



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

CAMPUS D'ALCOI

TRABAJO FIN DE GRADO

Grado en Administración y Dirección de Empresas

ECUADOR,
¿HACIA DÓNDE VA?

ANÁLISIS MACROECONÓMICO
DE LA
ÚLTIMA DÉCADA
Y COMPARATIVA CON ESTADOS DEL
ENTORNO

Alumna: Mariuxi Aracelly Arteaga Tuárez

Tutora: Maria Amparo Nogueroles Lagua

Departamento de Economía y Ciencias Sociales

Septiembre 2015

ÍNDICE

-RESUMEN/ABSTRACT.....	3
-OBJETIVOS.....	4
-METODOLOGÍA.....	4
-INTRODUCCIÓN.....	5
-INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE ECUADOR. CULTURA Y HERENCIA.....	7
-LA ECONOMÍA ECUATORIANA. ANÁLISIS MACROECONÓMICO	9
-COMPARATIVA ECUADOR-COLOMBIA-PERÚ.....	21
-ANÁLISIS DAFO PARA ECUADOR.....	23
-CONCLUSIONES.....	29
-BIBLIOGRAFÍA/RECURSOS.....	31

RESUMEN

En el marco de una sociedad internacional cada vez más globalizada y competitiva, la inversión de capital empresarial en el extranjero exige un conocimiento previo de la situación de cada país, a fin de hacer de dicha inversión una apuesta rentable y con unas garantías mínimas exigibles. En este contexto, el presente trabajo propone un análisis de la República del Ecuador en una doble vertiente: por una parte, un análisis macroeconómico del propio país; por otra, una comparativa directa con dos países de su entorno-Colombia y Perú-, con el fin de determinar los parámetros macroeconómicos, sociales y políticos que pueden hacer de Ecuador un país con un crecimiento económico sostenible y con posibilidades de inversión. Es por ello que el siguiente trabajo se divide en tres partes: Primero, se hará un repaso de carácter general de Ecuador para luego ir pasando a sus macromagnitudes más relevantes sobre los últimos catorce años, estableciendo así unas conclusiones fundamentadas sobre el estado económico del país. Después, se realizará una comparativa de Ecuador con Colombia y Perú, no solo a efectos macroeconómicos, también haciendo especial hincapié en el sector petrolífero de los mismos. Por último, y en base a todo lo obtenido anteriormente, se hará un análisis DAFO del estado Ecuatoriano.

Palabras Clave: Ecuador, PIB, Crecimiento Económico, Macroeconomía, Sostenibilidad.

ABSTRACT

In a new international society, -where competition and globalization are very important concepts- the external money investment needs to know the previous situation of each country. Considered this, a macroeconomic analysis of Republic of Ecuador is realised in the current work due two reasons: first, the complete macroeconomic analysis to catch a economic knowledge of last decade; at the second part, a comparison between this country and other two (Colombia and Perú). In addition, a third part discusses about DAFO analysis for Ecuador.

Key Words: Ecuador, GDP, Economic Growth, Macroeconomy, Sustainability.

1. OBJETIVOS

El presente trabajo cuenta con los siguientes objetivos, todos ellos principales, y que se enumeran a continuación:

1-Aproximarnos, a través del análisis científico, a la situación macroeconómica concreta de Ecuador.

2-Comparar, mediante parámetros macroeconómicos, la situación de la República de Ecuador con dos estados de su entorno: Colombia y Perú.

3-Establecer, a partir de los resultados obtenidos, las potencialidades y desventajas de la economía ecuatoriana .

2. METODOLOGÍA

La metodología empleada ha sido el análisis secundario de datos proveniente de fuentes oficiales y/o acreditadas. La información requerida para el análisis macroeconómico debía cumplir de forma imprescindible con los siguientes requisitos:

Veracidad: se comprueba la fiabilidad de la información debido a la transparencia de las fuentes en cuanto a la obtención de sus propios datos.

Reputación: se han acudido a fuentes oficiales o de renombre, aquellas de reconocido prestigio o que gozan del respaldo y la colaboración con entidades internacionales reconocidas.

Replicabilidad: dichas fuentes han de ser constantes y con evaluaciones anuales continuas; por ello, cualquier organismo o particular que desee contrastarlas podrá encontrarlas fácilmente incluso en años anteriores.

FUENTES ANALIZADAS

Así, las fuentes analizadas para el análisis, que cumplieron con los anteriores requisitos, han sido las siguientes:

GRUPO BANCO MUNDIAL-BIRF/AIF

El **Banco Mundial** es una institución financiera que cuenta con el objetivo de reducir de manera efectiva la pobreza en el mundo. Esta interesante organización está compuesta a su vez por otras cinco instituciones: el **Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento(BIRF)**, dedicada a préstamos a gobiernos emergentes; la **Asociación Internacional de Fomento (AIF)**, que concede créditos y donaciones a países con gran pobreza; la **Corporación Financiera Internacional (IFC)**, dedicada a fomentar el desarrollo del sector privado mediante el asesoramiento a empresas; el **Organismo Multilateral de Garantía de Inversiones (MIGA)**, que ofrece seguros a los inversores de países en desarrollo por posibles percances de tipo político, y el **Centro**

Internacional de Arreglo de Diferencias Relativas a Inversiones (CIADI), dedicado a la conciliación y al arbitraje internacional. Del Banco Mundial se ha extraído la información relativa a las principales variables macroeconómicas de Ecuador y los países de su entorno, ya que este organismo recepciona y organiza anualmente la información relativa a los diferentes estados del mundo.

UNITED NATIONS DEVELOPEMENT PROGRAMME

Mediante el Human Development Report que realiza anualmente este programa de las Naciones Unidas se han obtenido datos relativos al Índice de Desarrollo Humano de los países analizados. También se han usado instrumentos de este organismo derivados de sus estadísticas mundiales en el campo de la seguridad y la calidad del bienestar ciudadano.

FUND FOR PEACE (FFP) FUNDACIÓN PARA LA PAZ

Fundación para la Paz es una institución no gubernamental y sin ánimo de lucro de gran prestigio, que elabora desde hace años un Índice de Fragilidad de los Estados (unos 177 países) que engloba indicadores de gran utilidad que usaremos en nuestro análisis macroeconómico. Fundación para la Paz tiene como objetivo primordial evitar los conflictos violentos dentro y fuera de las naciones.

EXPANSIÓN/DATOSMACRO (GRUPO ORBYT)

Este website está especializado en información económica en tiempo real, usando para ello las fuentes estadísticas oficiales de los países del entorno mundial. Su gran baza radica en que agregan los datos trimestralmente, y en que contiene series de datos de la pasada década difíciles de encontrar en otros medios.

3. INTRODUCCIÓN

Las políticas macroeconómicas a menudo se revelan como auténticas herramientas de reactivación económica para países con problemas como una crisis o incluso una recesión. También se consideran imprescindibles para encauzar económicamente a un país con problemas estructurales que vienen de largo, o, incluso, para situar en la palestra económica internacional a estados de corta historia o a aquellos llamados países en vías de desarrollo. Este importante y benevolente concepto de las diferentes políticas macroeconómicas no se sospecha fuera de lugar: parece adecuado pensar que, si queremos que la economía de un determinado estado prospere, se hace necesario, en ciertos aspectos, contar con la guía y medidas que la agenda política del poder ejecutivo crea conveniente. Aún más: dicha guía, en cualquier caso, debe tener en cuenta importantes aspectos sociales y

coyunturales del propio entorno (demografía, cultura, conflictos...), ya que debemos recordar que las actividad económica de un estado siempre está íntimamente relacionada con aspectos sociales y humanitarios que incidirán directamente en la prosperidad de una nación.

Fundamentos Teóricos

Sin duda la importancia del análisis macroeconómico estatal encuentra su gran espaldarazo en el keynesianismo. Efectivamente, John Maynard Keynes (1883-1946) sentó las bases de la óptica macroeconómica que perdura hasta nuestros días, rompiendo con el hasta entonces hegemónico punto de vista microeconómico¹. El keynesianismo fue rompedor con ciertas premisas financieras a las que el tildaba de excesivamente prudentes, pero lo realmente importante a los efectos ilustrativos del presente trabajo era su visión *macro* de la economía estatal, que siempre ponía el énfasis en como unas decisiones económicas gubernamentales-aunque en principio pudieran tildarse de imprudentes-pueden llegar a crear riqueza y reactivar la economía general de un país. Uno de sus discursos dice así:

“(...)La construcción de pirámides, los terremotos(...)pueden servir para incrementar la riqueza. El antiguo Egipto fue doblemente afortunado y, sin duda, debió su riqueza de fábula al hecho de poseer dos actividades, a saber, la construcción de pirámides y la búsqueda de metales preciosos, cuyos frutos, al no servir al consumo de los hombres, no perdían aprecio a causa de la abundancia. (...)Dos pirámides son dos veces mejores que una sola; en cambio, eso no es así para dos ferrocarriles de Londres a York. Y es que somos tan sensibles y nos hemos educado tanto para parecernos tanto a los financieros prudentes que lo piensan todo veinte veces antes de añadir cargas “financieras” a la posteridad para construir casas en las que vivir, que no tenemos ninguna escapatoria fácil para el azote del paro”

Como ilustrativamente muestra este texto, Keynes valoraba una intervención decidida del estado sobre la economía para reducir el desempleo y salir de las recesiones, aún incluso a costa de dejar un difícil porvenir a las generaciones futuras. Lo interesante de la extracción arriba citada es el concepto implícito de que el poder ejecutivo puede-y tiene la obligación- de influir de una manera más que notable en el devenir económico de la nación a través de sus políticas económicas, lo cual confiere, a efectos de este trabajo, un soporte fundamental sobre el posterior análisis que se hará de la política ecuatoriana de la última década.

Las “buenas bases” de un análisis macroeconómico

En el presente trabajo nos proponemos un análisis macroeconómico de Ecuador que nos de una idea

¹ “Teoría general de la ocupación, el interés y el dinero”, Fondo de Cultura Económica de España, 2006.

fiable de la situación económica y financiera del país. La vertiente práctica de todo análisis macroeconómico es contar con información fundamentada de cara a una posible acción futura: invertir en él; sacar divisas o retirar capitales, conocer su posible competitividad a nivel de industria, comercio, etc. Pero, en un análisis macroeconómico completo, donde por supuesto centran el protagonismo las variables macroeconómicas-PIB y su crecimiento, Balanza Comercial, PIB ó Renta per Cápita; etc.-se hace necesario incorporar una serie de indicadores que completen la visión financiera de un país de cara a su evolución. La justificación de lo recién citado se halla en la reconocida interrelación existente entre el sector económico y el resto de actividades humanas que se dan dentro de un estado, así como las variables medioambientales. Es por ello que para el presente análisis de la economía ecuatoriana se han seleccionado aquellos indicadores que se han considerado más importantes a los objetivos del presente estudio, desglosados convenientemente cada uno en su ámbito de interés y expuestos directamente en el apartado 5 “*La economía ecuatoriana. Análisis macroeconómico*”, (pag. 9).

4. INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE ECUADOR. CULTURA Y HERENCIA

La denominada oficialmente **República del Ecuador** es un país de América del Sur que comprende una extensión de 273.473 kilómetros cuadrados y cuenta con una población a 1 de enero de 2015 de 15,9² millones de personas. Es un estado fronterizo al norte con Colombia, y al sur y al este con Perú. En el oeste, sus costas están bañadas por el océano Pacífico. La línea ecuatorial, que le da su nombre, lo atraviesa por el norte. Su capital actual es San Francisco de Quito, en la provincia de Pichincha.

4.1 Demografía

Según el propio INEC, **para el año 2010**, la composición étnica de los habitantes de Ecuador está formada por **mestizos en un 71,9%**, **montubios** (indígenas de la costa) en un **7,4%**, **afrodescendientes en un 7,2%**, **indígena en un 7%**, **blancos en un 6,1%** y **otros (0,4%)**³. **Mestizos y blancos han sido las dos etnias que han visto reducido su número** entre el año 2001 y 2010, en un 5,5 y un 4,4% respectivamente. Según este mismo informe, la **edad media de la población ecuatoriana es de 28,4 años** (una media de edad poblacional bastante joven) y una **tasa de analfabetismo en iguales o mayores de 15 años del 6,8%**. Sin embargo, el mismo informe dice que el porcentaje de **niños menores de 5 años en programas del gobierno** (no especifican si educativos o no) es de tan sólo el **0,1%**.

2 Datos del Banco Mundial-BIRF.

3 INEC Censo 2010, <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/resultados/>.

Situación Social

Respecto a la situación social en Ecuador, es interesante hacer un análisis de lo que reflejan las Naciones Unidas sobre este país. Según esta reputada fuente Ecuador se sitúa en el **puesto número 98 en Índice de Desarrollo Humano (0,711 puntos)**, con una **esperanza media de vida por habitante de 76,5 años y una media de años de escolarización de 7,1 años**. La tasa de **trabajo infantil se sitúa en el 7,5 % del total de niños de entre 5 y 14 años**. **63 de cada 100.000 niños menores de 5 años mueren debido al agua contaminada o a la falta de higiene; 3 lo hacen por contaminación aérea fuera o dentro del propio hogar**.

También se desprende de los análisis de este organismo que **Ecuador posee un 0,9% de su población sin hogar o sin techo**; una tasa de encarcelamiento del 17,3 (17 individuos por cada 100.000 habitantes); y una tasa de homicidios de 12,4 por cada 100.000 habitantes.

4.2 Materias Primas

Según el informe del IDH de las Naciones Unidas, la **energía consumida por Ecuador** procede, en el **86,2% de combustible fósil**, y sólo un **12,9 % de energías renovables**. Además, **ha perdido un 22% de su área forestal en las últimas dos décadas**, conservando actualmente alrededor del 39% de la misma.

En cuanto a los principales sectores de exportación de las materias primas, en Ecuador se distribuyen de la siguiente forma:

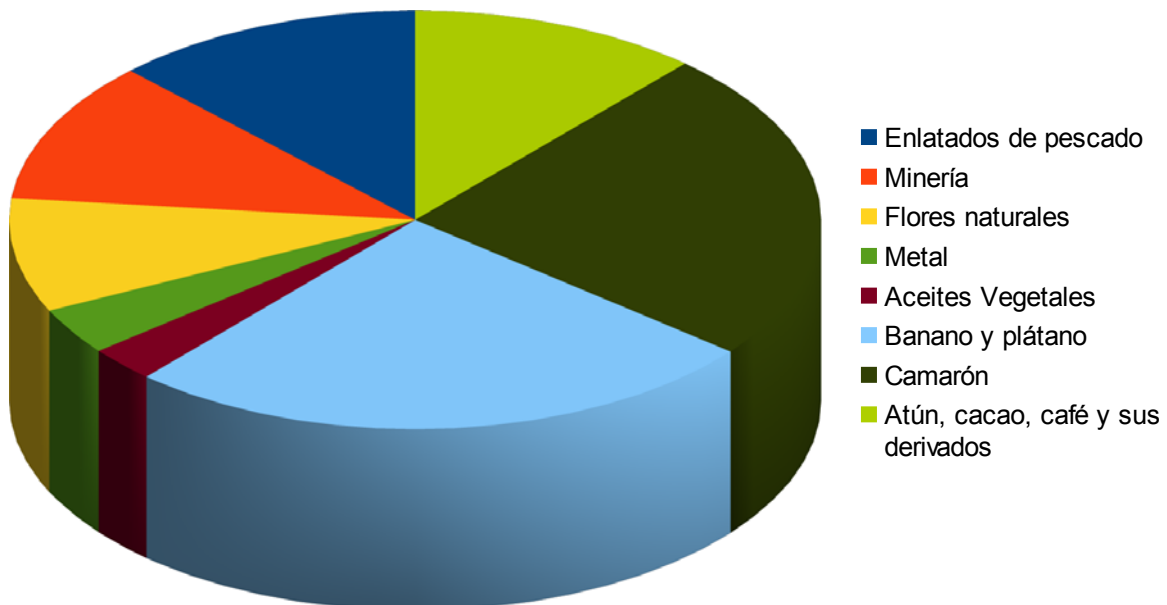


Fig.1: Sectores de importación ecuatorianos por importancia. Elaboración propia a partir de datos del BCE 2015.

Como puede apreciarse, **el banano (41,7%)** y **el camarón (39,4%)** constituyen una parte muy importante de las llamadas “exportaciones tradicionales” de materias primas de Ecuador. En las clasificadas como “no tradicionales”, empiezan a despuntar los enlatados de pescado y los productos mineros (21,1% y 17,8% respectivamente).

En cuanto al petróleo, las exportaciones han bajado considerablemente desde enero del 2012 (2.609 millones de dólares) a enero de 2013 (1.153 millones de dólares).

Tradicionalmente, **en Ecuador se da la circunstancia de que exporta gran cantidad de materias primas** pero no posee la cualificación personal ni tecnológica para la propia producción de bienes elaborados. Es ésta una práctica bastante perniciosa (ya que luego se ven abocados a importar productos elaborados con sus propias materias primas), y por ello el actual gobierno está invirtiendo material para la importación de tecnología y la especialización de la mano de obra, poco cualificada para la transformación de las materias primas.

De obligada mención en un análisis completo sobre Ecuador es el Archipiélago de las Galápagos. En este famoso grupo de islas, pertenecientes a Ecuador y situado a casi 300 kilómetros de sus costas, conviven una importante mezcla de fauna y flora compuesta por variopintas especies de reptiles, leones marinos, aves y la archiconocida tortuga gigante (ya extinta), entre otros. También posee una importantísima colonia de tortugas marinas, y fue el lugar donde Charles Darwin desarrolló la mayor parte de su Teoría de la evolución. Las Islas Galápagos son consideradas, dada su importancia animal, vegetal e histórica, como Patrimonio de la Humanidad por la Unesco.

Es este un elemento importante, aunque no el único, para que el actual gobierno del Presidente Correa incorporara, como punto fuerte de su reforma constitucional del año 2008, un elemento original y exclusivo sobre la protección de la naturaleza y de los ecosistemas:

“Artículo 14.-Se reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, Sumak Kawsay.

Artículo 71.-La naturaleza o Pacha Mama, donde se reproduce y realiza la vida, tiene derecho a que se respete integralmente su existencia y el mantenimiento y regeneración de sus ciclos vitales, estructura, funciones y procesos evolutivos.

Artículo 414.-El Estado adoptará medidas adecuadas y transversales para la mitigación del cambio climático, mediante la limitación de las emisiones de gases de efecto invernadero, de la deforestación y de la contaminación atmosférica; tomará medidas para la conservación de los bosques y la vegetación, y protegerá a la población en riesgo”.

4

4 Constitución de la República del Ecuador, artículos mencionados, véase comentario gubernamental al respecto en <http://www.conocimiento.gob.ec/la-constitucion-consagra-los-derechos-de-la-naturaleza/>

Como podemos ver, esta protección constitucional no solo ha ido dirigida a la protección de la naturaleza, si no que también se hace referencia directa a la reducción de gases y a la eliminación del cambio climático, insertando con ello un instrumento novedoso contra este gran problema mundial, del que el resto de las constituciones mundiales deberían tomar buena nota.

El petróleo ecuatoriano

El petróleo es una materia prima que **proporciona a Ecuador grandes beneficios en su balanza de exportaciones**. Para el **año 2013, Ecuador exportaba nada menos que 413.000** barriles al día (unos 66 millones de litros de crudo). Más adelante, y como parte de la comparativa con Colombia y Perú, se analizarán más detenidamente los efectos de este producto sobre el país.

5. LA ECONOMÍA ECUATORIANA. ANÁLISIS MACROECONÓMICO

5.1 Antecedentes (crisis del año 2000)

Se hace necesario establecer una **línea temporal sobre la situación económica de Ecuador** para poder delimitar los acontecimientos político-económicos que han dado lugar a la actual situación en el país. Este punto de partida, como mínimo, debe establecerse en el **año 1999**, fecha del inicio de un **colapso de la economía ecuatoriana de la mano del presidente Jamil Mahuad** (UDC 1998-2000). Entre las causas puramente económicas, se adujo que la crisis ecuatoriana se vio en gran medida fomentada por la **caída de los precios del petróleo**, producto *estrella* de la exportación ecuatoriana. Dicha caída de los precios del petróleo, a su vez, anclaba su inicio en la llamada **Crisis del Sudeste Asiático (posteriormente derivada en la crisis financiera internacional del año 2000)**⁵. En un clima de creciente agitación económica, **capitales e inversionistas fueron retirándose del país abruptamente**, con la consecuente quiebra de la banca privada y la certeza de la llegada de una de las peores crisis financieras vividas por América Latina en la época moderna.

El difícil paso de la dolarización

En este contexto, **la moneda nacional-el sucre- fue abolida** y en enero del año 2000 se adoptó el **dólar estadounidense como moneda**. El nuevo dólar **pasó a cotizar como 25.000 sucres de antaño**, ya que ésta última moneda **había sufrido una depreciación acusada y dilatada en el tiempo**. Una diáspora ecuatoriana cifrada en **centenares de miles de inmigrantes** como consecuencia social derivada de la crisis, y una **disminución de las condiciones de vida favorables de los que se quedaron**, son hechos ampliamente aceptados hoy día por todos los

⁵ “Retos para la integración social de los pobres en América Latina: Crisis, dolarización y pobreza en el Ecuador”, Carlos Larrea, 2006.

líderes ecuatorianos y del exterior del país. El mazazo al orgullo nacional que supuso la eliminación de la moneda y la adopción no vino si no a contrariar aún más el ánimo de la población ecuatoriana. Sin embargo, algunos autores constatan una evolución positiva y a corto plazo de la economía ecuatoriana debido a la decisión de la dolarización, tal y como refleja el cuadro siguiente:

Consecuencias derivadas de la dolarización de la moneda nacional	Repercusión económica a corto plazo
Recuperación inmediata de los valores del petróleo	Aumento de las exportaciones del producto nacional con mayor proyección exterior
Inmigración de la población nacional a países con mayor poder adquisitivo ⁶	Entrada de un considerable flujo de capitales transferidos desde dichos países.
Afán de mejora de la tecnología nacional para el aumento de la exportación.	Atracción de capital de inversionistas extranjeros.

Figura 2. Consecuencias a corto plazo de la dolarización. Elaboración propia a partir de datos aparecidos en el citado artículo del profesor Larrea.

5.2 Política económica en la “época Correa”.

Rafael Correa Delgado es presidente de la República de Ecuador **desde el año 2007**. Es interesante remarcar que Correa, **economista de profesión**, fue Ministro de Economía en el año 2005, durante el mandato del presidente Alfredo Palacio. En este sentido, parece que Correa se postuló como persona adecuada para resolver las profundas carencias del país debido a su posición conocedora de los problemas económicos del mismo. Con muchos partidarios y detractores dentro del propio país, Correa ha protagonizado varios incidentes que han sido catalogados por su propio Gobierno como golpes de estado. A continuación, se exponen algunos datos económicos de la política económica ecuatoriana en relación a cada ámbito social:

Gasto en educación

En lo referente a la educación, Ecuador **ha ido aumentando el Gasto Público desde el año 2001** (0,85% del PIB) hasta el 4,18% del año 2012. Hay que reseñar que este aparente avance debe seguir siendo contrastado con el alto índice de analfabetismo de la población ecuatoriana, concretamente del 6,8 %.

Gasto en sanidad

El Gasto Público en salud **ha ido aumentando en Ecuador desde el año 2007**. De una gasto per

⁶ Ha de tenerse en cuenta el gran costo emocional para la población derivado de este fenómeno.

cápita de 29\$ en el 2006 se ha pasado a uno de 169\$, un aumento notable que representa el 8,52% del Gasto Público y un 3,94% del total del PIB ecuatoriano.

Gasto en Defensa y Militarización

Sin embargo, también debemos hacer una obligada referencia al gasto militar de Ecuador: éste **ha llevado un aumento constante ya algo antes de la elección de Correa como presidente**, situándose el año pasado en una cifra de 129\$ por cada habitante. Si bien es cierto que Ecuador ha sido parte beligerante en conflictos no muy atrás en el tiempo (Guerra del Cenepa contra Perú, 1995), es conveniente preguntarse si en un clima de estabilidad internacional y regional es necesario un **gasto militar del 2,73% del PIB** si se cuenta con unas necesidades sociales y económicas tan acuciantes.

Las críticas y revueltas derivadas de las medidas económicas de Correa

A pesar de la aparente preocupación gubernamental por los temas sociales, no puede dejar de obviarse el descontento popular que el gobierno de Correa provoca en un importante segmento de la población. **Muy recientemente se han generalizado las manifestaciones y revueltas que han tenido lugar en Quito, y cuyos componentes han sido, en su mayoría, indígenas y estudiantes.** Dichas revueltas tienen su origen, precisamente, en las últimas reformas económicas proyectadas por el actual órgano ejecutivo. Una de ellas es la llamada *“Ley de Tierras”*, destinada en principio a garantizar la soberanía agraria y alimentaria del país pero puede conllevar a un fomento del latifundio y es considerada por los indígenas como la protección del gobierno hacia los monopolios de terratenientes y la expropiación forzosa de tierras de cultivo. También ha suscitado la indignación popular la pretensión por parte del presidente **de auto-garantizarse una reelección indefinida al frente del gobierno, tan sólo dos años después de reformar la Constitución.**

La estabilidad política se considera un factor fundamental para atraer a los inversionistas (haremos referencia a ello más adelante) y mejorar la economía y la calidad de vida de los habitantes. Es por ello necesario hacer referencia también a la crisis política y securitaria que sufrió Ecuador en el año 2010, calificada por el Gobierno como golpe de estado. Parece que un grupo de policías armados se rebelaron contra la promulgación de leyes laborales y la situación derivó en un choque de fuerzas y civiles que tuvo como resultado 11 fallecidos **y un supuesto secuestro del presidente Correa en el Hospital de la Policía.** Aunque la política institucional se recuperó rápidamente, este tipo de incidentes provocan, por su propio elemento revolucionario, una profunda desconfianza hacia los inversionistas extranjeros y una evasión de capitales desenfrenada.

A pesar de todo esto, hay que destacar un hecho muy importante a efectos del apaciguamiento de la

sociedad ecuatoriana en cuanto a integración de la población y de su diversidad étnica: el Gobierno de Rafael Correa ha incorporado a varios miembros de su gabinete que pertenecen al segmento indígena, y otorgó más importancia a este nutrido grupo social ecuatoriano en la redacción de la nueva Constitución ecuatoriana de 2008. Con ello ha logrado un grado de colaboración entre el Gobierno y el organismo CONIAE (Confederación de Nacionalidades Indígenas del Ecuador) sin precedentes en la historia del país.⁷

5.3 Análisis de los indicadores macroeconómicos y asimilados

Indicadores de desarrollo económico

PIB y su crecimiento: Usamos el Producto Interior Bruto para cuantificar el valor a precios de mercado de la cantidad total de bienes y servicios producidos por una economía en un periodo determinado. En el caso de Ecuador, la variación porcentual del PIB desde el año 2000 hasta el pasado año-casi década y media-arroja los siguientes datos:

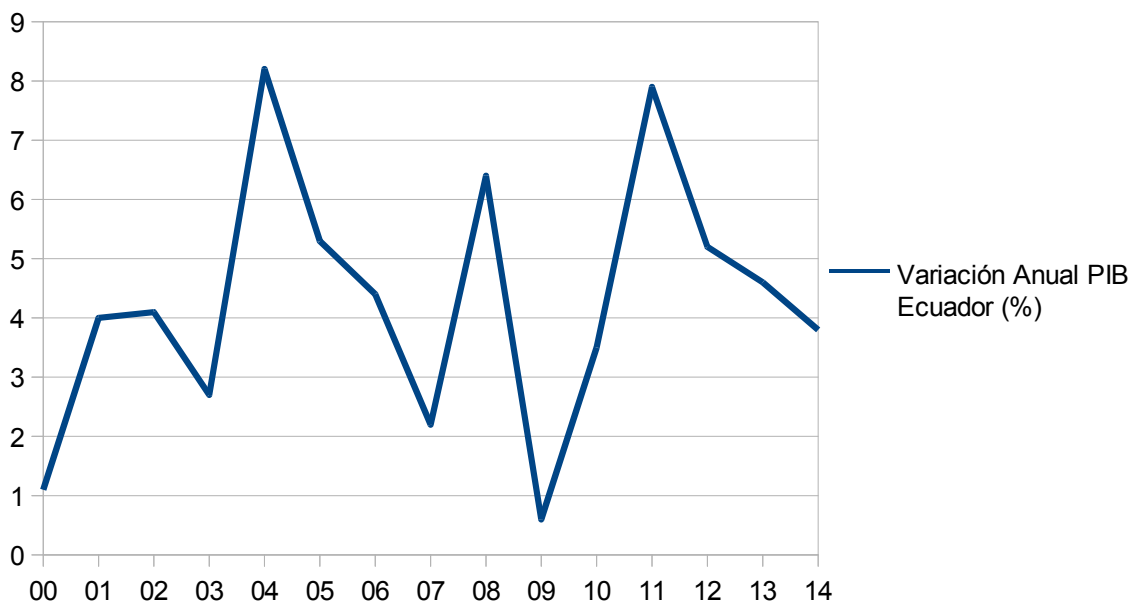


Figura 3. Evolución del porcentaje de variación anual del PIB ecuatoriano. Fuente: elaboración propia a partir de datos macroeconómicos de *Expansión* (fuente en adelante para esta sección).

En relación al PIB ecuatoriano en su variación anual, **se aprecia un crecimiento positivo de la producción de bienes y servicios desde el año 2000**. Incluso en la **remarcada bajada del año 2009, el PIB ecuatoriano creció en un 0,6% respecto al año anterior**. Son destacables los años

⁷ “Las organizaciones indígenas y el gobierno de Rafael Correa”, Jorge León Trujillo, 2010.

2004, 2008 y 2011, donde el **crecimiento del PIB se situó entre el 6 y el 8%**. No obstante, podemos observar la **existencia de acusadas fluctuaciones que podrían interpretarse como cierta inestabilidad o carencia de unos estándares de crecimiento continuos**, lo cual lleva a sospechar que **tal crecimiento positivo puede ser resultado de situaciones coyunturales del sistema financiero internacional**. Sin embargo, a pesar de estas fluctuaciones, y considerado el tradicional carácter positivo que se otorga al continuado crecimiento económico, habría de tomarse el crecimiento del PIB ecuatoriano como un factor positivo de cara a su desarrollo económico.

PIB per Càpita: En una hipotética distribución de la riqueza de producción (PIB) entre todos los habitantes del país, usamos el PIB per Cápita para conocer el grado de riqueza por habitante. En el caso de Ecuador:

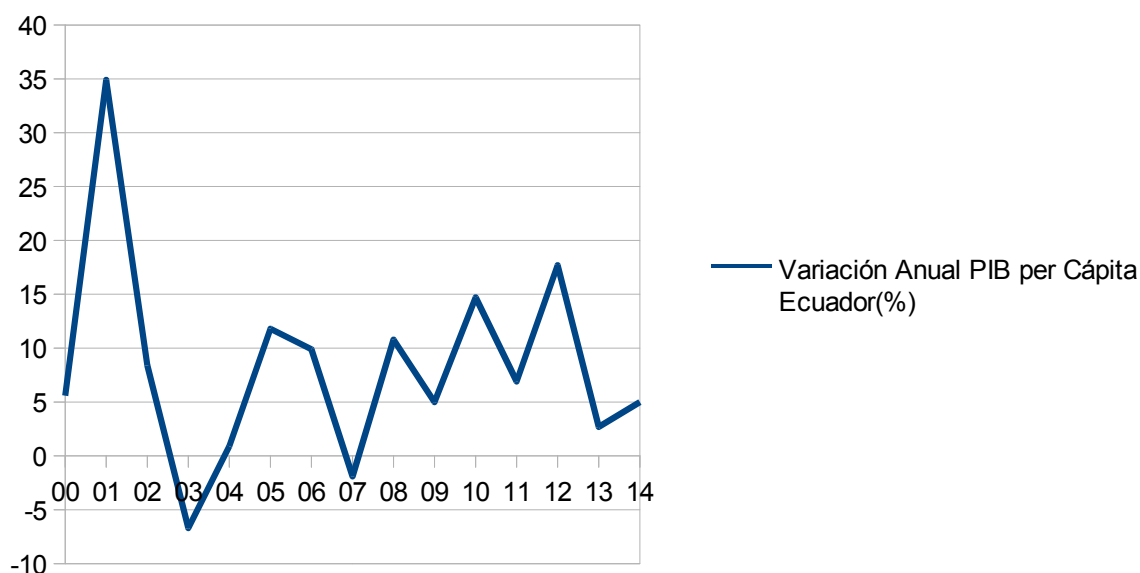


Figura 4. Variación anual PIB per Cápita ecuatorianos. Elaboración propia.

Tras la **espectacular variación positiva del año 2001** (un aumento del PIB per Cápita del 34, 9% respecto al año anterior), las cuentas arrojaban una **disminución del PIB per Cápita de hasta el -6,7% en el año 2003**. Estos datos han de ser tomados con cautela. Para empezar, semejante crecimiento del PIB para el año 2000 **debe achacarse a la emigración masiva de ecuatorianas y ecuatorianos que se vieron obligados a salir del país en busca de trabajo**. Ello resulta en la consecuente distribución entre menos personas y, por lo tanto, en un aparente pero ficticio enriquecimiento de la población ecuatoriana. Así, hipotéticamente cada ecuatoriano pasó de contar con un PIB de 1559 € (1732 \$) en el año 2000 a nada menos que 2117 € (2352 \$) al año siguiente.

No obstante, si es de destacar que, **tras el retorno de miles de ecuatorianos, el PIB per Cápita de este país ha alcanzado la cifra de los 4733 € (5529\$) para 2014**, es decir, un 204% más que en el año 2000, el del desplome de la banca y la dolarización.

Balanza Comercial: Ecuador **posee un déficit casi continuado en su balanza comercial**; exceptuando los años 2000, 2006 y 2007, **las exportaciones del país sudamericano han sido superadas por las importaciones**, tal y como reflejamos en la siguiente gráfica. A priori, y a pesar de las cautelas con las que han de ser tomados los datos, **esto no es un indicador positivo**, ya que podría achacarse a la necesidad de importar al país aquellos bienes y servicios que éste sigue siendo incapaz de producir.

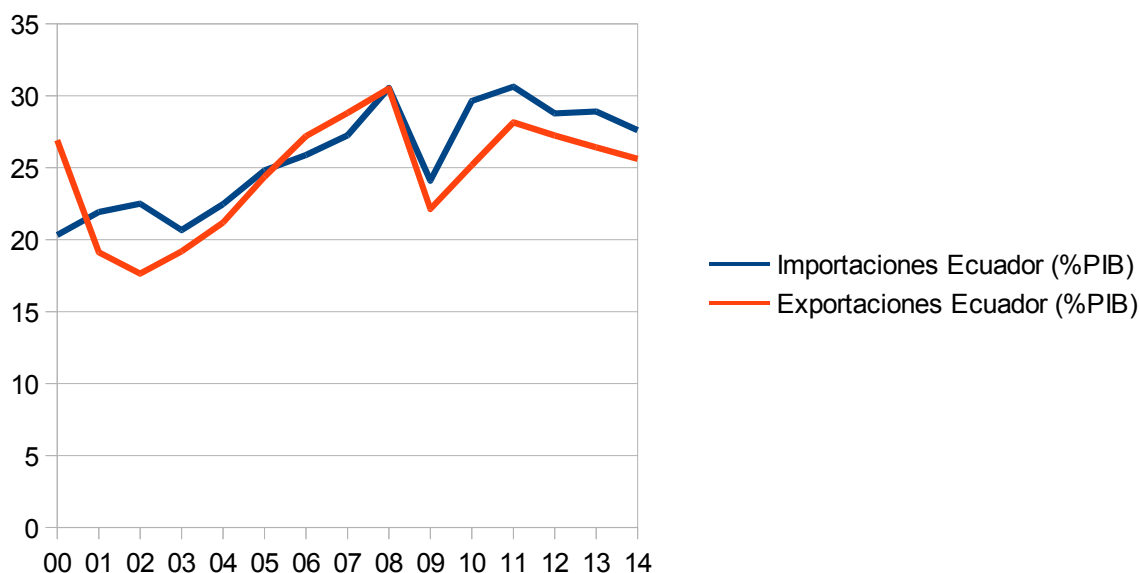


Figura 5. Balanza Comercial gráfica de Ecuador, 2000-2014. Elaboración propia.

Como muestra la gráfica, y a excepción de los años citados anteriormente, las exportaciones comerciales ecuatorianas son superadas por las importaciones. Tras un notable equilibrio entre las mismas en el año 2008, la crisis de 2009 ha marcado el inicio de una sucesiva superioridad de las importaciones que parece apuntar a que éstas tardarán en ser superadas por las exportaciones. Por otra parte, no debemos obviar que un elevado nivel de importación **puede reflejar un aumento del poder adquisitivo** del ecuatoriano medio en lo que a contratación de bienes y servicios externos se refiere.

Inflación: En primer lugar, respecto a esta macromagnitud ecuatoriana **hay que destacar ciertas**

críticas sobre su medición por parte del organismo responsable, el INEC (Instituto Nacional de Estadística de Ecuador). Al parecer, dicho Instituto incorpora un paquete de bienes fijos y otros variables para realizar la medición de la inflación (mediante el IPC)⁸, reservándose el derecho de “sacar algunos bienes de la cesta” si el precio trimestral ha subido, distorsionando con ello los resultados finales. Si se tiene en cuenta que el resto de agentes internacionales que miden la inflación se guían por los propios datos del país, habría que poner seriamente en duda este sistema y, por lo tanto, los datos reflejados. Por otra parte, parece que existe una dilatada inflación respecto a bienes básicos de carácter agrario como el arroz, que constituyen la base alimentaria de la población ecuatoriana. Aún así, en estos momentos Ecuador cuenta con una inflación general creciente reflejada por su IPC con valores del 5,5 %, medición que se eleva hasta el 6,5 % en alimentación general; un 6,8 % en productos medicinales; un 13% en la enseñanza y un 15,2 % en bebidas alcohólicas y tabaco. Tan solo el sector de las comunicaciones ha registrado un descenso (-1,3%) y nada parece indicar que este aumento generalizado y continuo de los precios vaya a desaparecer o incluso disminuir. Debemos tener en cuenta que esto genera una incertidumbre muy negativa para la economía nacional debido a la inestabilidad de los precios de los bienes y servicios. Si adujéramos que la causa de la creciente inflación es resultado de una deficitaria estructura económica e institucional del país, esto nos llevaría a introducir la posibilidad de que se debiera a una excesiva dependencia de las cotizaciones de las materias primas (por ejemplo, el petróleo), una mala distribución de la riqueza o incluso una mala regulación económica por parte de los poderes políticos. A pesar de la complejidad del fenómeno inflacionista, una cosa si es segura: suele ser un fenómeno dilatado en el tiempo y que trae negativas consecuencias económicas, tales como la desigual distribución de la renta y la riqueza; una pérdida progresiva de competitividad internacional (lo cual afecta, recordemos la balanza comercial, a una disminución de las exportaciones), un aumento del desempleo y la presión fiscal indirecta, y un generalizado clima de incertidumbre económica debido al desajuste de precios, entre otras.

Indicadores económico-sociales

Tasa de desempleo y población activa: Es este un indicador fundamental de medición para la buena marcha económica y social de un país. Teóricamente, una nación con bajas tasas de desempleo consigue que cada familia ingrese beneficios, pueda subsistir y el estado se nutra de sus

⁸ Véase noticia al respecto en medio El Universo, <http://www.eluniverso.com/noticias/2015/05/03/nota/4831096/indicador-que-marca-economia> .

contribuciones y pueda dejar de mantenerlos de forma subsidiaria. También es casi obligado contrastar estos datos con los de formación de la población, y como no con la distribución del propio empleo y su vulnerabilidad. Ecuador posee una tasa de desempleo moderada y estable, que aparentemente se ha ido reduciendo con los años. Según datos del Banco Mundial-BIRF, la tasa de desempleo sobre población activa ha disminuido en varios puntos desde la crisis del año 2000, distribuyéndose como sigue:

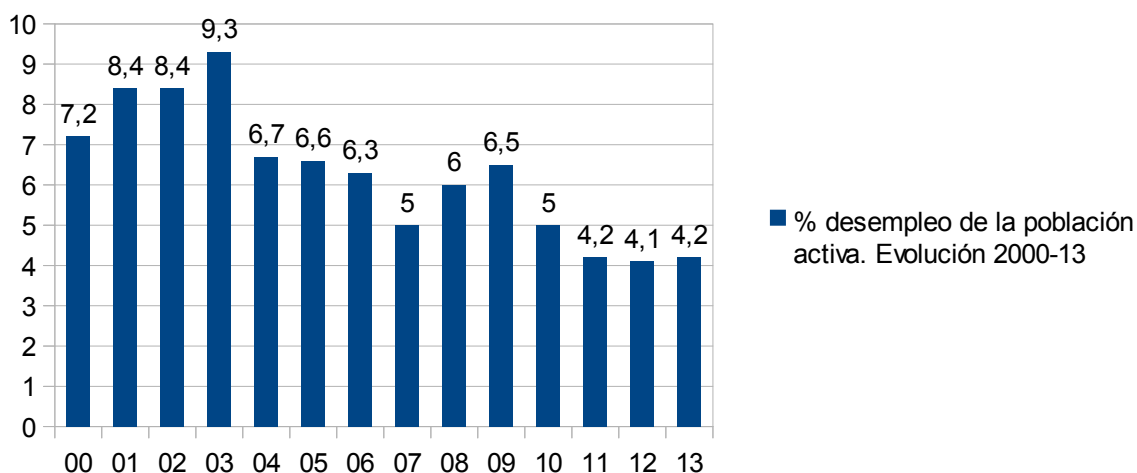
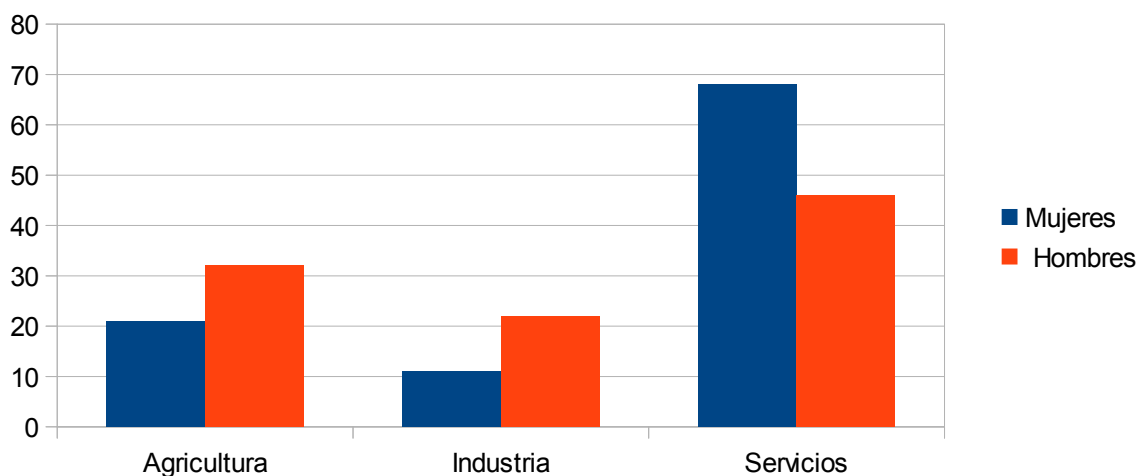


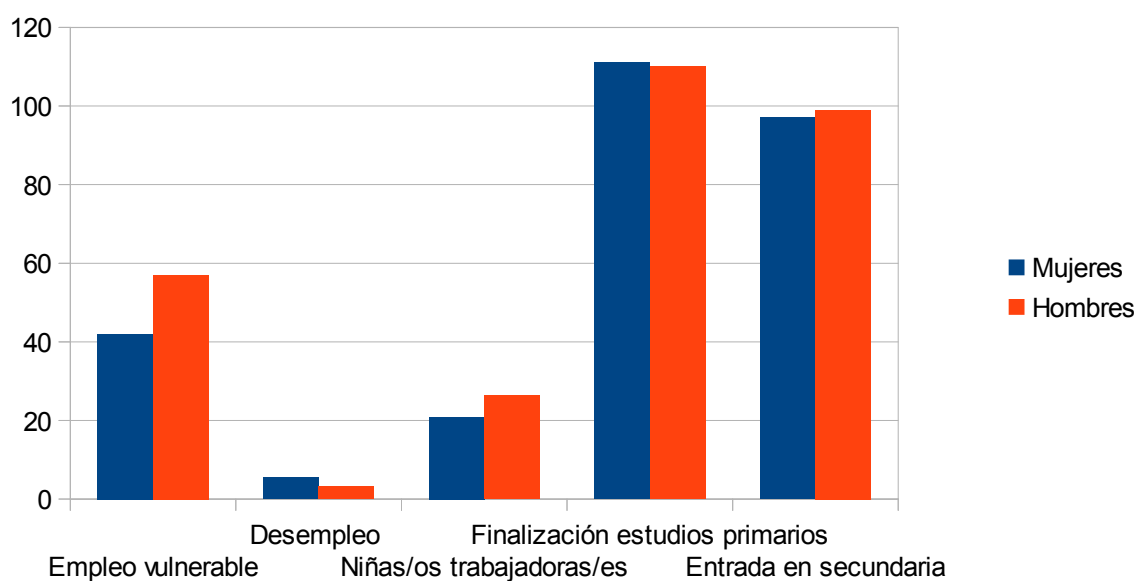
Figura 6. Evolución porcentual del desempleo sobre población activa. Elaboración propia a partir de datos de *Banco Mundial-BIRF*.

Tras una ligera subida posterior a la llegada al poder del actual presidente, el desempleo se ha ido reduciendo hasta alcanzar valores realmente bajos, concretamente del 4,2% para el año 2013. Si tenemos en cuenta que, para el año 2013 la población activa ecuatoriana era de 7.562.010 personas, hablamos de un total de unas 318.000 personas sobre una población total de casi 16 millones.

Por segmentos de empleo, debemos destacar tres sectores: agricultura, industria y servicios, cada uno con sus grandes diferencias respecto a la empleabilidad de hombres y mujeres:



Pueden apreciarse acusadas diferencias entre ambos sexos, destacando las mujeres en el sector servicios y los hombres en la agricultura y la industria. Resulta obligado contrastar estos datos, además, con la calidad del empleo ya que, lamentablemente, la mujer sigue estando más castigada y sale “peor parada” en cuanto a desempleo. No se debe ignorar tampoco la economía sumergida, y valorar en qué medida la población está educacionalmente preparada para los retos del mercado laboral. En este sentido, parece que la educación primaria es acabada por casi todos los alumnos y alumnas (hay que tener en cuenta que no se desglosan por edad, si no por cursos, lo cual puede dar lugar a distorsiones); para luego pasar a la secundaria. Cabe destacar una aparente mayor vulnerabilidad del empleo masculino (quizás por la preponderancia en el sector agrícola, más castigado por las leyes y las fluctuaciones estacionales), y una cifra de un 20,9% en niñas y un 26,3 en niños de entre 7 y 14 años que trabajan habitualmente. Todo ello se expone más abajo, sintetizado en la gráfica que sigue:



Figuras 6 y 7. Indicadores de género para sectores de empleo, calidad del empleo, trabajo infantil y finalización de estudios. Elaboración propia a partir de datos del *Informe Anual de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas*.

Nivel de pobreza: Para la medición del nivel de pobreza en Ecuador (no solo como indicador social, si no también como un indicador efectivo de la riqueza y la distribución económica) debemos centrarnos, primeramente, en la **tasa de incidencia de la pobreza** con referencia al umbral de 1,25\$ por día (1,12 €). Con ello conseguimos tener un conocimiento del porcentaje de población que vive con menos de 1,25\$ al día. Además, la **brecha de la pobreza** mide no solo la presencia de la pobreza, también lo marcado de su incidencia:

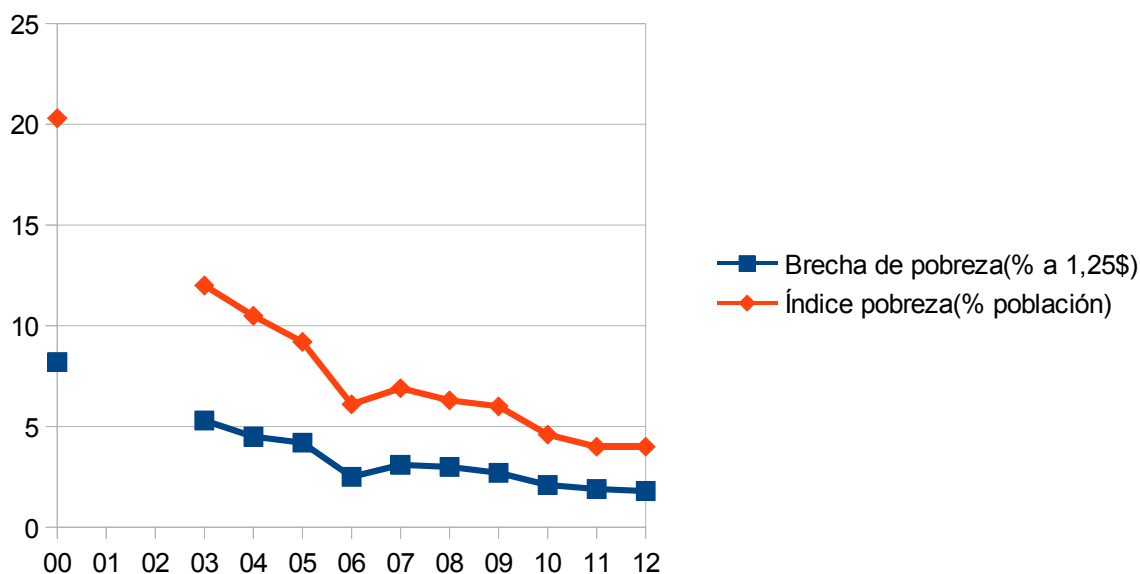


Figura 8. Índice de pobreza y Brecha de pobreza para Ecuador. Elaboración propia a partir de datos del *Informe Anual de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas*.

Tanto el índice de pobreza como la brecha **muestran una disminución conjunta desde el año 2003**, que se vio acentuada en gran medida hasta el año 2006, donde se mantuvo estable hasta una nueva y aparente bajada en el 2010. Para el año 2012, **nada menos que 640.000 personas seguían viviendo con menos de 1,25\$ al día en Ecuador. Curiosamente, no hay datos para los años más drásticos tras la crisis del 2000 (periodo 2001-2002).**

Índice de Gini: Este indicador **nos da una idea del nivel de distribución de la riqueza en un país dado**. Usando para ello la curva de Lorenz, un Índice de Gini igual a 0 refleja una perfecta equidad; uno igual a 100, todo lo contrario. En Ecuador, el Índice de Gini ha tenido la siguiente evolución:

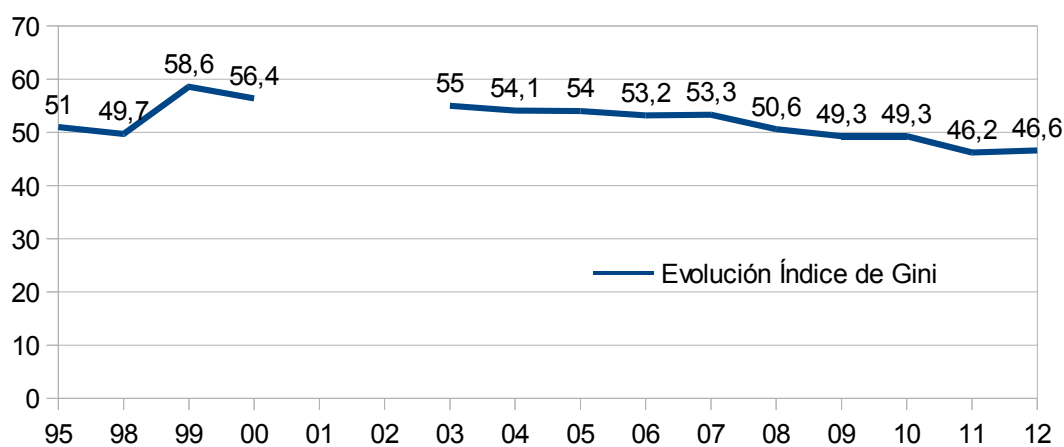


Figura 9. Evolución Índice de Gini para Ecuador. Elaboración propia a partir del *Informe Anual de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas*.

De nuevo, nos volvemos a encontrar sin datos fiables para los primeros años de la crisis (2001-2002). Aunque **se observa un progresivo-y lento-decrecimiento del Índice (lo cual recordemos nos acerca a una mayor equidad en la distribución del ingreso), para el año 2012 aún se puntuaba con un 46,6, ligera subida, por cierto, a la del año anterior.** Esto refleja una inequidad notable, en claro contraste con el Índice de los países del Norte de Europa, que exhiben las menores tasas (no más de 27 puntos). También hay que decir que **para 2010, los Estados Unidos de América exhibían un Gini de 41 puntos** (solo cinco menos que Ecuador), a pesar de ser la economía más fuerte del entorno y, en gran medida, del ámbito mundial.

5.3 Conclusiones sobre el crecimiento económico de Ecuador

Con los anteriores datos, y **tras guardar las oportunas reservas sobre lo que una suposición macroeconómica puede estipular**, podemos establecer las siguientes conclusiones sobre la evolución económica de Ecuador para el periodo 2000-2014:

5.3.1 Crecimiento económico

El PIB ecuatoriano ha gozado de sucesivas subidas a partir del año 2001, con cifras realmente encomiables para algunos años concretos de la pasada década (especialmente teniendo en cuenta la difícil situación a la que se vio abocado en los años 2000-04). Sin embargo, y en el caso concreto de Ecuador, **esta macromagnitud ha comprendido notables altibajos: su crecimiento se ha ralentizado tras los años de bonanza, hasta tal punto de que, para el periodo 2012-2014, ha caído en una sucesiva bajada de producción nacional que lo ha devuelto a niveles del año 2002.** Debemos tomar, pues, el crecimiento económico del PIB con reservas, calificándolo de inestable y no sostenido en el tiempo (a cotas amplias).

En cuanto al **PIB per cápita**, y considerando el hecho de los cambios migratorios de la población ecuatoriana, **si es notable la mejora del mismo en el país**, aunque con una acusada ralentización de su aumento que, para el año 2014, lo equiparaba con las cifras del año 2009.

Debemos establecer por tanto que el crecimiento económico ecuatoriano posee debilidades estructurales (no obedece necesariamente a las grandes crisis internacionales ni a la fluctuación de los flujos migratorios), siendo por tanto un punto importante a tratar por parte de los poderes económicos gubernamentales y privados. Se otorga al crecimiento económico de Ecuador la calificación de inestable.

5.3.2 Distribución de la renta y la riqueza y pleno empleo

El desempleo en Ecuador presenta cifras bastante discretas, con sucesivas bajadas del mismo para la década pasada y los años de la presente (4,2% de la población activa en 2013). Es este un indicador importante: hay que acoger gratamente la disminución de las tasas de desempleo en cuanto estas suponen un ingreso de las rentas familiares y, por tanto, una aparente mejora de la calidad de vida y la economía del país. Pero también **hay que tener en cuenta las cifras obtenidas a partir del coeficiente del Índice de Gini, que aunque también se ha visto reducido en los últimos años, sigue arrojando en la actualidad cifras negativas**, máxime si se contrastan con las cifras de pobreza y brecha de pobreza. Además, **el empleo precario y vulnerable sigue estando presente y arraigado en la economía ecuatoriana, siendo este un posible indicador que distorsione la buena marcha de las cifras de desempleo**. Debido a las mencionadas evoluciones, se otorga a la situación de empleabilidad en Ecuador una calificación de favorable, mientras que a la distribución de la renta y la riqueza muy mejorable.

5.3.3 Estabilidad de precios y comercio exterior

En cuanto al IPC ecuatoriano, y tal y como se ha expuesto, hay que contar no solo con las frecuentes subidas de productos básicos como el arroz, si no también con la inestabilidad de la “cesta de la compra” ecuatoriana, cuyos productos, al parecer, son sacados o introducidos a conveniencia por el gobierno. Como se ha mencionado, **una dilatada inflación genera gran incertidumbre tanto en inversionistas como en la propia población**, por tanto, esta magnitud también ha de ser calificada como inestable en este estudio. En cuanto al comercio exterior, debe verse favorablemente la diversificación de los sectores de exportación de materias primas, que están optando por manufacturar ciertos productos (pescados y derivados) en lugar de exportarlos como productos para elaboración. Por otra parte, y aunque es cierto que las exportaciones se ven superadas año tras año por las importaciones, se observa un equilibrio no desmesurado, suficiente para no alterar en demasía la economía del país. **Exceptuando el complejo fenómeno de la inflación, se puede otorgar a Ecuador una mejora en la calidad de su comercio exterior, y, por tanto, favorable**.

5.3.4 Conclusión final sobre el crecimiento económico de Ecuador

A modo de resumen final, los datos analizados sobre Ecuador en relación a su economía pueden sintetizarse de manera informativa, donde arrojan, una vez condensados arrojan la siguiente tabulación:

DIMENSIÓN	CONTENIDO	CALIFICACIÓN
Crecimiento económico	Evolución del PIB y PIB per Cápita	Favorable
Distribución de la renta	Índice de GINI	Negativa
Pleno empleo	% Población desempleada sobre activa	Favorable
Nivel de pobreza	Umbral y Brecha pobreza a 1,25\$	Negativa
Inflación	IPC	Inestable (inestabilidad precios)
Comercio exterior	Balanza Comercial	Sostenible
RESULTADO	ECONOMÍA MEJORADA, PERO VULNERABLE	

Figura 10. Resumen tabulado de la economía ecuatoriana. Elaboración propia.

5.4 Comparativa Ecuador-Colombia-Perú

En esta segunda parte del trabajo vamos a comparar a Ecuador con dos de las economías de su entorno: Colombia y Perú. Es una comparación productiva ya que, de cara a una posible inversión en el entorno sudamericano, puede darnos a conocer las diferencias importantes entre estos tres estados. Con la intención de hacer más sintética y legible una primera comparación entre estas tres economías, se ha elaborado la siguiente tabla con los datos más actuales y relevantes sobre la situación de las mismas, quedando como sigue:

DIMENSIÓN	ECUADOR	COLOMBIA	PERÚ
Población (millones)	15.980.600	48.930.000	30.769.077
PIB (mill. €)	75.645	284.198	152.657
PIB per Cápita (mil.€)	4.733	5.808	4.961
Gasto Público % PIB	44,04	29,21	22,51
Índice de Corrupción	33°	37°	38°
Puesto Ranking Transparencia	67°	25°	38°
IPC	5,5	4,5	3,6
IVA general	16,00%	12,00%	18,00%

Figura 11. Comparativa de indicadores más importantes para Ecuador, Colombia y Perú. Elaboración propia a partir de datos de Expansión.

A pesar de su cercanía geográfica, un primer análisis comparativo arroja datos que deben ser considerados. En cuanto a población, queda patente el menor número de habitantes respecto a Perú

y Colombia, diferencia equiparable a la de la extensión territorial de cada país. El PIB de cada estado es casi proporcional al número de habitantes de cada uno de ellos; no obstante, Ecuador parece gozar de un PIB per Cápita más elevado en comparación con la hipotética fuerza productora de Perú, que lo dobla en número. En cuanto al porcentaje de gasto público del PIB, también destaca la mayor inversión del mismo por parte de Ecuador, que dobla al de Perú y aumenta en 15 puntos al de Colombia. Ecuador, a nivel institucional, es algo menos corrupto que sus vecinos, sin embargo también es mucho menos transparente. Su IPC también es mayor, y el IVA contrasta con el de Colombia, al que saca cuatro puntos.

Una vez establecida esta primera comparativa, pasaremos al análisis del sector petrolífero de estos tres países. Para ello tomaremos como medida su **nivel de producción**, su **nivel de exportación** y su **nivel de importación y consumo**.

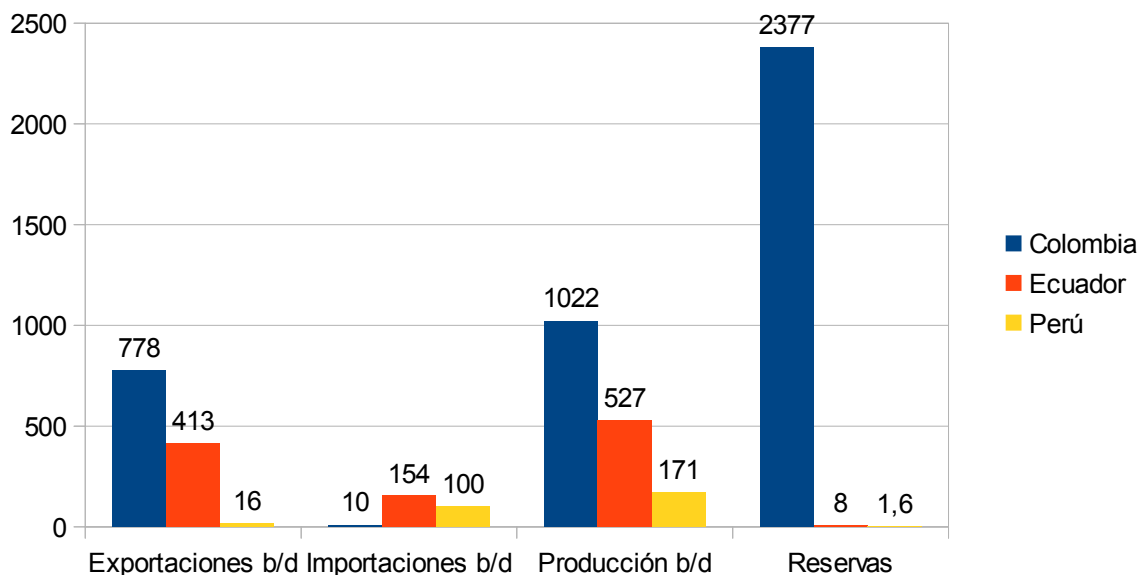


Figura 12: Datos sector petrolífero Ecuador, Colombia y Perú. Elaboración propia a partir de los distintos ministerios de industria.

Importante: las exportaciones e importaciones vienen dadas en miles de barriles al día; la producción en millones y las reservas en billones de barriles.

Es irreprochable la hegemonía petrolera de **Colombia: tiene muchas más reservas, exporta muchos más barriles al día, produce mucho más y además importa muy poco**. En este sentido cuenta con una ventaja estratégica aplastante, siendo uno de los grandes productores a nivel mundial. Debe remarcarse el hecho de que **Colombia no pertenece a la OPEP**, actuando sin el respaldo de este organismo en sus transacciones comerciales. **Ecuador, a pesar de su menor extensión, sí supera a Perú en este sector, también en cantidades importantes**. Por ejemplo, exporta mucho más que su vecino, debido a que sus reservas también son bastante mayores.

En general, y aunque teóricamente los datos arrojan una posición favorable a Colombia en cuanto a posición de recursos del sector petrolífero, Ecuador puede posicionarse también como competidor regional a tener en cuenta, debido a que posee un mercadeo estable con los Estados Unidos y, en proporción a otros países, sus propias reservas están relativamente aseguradas a medio plazo. No obstante, cabe destacar que el crudo ecuatoriano es de calidad inferior al de Colombia, siendo éste también un indicador muy influyente a efectos de precio del barril y, por tanto, de entrada de divisas.

6. ANÁLISIS DAFO PARA ECUADOR

Esta última parte del trabajo se centra en un **análisis DAFO para Ecuador**. El análisis DAFO se centra en la necesidad de **destacar las Debilidades, Amenazas, Fortalezas y Oportunidades**, para una determinada unidad de análisis. En nuestro caso, nos centraremos en el estado ecuatoriano, aprovechando para ello toda la información contenida en nuestro estudio anterior más algunas unidades temáticas y de análisis que no han sido consideradas. **Se hace necesario profundizar en el país en su completitud, abordar sectores distintos más allá de la economía**, y sintetizar todo ello de manera que se haga patente la situación de Ecuador como país receptor de proyectos.

6.1 Segmentos analizados para Ecuador

Para nuestro análisis DAFO se han contemplado todas las parcelas que componen la realidad ecuatoriana. Una averiguación completa de todos sus componentes hará que los resultados sean más fiables, y a su vez que no queden parcelas de ignorancia de ciertos factores que podrían resultar importantes en un momento dado. Se trata de integrar aquellas áreas que mejor reflejen la situación de Ecuador tanto interior como exteriormente, tal y como refleja el siguiente mapa conceptual:



Figura 13. Esquema conceptual de la interrelación entre las áreas determinadas para el análisis DAFO. Elaboración propia.

El equilibrio entre todas las áreas viene a determinar el punto de partida desde el que abordar las Debilidades y Amenazas; la solución propuesta para todas ellas, las Oportunidades.

6.1.1 Población y crecimiento demográfico

Ecuador se halla en un **momento de clara expansión demográfica**. Es un país con una densidad de población bastante escasa (64 habitantes por kilómetro cuadrado), y que, a pesar de la fuerte presencia indígena en la periferia, concentra a gran parte de su población en ocho de sus veinticuatro provincias. No consideraremos, para no redundar, datos sobre población analizados en otras partes del estudio (datos educacionales, de renta, desigualdad, vulnerabilidades o diferencias por sexo, etc.), si no que abordaremos la información necesaria para completar una visión global de la demografía ecuatoriana.

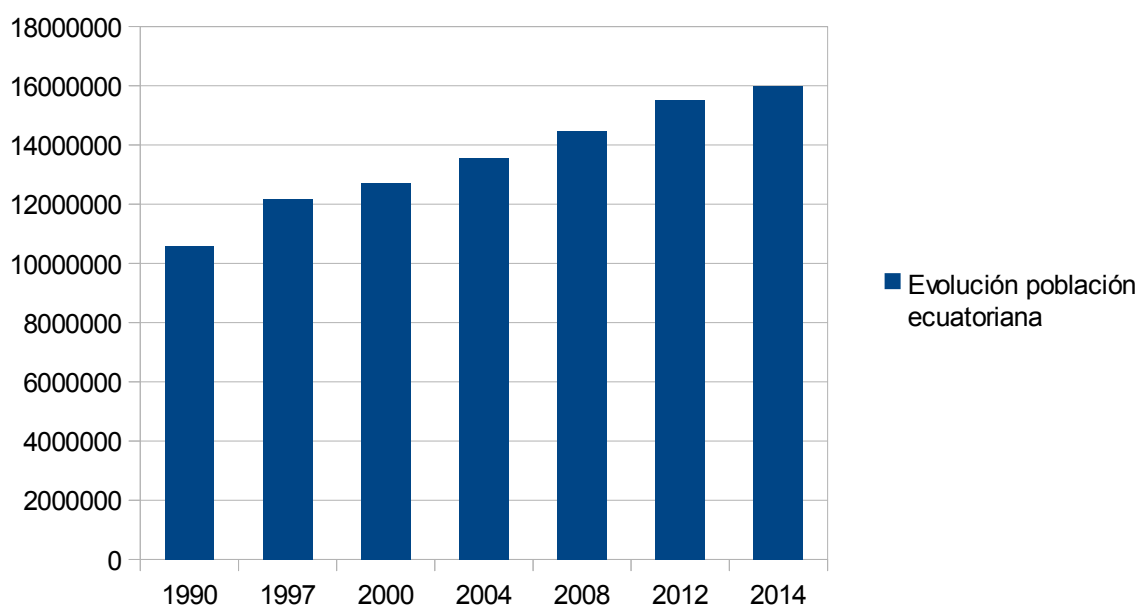


Figura 14. Evolución del número de habitantes de Ecuador. Elaboración propia a partir de datos de *Expansión*.

El crecimiento de la población ecuatoriana es claramente exponencial: en apenas dos décadas han aumentado sus habitantes en casi 6 millones de personas. Ostenta una tasa de natalidad de 2,56 hijos por mujer, aunque la reducción de la misma se ha ido reduciendo paulatinamente hasta llegar en la actualidad a un 5% menos que en el año 2000.

En cuanto a la edad media de sus habitantes, Ecuador ostenta una en forma de cono (amplia base de personas jóvenes de hasta treinta años, para luego comenzar a reducirse), propia de naciones emergentes. No obstante, hay que resaltar que la esperanza media de vida en Ecuador ha aumentado en varios años desde el año 2000, quizás resultado de las mejoras de higiene y servicios sanitarios

en el país.

6.1.2 Instituciones

En un análisis DAFO, es **muy importante el análisis de las instituciones del país, ya que en gran medida serán éstas las que determinen la estabilidad del gobierno, la tranquilidad social y, como resultado, el buen entorno para la inversión financiera.**

Respaldo legal e institucional

En Ecuador, en lo que a estabilidad política se refiere, existen **varios problemas de entrada. Para empezar, han tenido lugar una serie de importantes reformas del poder ejecutivo destinadas a alterar la alternancia en el poder, y nada parece indicar que éstas vayan a dejar de producirse.**

En cualquier estado democrático, la más alta norma, (aquella que ha de ser respetada sin ningún tipo de condición por todos los actores sociales y políticos) es la constitución. Desde 1830 hasta 2008, Ecuador ha tenido nada menos que la impresionante cifra de veinte constituciones, durando la penúltima de ellas desde el año 1998 hasta el 2008; esto es, tan solo diez años en la época moderna. Si se hace un cálculo en base a los datos anteriores, cada constitución ecuatoriana no ha llegado a los nueve años de duración. Este hecho resulta además ilustrativo si la comparamos con las cuatro constituciones que ha tenido el país vecino de Colombia para el mismo periodo de años (casi cuarenta y cinco años de media de duración de cada constitución).

Pero no son sólo las normas escritas las que hablan de la estabilidad de un país. Son también las instituciones encargadas de salvaguardar los derechos fundamentales las que tienen mucho que decir acerca del nivel de asentamiento de una nación concreta. A este respecto, hay que resaltar la escasa antigüedad de algunos de sus ministerios, entre los que se cuentan en el Ministerio de Inclusión Económica y Social (2007); Ministerio de Cultura y Patrimonio (2007); o el Ministerio de Telecomunicaciones (2009).

Estabilidad gubernamental

Otro apartado muy importante de cara a nuestros posibles inversionistas en Ecuador es el referente a su estabilidad política. De poco sirve un completo análisis financiero, industrial y social si al poco tiempo de que otorguemos a nuestra clientela empresarial un balance positivo de la economía ecuatoriana se fragua un golpe de estado y todas las inversiones son requisadas (temporal o definitivamente) por el nuevo gobierno. Esta no es una cuestión baladí: aún se conserva en la memoria de los grandes grupos petrolíferos la “nacionalización” de las empresas extractoras españolas llevada a cabo por el **gobierno argentino de Cristina Fernández**, lo que supuso una

crisis total e institucional entre ambos grupos y países. También el gobierno venezolano, en el marco de impopulares medidas, hizo saltar las alarmas de los mercados petroleros con amenazas de expulsión de las empresas extractoras extranjeras, lo cual supuso una inestabilidad para las mismas y sus mercados, y un consecuente aumento de los precios del crudo y del combustible para el consumidor final. Con todo esto como referencia, baste citar, en el concreto caso de Ecuador, las siguientes revueltas y golpes que se han dado lugar dentro de su territorio en los últimos años:

AÑO	GOLPES DE ESTADO	REVUELTAS POPULARES	PRESIDENTE
1972	Golpe militar y dictadura de 8 años		Velasco Ibarra
1996		Levantamiento	Bucaram
2000	Golpe militar hasta 2003		Mahuad
2010	Rebelión policial		Correa
2015		Levantamiento popular	Correa

Figura 15. Resumen desórdenes gubernamentales Ecuador para periodo 1972-2015. Elaboración propia.

Debe destacarse que la presencia del ejército en todos estos episodios de desestabilización, independientemente de la calificación dada por los medios o el gobierno de levantamiento popular, siempre ha tenido un gran peso; si bien es cierto que las últimas revueltas en el país obedecen a sectores descontentos con las políticas de corte fiscal del presidente Correa. La rebelión del año 2010 fue sumamente grave para el gobierno, que conllevó el secuestro del actual presidente y se saldó con ocho víctimas mortales y más de doscientos heridos.

Respecto a las instituciones, Ecuador no deja de representar un estado vulnerable en relación con algunos de sus homólogos del entorno, hecho que puede derivar fácilmente en la elección de otros países de la región para realizar inversiones. **A su favor, puede argumentarse una posición claramente democrática del gobierno y una población cansada de abusos por parte de los poderes fácticos.** A este respecto, parece que **el gobierno de Correa sí ha contribuido a que una parte de la población de Ecuador se integre en la vida política y pública,** reduciendo públicamente las fricciones derivadas de agravios históricos, tales como los sufridos por una parte de la población indígena.

Mejoras de tecnología

El poder ejecutivo ecuatoriano también ha invertido en la mejora de las ramas tecnológicas. A este

respecto, debe resaltarse la Universidad de Investigación Tecnológica Experimental (Yachay Tech), que ha incorporado capital humano de otros países y que trabaja en interesantes proyectos de sostenibilidad como la Red Andina de Desarrollo Sostenible⁹

6.1.3 Condiciones climáticas

El clima es otro gran factor a tener en cuenta en un análisis completo de un país con perspectivas inversionistas. Esta importancia se fundamenta en dos razones básicas: la primera, porque determinadas materias primas se hallan o se conservan mejor bajo determinadas condiciones climáticas como la temperatura o las precipitaciones; la segunda, porque una región expuesta a las vicisitudes de ciertos fenómenos de carácter atmosférico como tifones, huracanes, heladas, etcétera, pueden suponer un costo extra para las diferentes relaciones comerciales que en ocasiones pueden alcanzar cotas de desembolso bastante importantes.

El caso de Ecuador

Es Ecuador un país con **ciertas características climáticas a tener en cuenta a la hora de una inversión**. De hecho, su propia denominación da nombre a un tipo de clima, el ecuatorial, propia de estas latitudes. Se trata de una variación tropical cuya significación se centra en su constante y elevada temperatura a lo largo del año, y una amplia reserva de agua en forma de precipitaciones frecuentes. En semejante clima se producen extraordinarias cantidades de fruta tropical; una de ellas, el banano, constituye, como se citó más arriba, una de las más importantes fuentes de exportación del país. Se observa aquí, pues, una gran potencialidad para la producción de productos hortofrutícolas y de consumo primario. También constituye esto una floreciente ventaja para el sector hotelero, de ocio y turismo: el buen clima es un requerimiento básico para las actividades de tipo vacacional, y esta suavidad climática podría constituir un reclamo bastante atractivo para poblaciones del entorno con una renta más alta, como los Estados Unidos de América o el Canadá (con el primero, incluso, habría similitud de moneda, otro factor ampliamente valorado por los turistas). Es destacable que **posee además otros dos sub-climas que pueden dar lugar a interesantes ofertas turísticas**, tales como el amazónico (cálido y con grandes dosis de humedad) y el andino (más frío, configurando incluso paisajes de montañas nevadas).

Debemos hacer una parada obligada en algunos accidentes geológicos que, a nivel económico pueden suponer desde breves retrasos millonarios hasta auténticos desplomes del comercio y la empresa. En Ecuador existen más de treinta volcanes, casi todos activos. Son muy famosos y activos el **Chimborazo** y el **Tungurahua** (éste último sufrió una gran erupción en 2014), pero

⁹ Véase site Yachay Tech, <http://yachaytech.edu.ec/conectate/noticias/detalle/articulo/red-andina-de-desarrollo-sostenible/>.

durante el presente año 2015 ha sido el *Cotopaxi* el que ha causado un gran colapso en el país y ha hecho que las autoridades gubernamentales mantengan la alerta amarilla desde el día quince de agosto. Entre los efectos adversos que causan sobre la población se encuentran los de tipo respiratorio; el desprendimiento de grandes capas de ceniza sobre pueblos enteros y el colapso de rutas de transporte ordinarias. Sin duda, son factores a tener en cuenta en la evaluación financiera del país, ya que tanto las labores de reconstrucción como las de ayuda inmediata de la población suponen desembolsos inesperados de grandes sumas de dinero por parte del gobierno, con las volátiles y derivadas consecuencias en la economía nacional. También son partes importantes de posibles situaciones climáticas adversas las tormentas tropicales y huracanes, de las que Ecuador se encuentra (junto con varios países de su entorno y en ocasiones con los Estados Unidos) en el punto de mira. De igual repercusión negativa en los sistemas económicos, es interesante destacar como el *Huracán Katrina*, (2005) cuya afectación al Puerto de Nueva Orleans acarrió consecuencias económicas tanto positivas como negativas a los países americanos. En el caso de Ecuador, la subida del precio petrolífero derivada de las pérdidas americanas le benefició en su calidad de exportador. No obstante, Ecuador exportaba el 9,7%¹⁰ de su aceite de petróleo por el puerto de Nueva Orleans, que quedó totalmente destruido. En el caso concreto de los Estados Unidos, se estimó que las pérdidas causadas afectaron porcentualmente al PIB de la nación.

6.1.4 Seguridad

El último aspecto importante y muy a tener en cuenta en el análisis global de un país es su seguridad. Más allá del carácter económico, la forma en que el comercio puede desenvolverse sin temor a los robos, homicidios u otras manifestaciones de criminalidad es uno de los campos más profundamente analizados por los grupos inversionistas que planean operar dentro de una zona concreta. **Al ser la seguridad un concepto objetivizable a través de datos comparativos, en esta sección se procederá a una comparación con países del entorno latinoamericano para la mejor comprensión del fenómeno.**

Efectivos policiales

Ecuador presenta una tasa de 275,5 policías por cada 100.000 habitantes. En nuestra comparativa con tres países del entorno (Colombia, Perú y Chile), Ecuador se encuentra en el puesto número tres en este indicador (es decir, es el penúltimo país con menos policías por habitante).

¹⁰ “*El Huracán Katrina y sus efectos en América Latina*”, Myriam Echeverría, Boletín Cepal de Naciones Unidas, 2005.

Población encarcelada

Respecto a población en prisión, Ecuador cuenta con una cifra excepcionalmente baja en este área: tan solo 17,3 personas por cada 100.000 habitantes están en prisión, cifra que se acentúa aún más si la comparamos con el siguiente país con menos encarcelados, Colombia, con una cifra de 112,4 encarcelados por cada 100.000 habitantes. Cabe destacar que, respecto a población encarcelada, Ecuador no facilita datos desde el año 2004, a diferencia de países como Colombia, que lo hacen anualmente.

Homicidios

A pesar de los indicadores anteriores, podemos decir que la criminalidad más grave (atentar contra la integridad y la vida de otra persona) puede darnos una idea de la realidad delictiva de un país. Un número elevado de policías por habitante puede dar sensación de más seguridad, pero es necesario contrastar estas cifras con las de la criminalidad denunciada. A este respecto, Ecuador puntúa segundo, con una tasa de 12,4 homicidios u asesinatos por cada 100.000 habitantes.

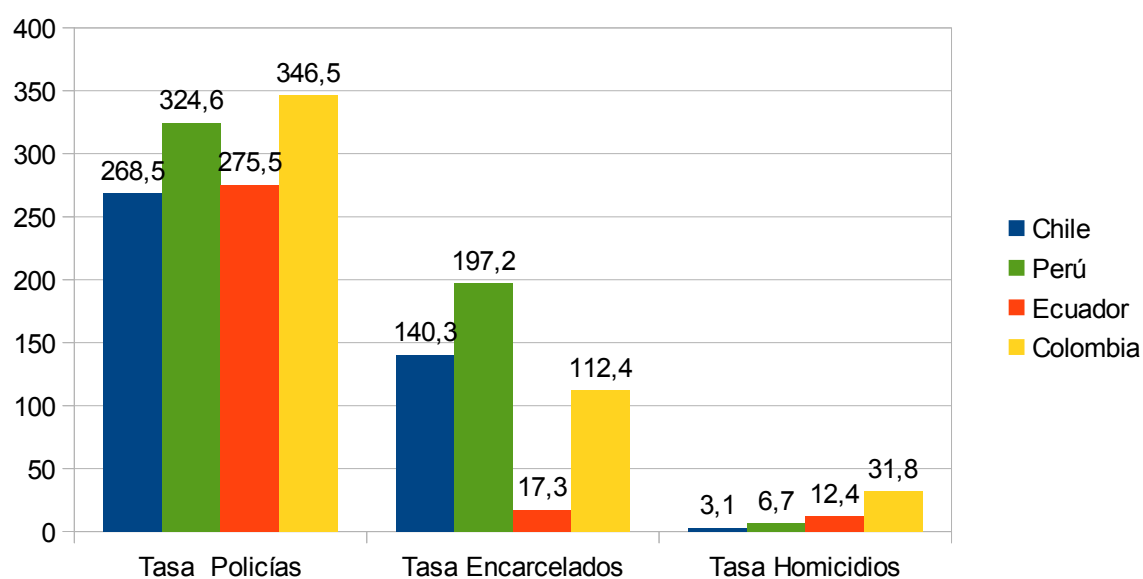


Figura 16. Datos globales de criminalidad de Chile, Colombia, Ecuador y Perú para sus últimos años registrados (2004-2013). Elaboración propia a partir del Informe Anual de la UNODC.

Los resultados arrojados por la comparativa en seguridad **no parecen excepcionalmente buenos**: Ecuador es penúltimo en número de policías, segundo en cantidad de homicidios y apabullantemente último en cantidad de encarcelados. Si el número de encarcelados es considerado como resultado de la eficacia del sistema policial y judicial de Ecuador, tan enorme diferencia no puede ser tomada como un aspecto positivo bajo ningún concepto. A pesar de todo esto, hay un

aspecto importante de la mejora de las zonas urbanas en Ecuador: el Servicio Integrado de Seguridad¹¹, que integra a todos los servicios estatales bajo un mismo número de llamada y que se acerca al modelo de seguridad democrática exigido por las naciones más avanzadas.

7.CONCLUSIONES

Entre las conclusiones del análisis DAFO, complementado con los resultados de las dos primeras partes del estudio, podemos decir que Ecuador posee los siguientes aspectos:

RESULTADOS DAFO PARA ECUADOR

FORTALEZAS

- Población con buen índice de crecimiento.
- Reducción de desempleo.
- Voluntad de inversión estatal en tecnología y formación.
- Reducción discreta de los niveles de pobreza.
- Reservas de petróleo considerables en proporción al país.

OPORTUNIDADES

- Clima excepcionalmente amigable para cultivos tropicales.
- Abundante materia prima con mercado de exportación.
- Moneda estable interior y exteriormente (Dólar norteamericano).

DEBILIDADES

- Carencia de capital humano especializado.
- Déficit de capital tecnológico.
- Inexperiencia de instituciones básicas.

AMENAZAS

- Vulnerabilidad ante fenómenos climáticos altamente destructivos.
- Estructura securitaria deficiente.
- Abundancia de revueltas e inestabilidad gubernamental.

¹¹ Véase en su site <http://www.ecu911.gob.ec/la-institucion/>

CONCLUSIONES FINALES

- 1- Ecuador debe seguir redoblando sus esfuerzos para **mejorar y garantizar una estabilidad institucional y de servicios** a su ciudadanía. Solo mediante un poder ejecutivo, legislativo y judicial fuertes pueden comenzar a construirse el resto de derivados sociales, que van desde las normas básicas que amparan los derechos fundamentales hasta la mejora de las infraestructuras económicas.
- 2- Ecuador no puede seguir delegando el peso de su economía en la mera exportación de materia prima bruta y sin elaborar. El petróleo y sus formas de uso se acabarán en un rango de medio plazo. Por lo tanto, **deben buscarse fórmulas económicas de desarrollo sostenible de la economía que pasen por una profunda revisión del sector agrícola indígena y tradicional.**
- 3- El Gobierno de Ecuador debe reducir sus índices de pobreza y mejorar la calidad de vida de todos los ecuatorianos. Como muestra el Índice de Gini, aún queda muchísimo por mejorar en este campo, no solo por los evidentes motivos humanitarios, también por un aumento del poder adquisitivo del ecuatoriano medio que redundaría en una mejora de las transacciones interiores.
- 4- Ecuador debe ganar en independencia industrial tecnológica, en seguridad y en transparencia internacional. De este modo, los grandes grupos inversores extranjeros tomarán nota de las posibilidades del territorio y de la voluntad de la población por la mejora económica del país.

8. BIBLIOGRAFÍA/RECURSOS

1. *“Teoría general de la ocupación, el interés y el dinero”*, Fondo de Cultura Económica de España, 2006.
2. *“Retos para la integración social de los pobres en América Latina: Crisis, dolarización y pobreza en el Ecuador”*, Carlos Larrea, 2006.
3. *“El Huracán Katrina y sus efectos en América Latina”*, Myriam Echeverría, Boletín Cepal de Naciones Unidas, 2005.
4. *Informe Anual Sobre Criminalidad Mundial* de la Oficina Antidrogas y Crimen de las Naciones Unidas, UNODC, <https://www.unodc.org/>
5. *Informe Anual de Desarrollo Humano de las Naciones Unidas*, <http://hdr.undp.org/en/data>
6. *Evolución de la Balanza Comercial ecuatoriana 2014-2015*, Banco Central del Ecuador.
7. Banco Mundial/BIRF-AIF, <http://www.bancomundial.org/>
8. Portal *Expansión/Datosmacro*, (Grupo Orbyt), <http://www.datosmacro.com/>
9. Instituto Ecuatoriano de Estadística, reporte 2010, <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/>
10. Medio informativo “El Universo” (Ecuador), <http://www.eluniverso.com/>

11. Las organizaciones indígenas y el gobierno de Rafael Correa, Jorge León Trujillo, 2010.