

ÍNDICES DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL-IPI
ÍNDICES DE EMPLEO, REMUNERACIONES Y HORAS TRABAJADAS
BASE: IER ENE-FEB-MAR 2003 = 100

DICIEMBRE 2011

NATURALEZA

El INEC mensualmente calcula los índices de Empleo, Remuneraciones y Horas Trabajadas-IER codificados de acuerdo a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme-CIIU3 los que proporcionan una visión de las variaciones mensuales y la dirección del empleo, las remuneraciones y el tiempo de trabajo. Los indicadores constituyen una herramienta técnica de importancia para el análisis coyuntural de la economía nacional.

La muestra investigada la forman un 20% de establecimientos seleccionados del Directorio 2001 de las Encuestas Anuales de Minería, Manufactura, Comercio Interno, Hoteles, Restaurantes y Servicios; para su selección se tomó en cuenta la importancia relativa de las variables de producción, ventas e ingresos, según la naturaleza de la actividad económica.

La información que se recoge mensualmente se refiere a las variables de : empleados, obreros, remuneraciones (sueldos y salarios y otros ingresos que se pagan mensualmente), número de horas normales o legales y horas extras.

Por aspectos operacionales, ajustes y disponibilidad de datos por parte de las empresas informantes, los índices tienen un desfase de dos meses. **La información de los últimos tres meses siempre será considerada como provisional.**

La actividad del INEC se respalda en la “Ley de Estadística” (Registro Oficial No 82 del 7 de mayo de 1976), que le responsabiliza de la ejecución de encuestas y le obliga a guardar la reserva y la confidencialidad de la información recibida .

ANÁLISIS

EMPLEO

El Índice Nacional de Empleo en diciembre del 2011 es de 169.04, comparado con el de noviembre 2011 (168.41), arroja una variación mensual positiva de 0.37%; con relación a diciembre 2010, se observa una evolución positiva de 7.33% y con respecto a lo que va del año presenta también 7.33% de variación.

Analizando los índices por secciones se observa que cuatro de las nueve han evolucionado positivamente. La Sección **K** tiene la mayor variación mensual positiva (6.30%) y la sección que registra la más alta variación negativa, aunque leve, es la **O** (-0.85%). En términos anuales, la sección que registra el más alto crecimiento es la **H** (25.40%) y solo la sección **O** registra variación anual negativa iguala a –1.83%.

REMUNERACIONES

El Índice Nacional de Remuneraciones de diciembre del 2011, es de 295.71, comparado con el de noviembre 2011 (282.75), arroja una variación mensual positiva de 4.58% ; con relación a diciembre 2010, se observa una evolución positiva de 14.46% y en lo que va del año muestra una variación positiva de 14.46%.

Si se analizan los índices por secciones se observa que la Sección **G** tiene la mayor variación mensual positiva de 11.98%, en cambio solo las secciones **C** y **Z** registran variaciones negativas de –0.57% y –0.03% respectivamente. En términos anuales la Sección **H** presenta el mayor aumento 39.90%. No se registran variaciones anuales negativas en ninguna de las secciones para este período.

HORAS TRABAJADAS

El Índice Nacional de Horas Trabajadas de diciembre del 2011 es de 182.37, al confrontarlo con el de noviembre 2011 (179.68), arroja una variación mensual positiva de 1.50%; con relación a diciembre 2010 tiene una variación positiva de 8.32% y en lo que va del año se observa una evolución positiva de 8.32%.

Al estudiar las secciones se observa que en términos mensuales la sección **H** es la de mayor variación positiva con 7.06% y la sección **D** presenta la mayor variación mensual negativa con –0.70%. En términos anuales, solo la sección **O** ha variado negativamente (-1.34%), mientras que el resto lo ha hecho positivamente, siendo la mayor la variación la de la sección **H** que acusa una alza de 37.32%

ÍNDICES NACIONALES Y SUS VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES Y EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS (BASE: E-F-M / 2003 = 100) DICIEMBRE 2011																
SECCIONES Y UNIONES CIIU	PRODUCTOS	EMPLEO					REMUNERACIONES					HORAS TRABAJADAS				
		ÍNDICE		VARIACIONES PORCENTUALES			ÍNDICE		VARIACIONES PORCENTUALES			ÍNDICE		VARIACIONES PORCENTUALES		
		DIC/10	NOV/11	DIC/11	DIC/11 NOV/11	DIC/11 DIC/10	DIC/10	NOV/11	DIC/11	DIC/11 NOV/11	DIC/11 DIC/10	DIC/10	NOV/11	DIC/11	DIC/11 NOV/11	DIC/11 DIC/10
0	ÍNDICE GENERAL	157.50	168.41	169.04	0.37	7.33	258.35	282.75	295.71	4.58	14.46	168.37	179.68	182.37	1.50	8.32
C	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	175.65	208.45	206.22	-0.11	17.41	252.32	319.47	317.64	-0.57	25.89	178.21	209.65	210.91	0.60	18.35
C11	Extracción de petróleo crudo y de gas natural; actividades de tipo servicio relacionadas con la extracción de petróleo y de gas, excepto las actividades de prospección	189.34	209.79	209.72	-0.03	10.76	239.15	298.82	297.56	-0.42	24.42	191.26	211.83	212.53	0.33	11.12
C13	Extracción de minerales metalíferos	184.78	269.07	267.40	-0.62	44.72	510.88	770.70	754.77	-2.07	47.74	194.59	281.16	279.82	-0.55	43.69
C14	Explotación de otras minas y canteras	109.61	107.33	108.47	1.06	-1.04	211.80	211.92	214.61	1.27	1.33	114.03	117.42	123.93	5.54	8.68
D	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	135.72	143.68	143.11	-0.39	5.45	222.75	248.40	247.73	0.54	11.22	142.54	150.00	148.95	-0.70	4.60
D15	Elaboración de productos alimenticios y de bebidas	134.39	144.48	144.04	-0.31	7.18	227.32	259.82	257.21	-1.00	13.15	142.36	150.43	148.12	-0.87	4.75
D16	Elaboración de productos de tabaco	113.71	103.74	102.18	-1.50	-10.14	95.33	96.01	102.87	19.59	7.91	111.37	91.55	110.40	20.59	0.23
D17	Fabricación de productos textiles	108.08	108.94	108.69	-0.23	0.57	198.58	200.92	204.54	1.80	3.00	111.37	119.33	115.57	-3.15	3.77
D18	Fabricación de prendas de vestir; adobo y tejido de pieles	111.56	123.80	123.80	0.00	10.97	225.70	256.94	256.94	0.00	13.84	122.16	134.73	134.73	0.00	10.29
D19	Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano, artículos de talabartería y guarnicionería	152.87	161.72	163.93	1.37	7.23	210.11	235.23	268.42	14.11	27.75	155.28	171.33	173.03	0.99	11.43
D20	Producción de madera y fabricación de productos de madera y de corcho excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	123.57	122.95	122.68	-0.22	-0.72	176.16	181.95	182.39	0.24	3.54	117.35	118.79	117.52	-0.07	0.14
D21	Fabricación de papel y de productos de papel	128.51	127.06	126.52	-0.42	-1.55	202.81	221.34	220.88	-0.21	8.91	131.02	130.32	128.88	-1.10	-1.63
D22	Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	155.44	157.78	157.36	-0.26	1.24	237.21	236.48	271.98	15.01	14.66	159.22	157.97	159.51	0.98	0.18
D23	Fabricación de coque, productos de la refinación de petróleo y combustible nuclear	114.96	114.58	114.73	0.13	-0.20	201.74	201.15	200.94	-0.11	-0.40	112.40	111.68	111.70	0.02	-0.62
D24	Fabricación de sustancias y productos químicos	129.98	134.33	136.43	1.56	4.96	180.62	196.37	203.06	3.41	12.43	130.96	138.13	138.08	-0.04	5.43
D25	Fabricación de productos de caucho y de plástico	151.55	169.87	168.20	-0.99	10.98	242.69	305.99	299.43	-2.14	23.38	159.15	172.70	167.95	-2.75	5.53
D26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	163.26	177.99	174.13	-2.17	6.66	234.43	258.80	245.01	-5.33	4.51	184.12	191.36	189.53	-0.96	2.94
D27	Fabricación de metales comunes	167.47	186.65	187.67	0.55	12.06	276.48	312.66	318.60	1.90	15.23	178.48	200.57	201.01	0.22	12.62
D28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	108.07	119.01	116.18	-2.37	7.51	177.92	204.22	195.75	-4.15	10.02	112.48	148.73	135.70	-8.77	20.64
D29	Fabricación de maquinaria y equipo n. c. p.	159.55	149.98	146.21	-2.52	-8.36	260.92	250.30	243.51	-2.71	-6.68	166.29	158.77	155.30	-2.19	-6.61
D31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n. c. p.	142.33	154.60	155.95	0.87	9.57	234.37	285.10	286.46	0.48	22.23	131.83	129.32	135.42	4.72	2.72
D34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y	146.37	157.46	157.17	-0.77	3.97	288.55	297.94	376.77	9.64	13.73	163.30	156.68	173.37	10.65	6.17
D36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras n. c. p.	130.50	138.98	139.36	0.27	6.79	223.09	227.19	232.64	2.40	4.28	129.60	127.50	131.42	3.07	1.40
G	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, MOTOCICLETAS, EFECTOS PERSONALES Y ENSERES DOMÉSTICOS	222.45	237.13	239.66	1.07	7.74	338.07	349.70	391.57	11.98	15.83	242.40	255.78	265.36	3.75	9.47
G50	Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; venta al por menor de combustibles para automotores	194.08	208.60	208.92	0.15	7.65	321.56	347.00	367.25	5.84	14.21	206.47	244.81	226.13	-7.63	9.52
G51	Comercio al por mayor y en comisión, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	169.47	175.92	175.99	0.04	3.85	256.48	274.21	291.11	6.17	13.50	184.81	186.11	191.62	2.96	3.68
G52	Comercio al por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas; reparación de efectos	290.88	314.86	320.85	1.90	10.30	497.89	491.20	590.39	20.19	18.58	306.72	324.77	345.88	6.50	12.77
H	HOTEL Y RESTAURANTE	148.52	185.93	186.24	0.16	25.40	233.64	321.53	326.87	1.66	39.90	183.17	234.94	251.53	7.06	37.32
H55	Hoteles y restaurantes	148.52	185.93	186.24	0.16	25.40	233.64	321.53	326.87	1.66	39.90	183.17	234.94	251.53	7.06	37.32
J	INTERMEDIACIÓN FINANCIERA	150.05	164.47	166.38	1.16	10.88	245.26	283.97	300.54	5.84	22.54	151.92	161.25	167.96	4.16	10.56
J66	Financiación de planes de seguros y de pensiones, excepto los planes de seguridad social de afiliación obligatoria	147.43	159.88	161.72	1.15	9.69	243.83	281.48	298.22	5.95	22.31	148.05	155.80	163.22	4.77	10.25
J67	Actividades auxiliares de la intermediación financiera	174.48	207.29	209.90	1.26	20.30	258.29	306.61	321.60	4.89	24.51	189.55	214.26	214.04	-0.11	12.92
K	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS, EMPRESARIALES Y DE ALQUILER	129.74	136.42	145.02	6.30	11.78	159.16	172.60	178.99	3.71	12.46	156.80	172.25	181.97	5.64	16.05
K72	Informática y actividades conexas	128.22	150.41	146.30	-2.73	14.10	379.48	270.40	272.47	0.76	-28.20	130.10	131.80	141.70	7.51	8.92
K74	Otras actividades empresariales	129.77	136.16	145.00	6.48	11.73	153.94	170.28	176.78	3.82	14.54	157.24	172.92	182.63	5.62	16.15
N	ACTIVIDADES DE SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD	180.67	191.98	191.11	-0.46	5.78	339.06	409.20	424.06	3.63	25.07	183.61	199.36	198.07	-0.64	7.88
N85	Actividades de servicios sociales y de salud	180.67	191.98	191.11	-0.46	5.78	339.06	409.20	424.06	3.63	25.07	183.61	199.36	198.07	-0.64	7.88
O	OTRAS ACTIVIDADES COMUNITARIAS SOCIALES Y PERSONALES DE TIPO SERVICIOS	188.48	186.62	185.02	-0.85	-1.83	335.55	342.02	359.42	5.09	7.12	193.67	191.21	191.08	-0.07	-1.34
O92	Actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas	203.58	199.41	197.48	-0.97	-3.00	355.42	360.93	380.36	5.39	7.02	210.30	203.42	203.26	-0.08	-3.35
O93	Otras actividades de tipo de servicio	116.37	125.56	125.56	0.00	7.90	165.42	180.10	180.10	0.00	8.88	113.13	132.10	132.10	0.00	16.77
Z*	OTROS SERVICIOS A INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	153.32	157.29	157.20	-0.05	2.53	307.51	347.49	347.37	-0.03	12.96	162.68	165.90	168.41	1.52	3.52
Z11	Otros servicios a extracción de petróleo crudo y de gas natural; actividades de tipo servicio relacionadas con la extracción de petróleo y de gas, excepto las actividades de prospección	145.49	142.01	141.93	-0.06	-2.45	274.66	319.24	321.25	0.63	16.96	169.21	164.89	165.32	0.26	-2.30
Z28	Otros servicios a fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	86.92	79.81	79.81	0.00	-8.17	221.78	266.88	266.88	0.00	20.33	74.74	89.57	89.57	0.00	19.85
Z29	Otros servicios a fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	200.99	217.54	217.39	-0.07	8.16	488.86	497.41	499.50	-1.59	0.13	210.03	206.82	216.07	4.47	2.88
Z60	Otros servicios a venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; venta al por menor de combustibles para automotores	360.59	459.61	459.61	0.00	27.46	437.00	551.91	551.91	0.00	26.29	381.83	471.74	471.74	0.00	30.37
* Por restricciones informáticas se ha adaptado como código nacional de sección la Z, que incluye a las actividades que siendo de minería, manufactura o comercio corresponde a servicios prestados a estos sectores																

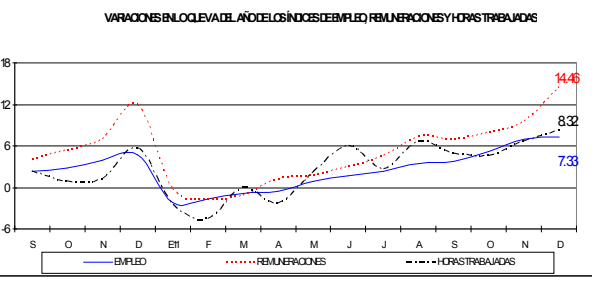
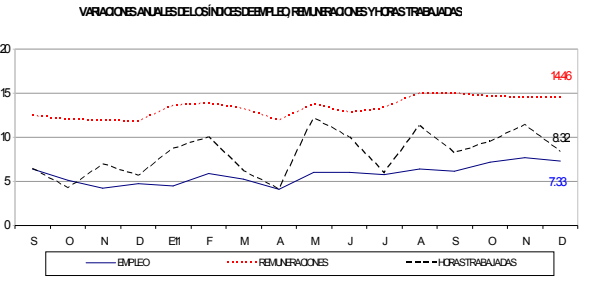
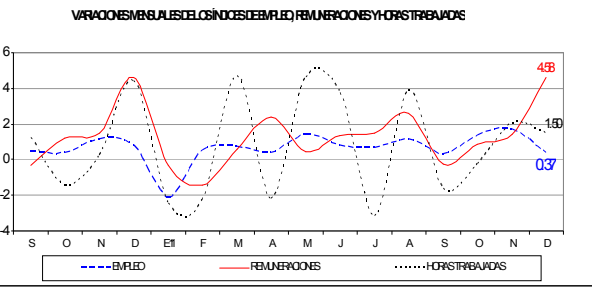
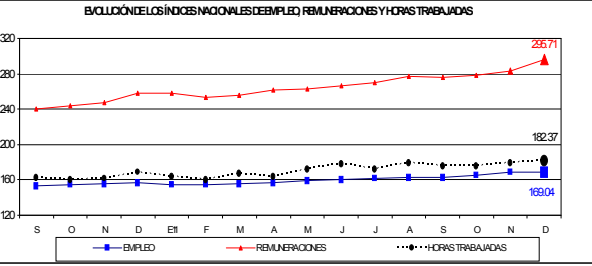
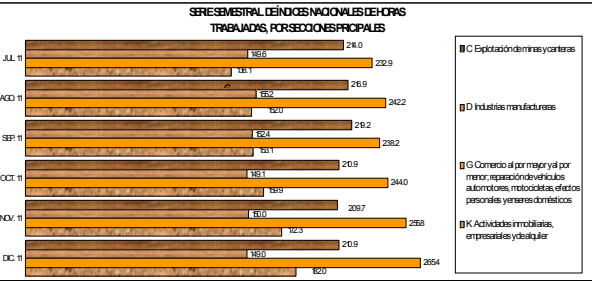
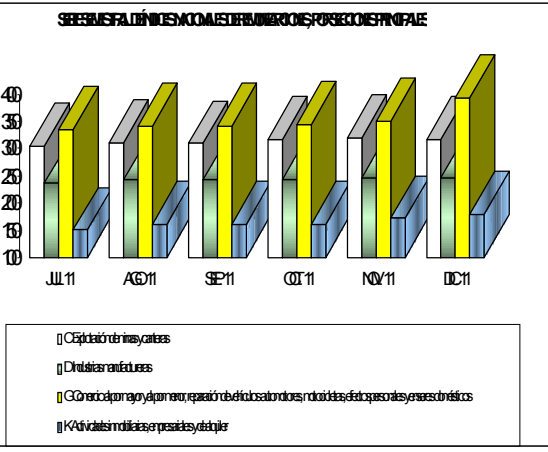
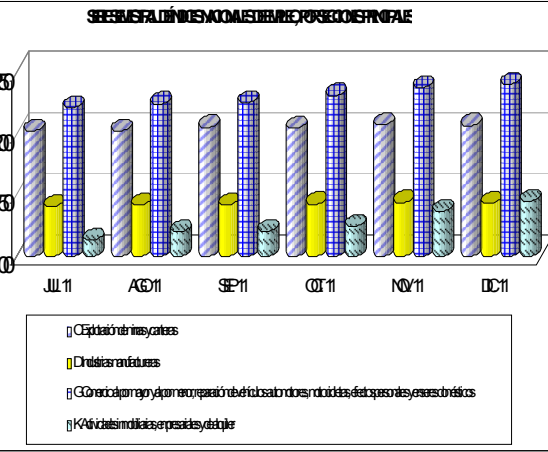
VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES, EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES Y EN LO QUE VA DEL AÑO																				
ÍNDICE NACIONAL Y DE LA DIVISIÓN 15																				
(BASE: E-F-M / 2003 = 100)																				
EMPLEO							REMUNERACIONES							HORAS TRABAJADAS						
MES	MENSUAL		EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES		EN LO QUE VA DEL AÑO			MENSUAL		EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES		EN LO QUE VA DEL AÑO			MENSUAL		EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES		EN LO QUE VA DEL AÑO	
	IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15		IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15		IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15	IND. NAL.	D15
ENE-11	-2.15	-1.53	4.51	1.06	-2.15	-1.53		-0.29	-0.34	13.62	6.62	-0.29	-0.34		-2.44	-5.06	8.72	1.55	-2.44	-5.06
FEB-11	0.50	0.23	5.96	2.46	-1.66	-1.31		-1.42	-1.81	13.66	4.65	-1.71	-2.15		-2.24	0.17	9.98	2.33	-4.63	-4.90
MAR-11	0.74	0.92	5.22	1.12	-0.94	-0.40		0.56	2.83	13.22	8.65	-1.16	0.61		4.69	6.58	6.09	4.00	-0.16	1.36
ABR-11	0.37	-0.74	4.05	-3.15	-0.57	-1.14		2.40	0.65	11.96	6.72	1.21	1.27		-2.20	-2.88	4.13	-1.82	-2.36	-1.55
MAY-11	1.44	3.37	6.02	2.43	0.86	2.20		0.41	0.15	13.71	10.30	1.62	1.42		4.61	4.19	12.24	6.27	2.14	2.57
JUN-11	0.77	1.55	5.96	0.99	1.64	3.78		1.34	1.09	12.79	8.49	2.99	2.53		3.80	7.82	10.00	7.50	6.03	10.59
JUL-11	0.65	1.11	5.76	0.34	2.30	4.93		1.52	5.96	13.35	7.82	4.55	8.65		-3.16	-4.10	5.94	0.58	2.67	6.05
AGO-11	1.14	1.15	6.36	1.71	3.47	6.13		-2.62	3.97	14.96	10.35	7.29	12.96		3.84	5.17	11.27	6.23	6.62	11.54
SEP-11	0.29	-0.16	6.18	1.80	3.78	5.97		-0.27	-0.80	14.98	12.78	6.99	12.06		-1.66	-4.01	8.15	3.03	4.85	7.06
OCT-11	1.32	1.08	7.16	6.57	5.14	7.11		0.85	0.15	14.57	13.47	7.91	12.23		-0.28	-1.70	9.43	6.91	4.55	5.24
NOV-11	1.70	0.37	7.75	7.29	6.93	7.51		1.43	1.84	14.49	14.46	9.45	14.30		2.07	0.41	11.45	8.00	6.72	5.67
DIC-11	0.37	-0.31	7.33	7.18	7.33	7.18		4.58	-1.00	14.46	13.15	14.46	13.15		1.50	-0.87	8.32	4.75	8.32	4.75

* Se toma la división *D15* Elaboración de productos alimenticios y bebidas por la importancia que tienen sus bienes para el bienestar de la población

En diciembre 2011 la pequeña subida del empleo, ha propiciado correlativamente un incremento del volumen de las remuneraciones y de las horas trabajadas.

El alza del empleo se debe, además del crecimiento de las Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler, al aumento de un número de plazas de trabajo, principalmente en los sectores de: Comercio al por mayor y menor, Hoteles y restaurantes e Intermediación financiera. Por su parte el crecimiento de las remuneraciones obedece, especialmente, a la alza que se registra especialmente en: Comercio al por mayor y menor, Intermediación financiera, Actividades de servicios sociales y de salud y Otras actividades comunitarias sociales y personales de tipo servicios. Por su parte el alza en el tiempo de trabajo es causado fundamentalmente por el aumento producido en: Comercio al por mayor y menor, Hoteles y restaurantes, Intermediación financiera y Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler.

En términos anuales el empleo, las remuneraciones y horas trabajadas registran variaciones positivas de igual dirección que las registradas en el período noviembre 2010 - noviembre 2011, siendo la mayor variación la ocurrida en las Remuneraciones de la sección H 39.90%



Para mayor información consultar la página del INEC: www.inec.gob.ec

INEC
instituto nacional de estadística y censos

www.inec.gov.ec

www.ecuadorencifras.com

ECUADOR CUENTA CON EL INEC

IPI
ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
ÍNDICES DE EMPLEO, REMUNERACIONES Y HORAS TRABAJADAS-IER

No. 048 DICIEMBRE 2011
Quito-Ecuador