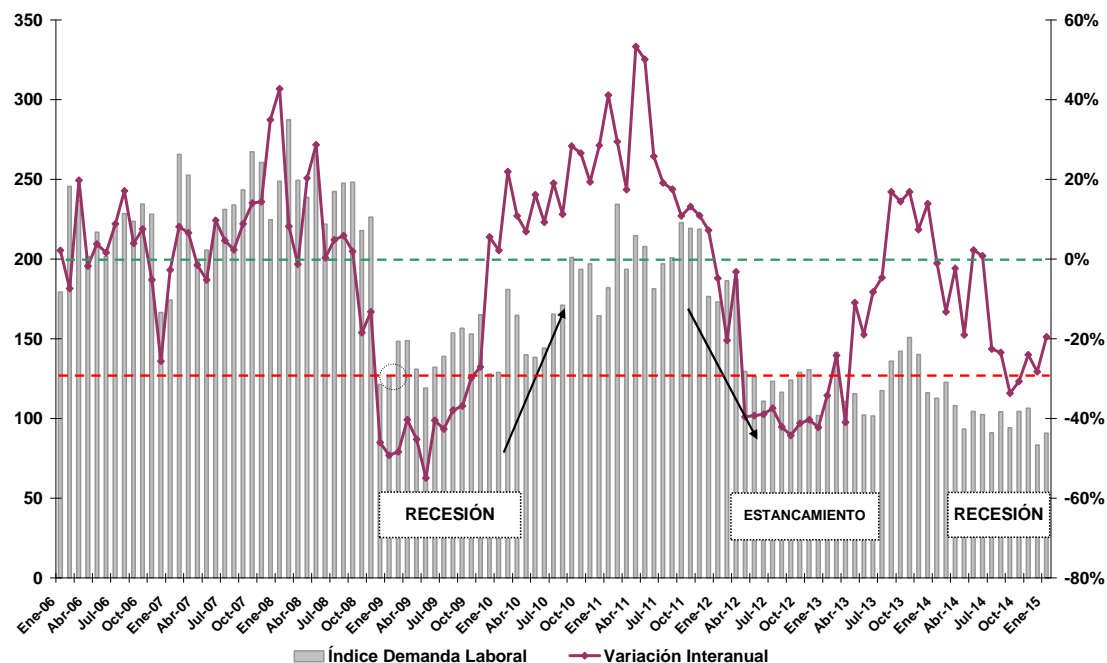


Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía CPCE Enero 2015.

El IDL registró la séptima disminución interanual consecutiva (ver Figura 2). Si bien con anterioridad se registraron algunos períodos con tasas de variación positivas (Agosto - Diciembre 2013 y Mayo - Junio 2014), las mismas no lograron imprimir una tendencia consolidada en la evolución del indicador,

evidenciando la dificultad de la economía para mantener 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, se encuentra sustancialmente por debajo del observado durante la crisis financiera internacional del 2009 (126,23 en Enero 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. Enero 2015.

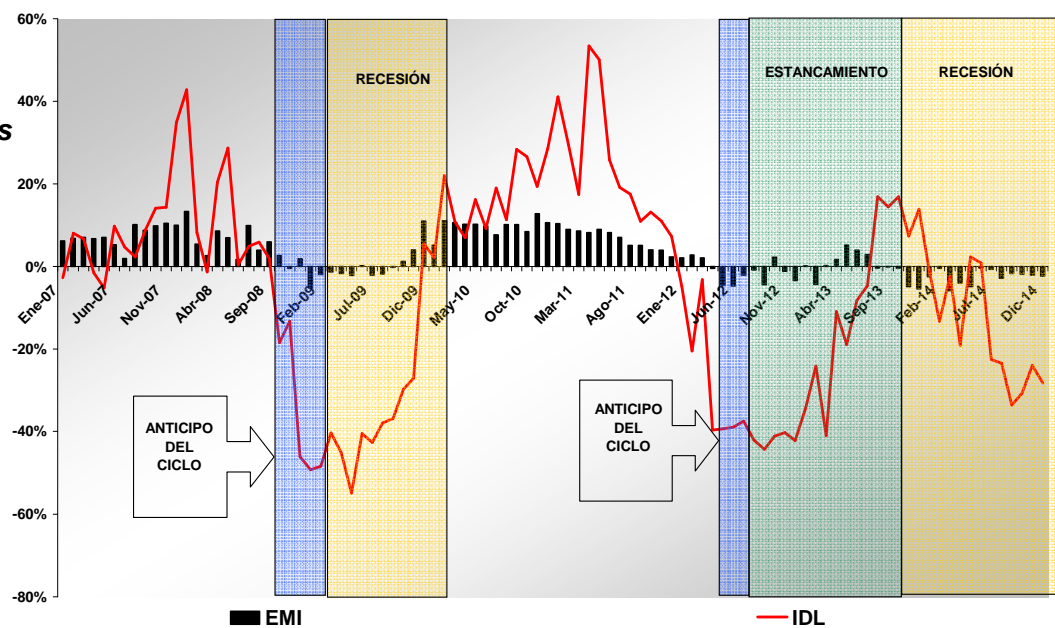
La variación interanual del IDL tiende a tornarse negativa algunos meses antes que ocurra lo mismo con el EMI. Es decir, el IDL estaría anticipándose al ciclo económico.

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).

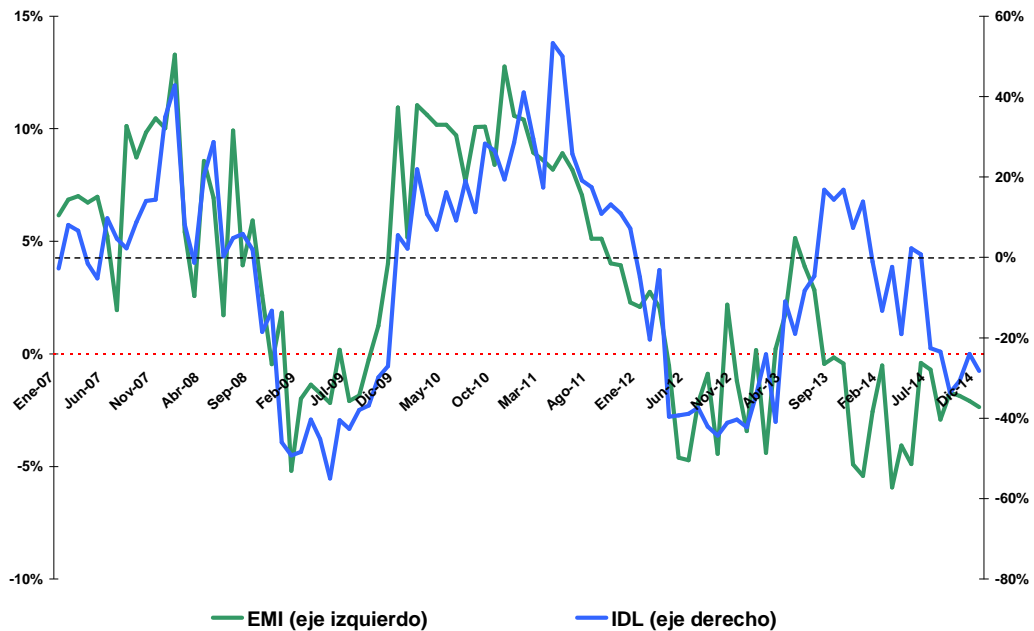
**Figura 3:**  
**IDL y EMI. Variaciones**  
**interanuales.**  
**2007-2014**



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Enero 2015.

En la Figura 4 se puede observar que, hasta el mes de diciembre (último dato conocido de actividad industrial) la correlación positiva entre el IDL y el EMI se mantiene; por lo que, conociendo el dato del primero para Diciembre no es esperable aún algún grado de recuperación productiva.

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



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Enero 2015.

La cantidad de pedidos acumulados al mes de Diciembre de 2014 disminuyó 17,51% con respecto al mismo período de 2013, lo que significa 3.039 solicitudes de empleo menos.

La cantidad absoluta de pedidos acumulados en el mes de Enero fue superior a aquella correspondiente a igual período de los años 2000-2002, sin embargo, esta cantidad relevada fue la más baja en los últimos 11 años (2004-2015) por debajo de 2004 (1.501 pedidos) y 2014 (1.314 pedidos). La variación interanual más importante sigue siendo 2002/2003 cuando llegó a **134,58%**, cifra ampliamente superior al **71,54%** y **36,39%** 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. -Ver Tabla 1-

Al comparar la cantidad de pedidos en el mes de Enero de 2015, respecto al mismo mes del 2014, se observa que la cantidad de empleo solicitado cayó un **19,48%**, lo que en valores absolutos significa una disminución de **256** pedidos de empleo.

**Tabla 1:**  
**Cantidad total de  
pedidos de  
empleo por año  
acumulados al  
mes de Enero:  
2000-2015.**

Periodo	Cantidad de Pedidos	Tasa de Variación
2000	1.054	-
2001	1.033	-1,96%
2002	373	-63,89%
2003	875	134,58%
2004	1.501	71,54%
2005	2.047	36,39%
2006	2.091	2,15%
2007	2.034	-2,75%
2008	2.903	42,75%
2009	1.473	-49,26%
2010	1.505	2,16%
2011	2.123	41,10%
2012	2.020	-4,86%
2013	1.328	-34,26%
2014	1.314	-1,05%
2015	1.058	-19,48%

Fuente: Elaboración propia, en base a relevamiento de La Voz del Interior. Enero 2015.

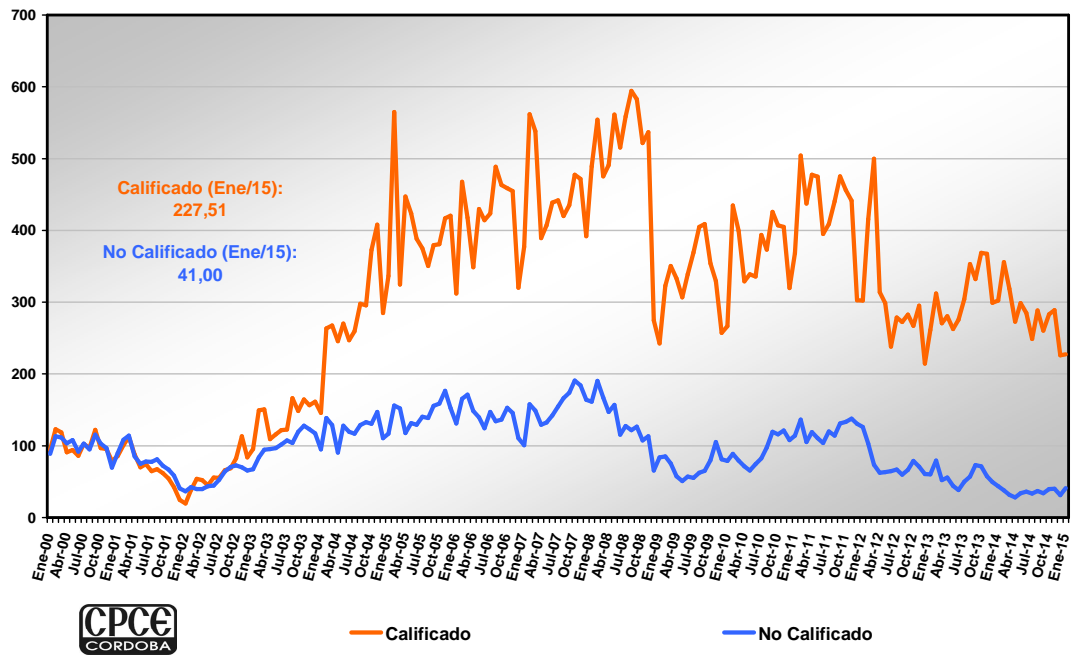
## Análisis por calificación

La demanda de personal calificado registró un crecimiento mensual de 0,57% y una variación negativa interanual de 24,71%.

En lo que se refiere al **personal calificado**, en Enero se registró una variación positiva de **0,57%** respecto de Diciembre, alcanzando el índice un valor de **227,51** puntos (ver Figura 5). Este comportamiento se explica por el aumento de la demanda de **no profesionales (3,09%)** y la disminución de la demanda de **profesionales (6,49%)**. Dentro del último grupo, la demanda de profesionales en ciencias económicas no registro variaciones en términos mensuales.

A su vez, con relación al mismo mes del año pasado el indicador de la demanda laboral de **personal calificado** presentó una disminución de **24,71%**, compuesto por las caídas en la demanda de **profesionales (13,93%)** y en **no profesionales (27,64%)**. En cuanto a los profesionales en ciencias económicas se produjo una variación negativa de **33,33%**.

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



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Enero 2015.

La demanda de personal no calificado mostró un crecimiento mensual de 30,97% mientras que disminuyó en términos interanuales en 6,40%.

Con respecto a los pedidos de personal **no calificado**, el valor del indicador fue de **41** puntos, lo cual significa una variación mensual positiva de **30,97%**. Por su parte esta categoría presentó, una disminución interanual de **6,40%**.

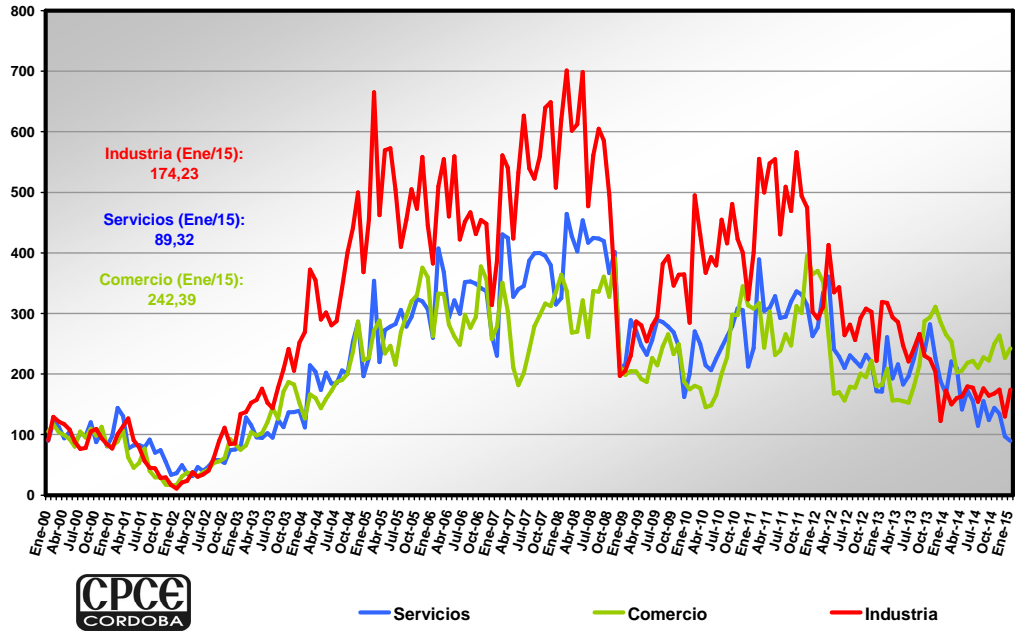
### Análisis Sectorial

El índice de servicios presentó una caída interanual del 46,86% mientras que comercio disminuyó en 8,67% e industria registró un aumento de 0,97%.

En Enero, los índices de **comercio, industria y servicios** registraron valores de **242,39; 174,23 y 89,32** puntos, respectivamente (ver Figura 6). En el primer sector se observa una variación mensual positiva de **6,82%**, mientras que en relación a Enero de 2014 se registra una caída del **8,67%**. El rubro **industria**, presentó un aumento mensual del **34,19%**, y un aumento interanual de **0,97%**. Por último, en el sector **servicios** disminuyó la demanda en términos mensuales un **8,14%**, mientras que en relación al mismo mes del año anterior la variación fue negativa en **46,86%**.



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



Fuente: Elaboración propia. Instituto de Economía, CPCE. Enero 2015.

## 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-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%	-1,72%
May-11	-3,27%	-4,62%	-0,39%	50,07%	-1,95%
Jun-11	-12,67%	-10,32%	-0,47%	25,79%	-2,30%
Jul-11	8,61%	1,98%	-0,55%	19,13%	-2,75%
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%	-4,63%
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%	-7,05%
Feb-12	7,67%	-17,14%	-1,13%	-20,45%	-7,91%
Mar-12	0,51%	6,27%	-1,19%	-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%	-11,23%
Jul-12	11,25%	4,46%	-1,38%	-37,44%	-11,97%
Ago-12	-5,59%	-8,92%	-1,41%	-42,06%	-12,66%
Sep-12	6,69%	1,13%	-1,43%	-44,30%	-13,28%
Oct-12	3,88%	4,08%	-1,44%	-41,16%	-13,84%
Nov-12	1,20%	0,12%	-1,46%	-40,30%	-14,33%
Dic-12	-21,94%	0,90%	-1,47%	-42,24%	-14,76%
Ene-13	11,71%	7,73%	-1,47%	-34,26%	-15,12%
Feb-13	24,25%	-4,38%	-1,48%	-24,14%	-15,42%
Mar-13	-21,75%	-17,25%	-1,48%	-40,93%	-15,66%
Abr-13	4,32%	19,32%	-1,49%	-10,96%	-15,86%
May-13	-11,51%	-11,49%	-1,49%	-18,97%	-16,02%
Jun-13	-0,47%	-0,94%	-1,50%	-8,24%	-16,15%
Jul-13	15,56%	10,37%	-1,51%	-4,69%	-16,26%
Ago-13	15,75%	11,25%	-1,52%	16,86%	-16,36%
Sep-13	4,45%	-0,71%	-1,54%	14,41%	-16,45%
Oct-13	6,12%	5,88%	-1,56%	16,88%	-16,55%
Nov-13	-7,05%	-7,57%	-1,58%	7,35%	-16,65%
Dic-13	-17,21%	6,95%	-1,61%	13,86%	-16,78%
Ene-14	-2,93%	-6,33%	-1,64%	-1,05%	-16,92%
Feb-14	8,90%	-16,25%	-1,67%	-13,27%	-17,08%
Mar-14	-11,89%	-6,77%	-1,70%	-2,35%	-17,26%
Abr-14	-13,55%	-1,12%	-1,73%	-19,08%	-17,46%
May-14	11,83%	10,28%	-1,76%	2,27%	-17,68%
Jun-14	-1,89%	0,75%	-1,79%	0,81%	-17,92%
Jul-14	-11,29%	-16,70%	-1,82%	-22,61%	-18,18%
Ago-14	14,46%	10,42%	-1,85%	-23,48%	-18,46%
Sep-14	-9,42%	-14,14%	-1,88%	-33,64%	-18,74%
Oct-14	10,82%	11,03%	-1,92%	-30,70%	-19,04%
Nov-14	1,92%	0,83%	-1,96%	-24,01%	-19,35%
Dic-14	-21,84%	1,03%	-2,00%	-28,27%	-19,66%
Ene-15	8,96%	4,92%	-2,04%	-19,48%	-19,98%

<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 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 emprendimie ntos
		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 Califica do	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 empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	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	259,00
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	93,10	26,70	210,70	135,70	213,20	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	199,20	198,60	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 empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesion ales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	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 empresarios
		No Califica do	Calificado				Serv. Profesio nales	Servicios	Serv. domésticos	Comercio	Promoción y Venta	Adminis trativo	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 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.										
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
Jul-14	90,92	33,64	248,75	274	203,62	186,27	s/d	114,57	187,68	207	s/d	s/d	153,29	s/d	197,62
Ago-14	104,07	37,10	288,59	311,94	244,70	197,73	s/d	154,97	175,55	227,53	s/d	s/d	176,91	s/d	178,28
Sep-14	94,27	33,99	260,34	290,57	206,31	204,18	s/d	123,99	138,59	222,48	s/d	s/d	164,18	s/d	216,54
Oct-14	104,46	39,60	283,19	300,60	252,06	218,51	s/d	143,96	161,69	249,91	s/d	s/d	167,53	s/d	206,03
Nov-14	106,47	40,18	289,11	330,81	214,56	217,79	s/d	134,46	177,86	263,62	s/d	s/d	174,23	s/d	186,69
Dic-14	83,21	31,30	226,23	259,95	165,94	85,97	s/d	97,23	109,72	226,91	s/d	s/d	129,83	s/d	195,52
Ene-15	90,67	41,00	227,51	267,98	155,18	85,97	s/d	89,32	167,47	242,39	s/d	s/d	174,23	s/d	147,16