



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA MENCIÓN EN GESTIÓN
EMPRESARIAL

EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E
INDUSTRIAL EN EL ECUADOR 1980- 2015

GARCIA VALAREZO DAYANARA MARIA
ECONOMISTA CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL

MACHALA
2018



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA MENCIÓN EN GESTIÓN
EMPRESARIAL

EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E
INDUSTRIAL EN EL ECUADOR 1980- 2015

GARCIA VALAREZO DAYANARA MARIA
ECONOMISTA CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL

MACHALA
2018



UTMACH

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE ECONOMÍA MENCIÓN EN GESTIÓN
EMPRESARIAL

EXAMEN COMPLEXIVO

EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E INDUSTRIAL EN
EL ECUADOR 1980- 2015

GARCIA VALAREZO DAYANARA MARIA
ECONOMISTA CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL

APOLO VIVANCO NERVO JONPIERE

MACHALA, 12 DE ENERO DE 2018

MACHALA
12 de enero de 2018

Nota de aceptación:

Quienes suscriben, en nuestra condición de evaluadores del trabajo de titulación denominado EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E INDUSTRIAL EN EL ECUADOR 1980- 2015, hacemos constar que luego de haber revisado el manuscrito del precitado trabajo, consideramos que reúne las condiciones académicas para continuar con la fase de evaluación correspondiente.



APOLO VIVANCO NERVO JONPIERE
0703707018
TUTOR - ESPECIALISTA 1



SALCEDO MUÑOZ VIRGILIO EDUARDO
0702538729
ESPECIALISTA 2



VEGA JARAMILLO FLOR YELENA
0703363614
ESPECIALISTA 3

Fecha de impresión: miércoles 10 de enero de 2018 - 20:54

Urkund Analysis Result

Analysed Document: Evaluación del Sector Agropecuario e Industrial 1980-2015.docx
(D33765637)
Submitted: 12/14/2017 5:07:00 AM
Submitted By: napolo@utmachala.edu.ec
Significance: 0 %

Sources included in the report:

Instances where selected sources appear:

0

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

La que suscribe, GARCIA VALAREZO DAYANARA MARIA, en calidad de autora del siguiente trabajo escrito titulado EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL SECTOR AGROPECUARIO E INDUSTRIAL EN EL ECUADOR 1980- 2015, otorga a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tiene potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

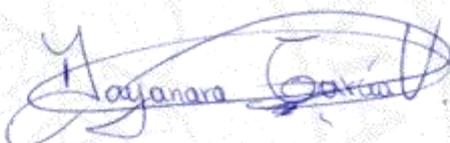
La autora declara que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

La autora como garante de la autoría de la obra y en relación a la misma, declara que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asume la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.

Machala, 12 de enero de 2018



GARCIA VALAREZO DAYANARA MARIA
0707035614

RESUMEN

La economía del Ecuador se centra principalmente en el sector primario a pesar que en los últimos años se ha tratado de dar un giro a través del cambio de la matriz productiva, pero los resultados aún no tienen el impacto deseado. El sector agropecuario y el industrial son dos elementos importantes en la economía ecuatoriana, ya que se correlaciona de manera positiva, aunque su crecimiento es irregular, a lo largo de los años en el Ecuador se han implementado un sin número de políticas direccionadas a los dos sectores buscando de una u otra manera su desarrollo, sin embargo debido a factores endógenos, exógenos y en otros casos a malas administraciones se han visto afectados, conocer la historia de ellos nos lleva a un futuro estar preparados para evitar tomar malas decisiones, las altas producciones de los sectores antes mencionados se debe en gran medida por las exportaciones y los altos precios internacionales, bajo este contexto, el presente caso de estudio tiene como objetivo analizar la evolución de los dos sectores representativos en el país como es el agropecuario e industrial a partir del año 1980 hasta 2015, por medio de una información documentada, base de datos y estadística descriptiva, dando así como resultado final que el sector industrial ha sido a lo largo de los años sumergido a una mayor prioridad y demostrando así que ha sido el que mayor ingresos brinda al país.

Palabras claves: Exportaciones, matriz productiva, factores exógenos y endógenos.

ABSTRACT

Ecuador's economy is mainly focused on the primary sector, although in recent years efforts have been made to change the productive matrix, but the results do not yet have the desired impact. The agricultural and industrial sector are two important elements in the Ecuadorian economy, since it correlates positively, although its growth is irregular, over the years in Ecuador, a number of policies have been implemented aimed at both sectors looking for one way or another their development, however due to endogenous factors, exogenous and in other cases to bad administrations have been affected, knowing the history of them leads us to a future be prepared to avoid making bad decisions, high productions of the aforementioned sectors is largely due to exports and high international prices, in this context, the present case study aims to analyze the evolution of the two representative sectors in the country such as agriculture and industry to from 1980 to 2015, through documented information, database and descriptive statistics, giving as a final result that the industrial sector has been submerged over the years to a higher priority and thus demonstrating that it has been the highest income to the country.

Keywords: Exports, productive matrix, exogenous and endogenous factors

ÍNDICE GENERAL

RESUMEN.....	1
ABSTRAC.....	1
ÍNDICE GENERAL.....	3
ÍNDICE DE FIGURAS.....	4
ÍNDICE DE TABLAS.....	4
1. INTRODUCCIÓN.....	5
2. DESARROLLO.....	6
2.1 Sector agropecuario y Sector Industrial.....	6
2.2 Historia Mundial del Sector Agropecuario.	6
2.3 Historia de la revolución industrial.....	7
2.4 Historia de la industrialización en América Latina.....	7
2.5 Ecuador y el Sector Agropecuario e Sector Industrial	8
3 CONCLUSIÓN.. ..	20
4 BIBLIOGRAFÍA.....	21

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Evolución del Sector Agropecuario e Industrial 1980 -2015.	14
Tabla 2. Participación en el producto interno bruto (PIB) anual por actividad económica a precios corriente	18

ÍNDICE DE FIGURA

Figura 1. Comparación del Sector Agropecuario e Industrial.....	15
---	----

1. INTRODUCCIÓN

El Ecuador es un país que está en vías de desarrollo a lo largo de los años se ha sumergido a diferentes políticas tanto económicas como sociales buscando de una u otra manera mejorar la situación del país, sin embargo los diferentes gobiernos de turno han hecho en muchos casos que estas políticas no se vean reflejadas de manera positiva para el estado ecuatoriano, causando así estragos para la población.

El sector agropecuario y sector industrial son dos sectores que se correlaciona de manera positiva ya que se necesita de una fusión de los dos para un mejor crecimiento económico, sin embargo su progreso no es medido de la misma manera, ya que los países que se han industrializado lo han hecho enfatizando mayormente su atención al sector industrial considerado este como el punto principal para que un país logre un mejor desarrollo y Ecuador no se ha quedado atrás ya que en los últimos años las políticas han sido mayormente direccionadas a su crecimiento.

La economía del Ecuador se ha caracterizado por ser agropecuaria, luego de la independencia este fue el sector que dio gran aporte al país. El modelo ISI Industrialización Sustitutiva de Importación y Modelo Hacia Fuera son quienes favorecieron para que se dé un avance al sector industrial en el país, a pesar que el país no tuvo una industrialización solo se acoplo a tecnología y modelo ya existentes.

El presente caso de estudio tiene objetivo analizar la evolución de los dos sectores representativos en el país como es el agropecuario e industrial a partir del año 1980 hasta 2015, por medio de una información documentada, baso de datos y estadística descriptiva.

Iniciando así con una breve descripción de la historia mundial del sector agropecuario e industrial hasta llegar a la historia ecuatoriana conociendo sucesos y políticas aplicadas en los diferentes gobiernos, finalizando con la descripción de cada periodo con la Producción en (Miles USD Corrientes) y la participación en el producto interno bruto (PIB) anual por actividad económica a precios corrientes.

2. DESARROLLO

2.1 Sector agropecuario y Sector Industrial

El sector Agropecuario considerado como el sector primario encargado de brindar los recursos principales que son en muchas ocasiones procesados en el sector secundario cuya finalidad es la de satisfacer necesidades (Ministerio de Educación República Dominicana 2017) , Según la Real Academia Española lo define al término agropecuario como la estrecha relación con la agricultura y la ganadería

El Sector industrial es conocido también como el sector secundario el cual involucra a un conjunto de procesos o actividades que direccionan la materia prima hacia la transformación en productos elaborados y producidos a escala, cuya finalidad tiene producir más a menor tiempo y costo para satisfacer necesidades humanas, considerado como el punto eje para que un país alcance un desarrollo potencial (Benalcázar 2004)

2.2 Historia Mundial del Sector Agropecuario

Desde décadas pasadas el hombre tuvo la necesidad de sobrevivir más allá de lo que solo estaba a su alrededor, busco otros medios para cubrir las necesidades básicas que poseían destacando como la actividad primaria y fundamental que comenzaron a realizar fue en el sector agropecuario es decir que su actividad humana de esfuerzo y dedicación estaba orientada a la crianza de animales y al cultivo del campo.

Haciendo énfasis en el año de 1810 en aquel entonces la estructura agropecuaria era caracterizada por el dominio de grandes haciendas para la explotación de la misma utilizaban a jornaleros, terrajero e incluso a esclavos o indígenas (Portafolio 2010).

Considera como un elemento importante en la economía, el sector agropecuario es uno de los más significativos a nivel mundial, resaltando aún más en aquellos países que se encuentran en vías de desarrollo; la ganadería y la agricultura direccionan de manera positiva para lograr un mejor progreso socioeconómico, a pesar que los años han hecho que las personas visionen y ejecuten maneras más sencillas de producir con la llegada de la revolución industrial (Orgaz 2014).

2.3 Historia de la revolución industrial

Tiene inicio en Gran Bretaña partiendo del siglo XVIII y a mediados del XIX fue el primero en iniciar este proceso de cambio que buscaba mejorar la producción en aquel entonces, siguiendo a este Francia, posteriormente seguido de Bélgica y Alemania siendo estos dos países unos de primeros en experimentar cambios en el área económica, lo que se conoció como la revolución industrial, trayendo consigo grandes resultados positivos en el área económica, social y cultural para aquellos países que lograron industrializarse, dejando de lado aquellos países que no pudieron acoplarse a estos cambios (Escudero 2009).

Posteriormente con la revolución industrial aparece la maquina a vapor, esta fue la que le dio el bum a muchos países dando inicio a una nueva era, permitieron la incursión en nuevas formas de producción, modificación en la estructura de comercialización, repotenciación de servicios básicos de la misma forma se fomenta el uso de capitales en implementaciones de tecnología agraria permitiendo a la pequeña y mediana industria de la época producir a gran escala, lo que permitió que los productos tengan apertura en mercados internacionales.

Con la llegada de la revolución industrial, aunque al inicio se encaminaba a pasos no acelerados este conforme pasó los años fue cogiendo fuerza, dando así resultados como el crecimiento de la población, mejorando la esperanza de vida, aumentando la productividad y el consumo. Hasta la actualidad los países que se industrializaron no dejaron de crecer sus riquezas.

2.4 Historia de la industrialización en América Latina

A partir de la Gran Depresión que se inició en los Estados Unidos en el año de 1930, provocando grandes desaceleraciones económicas, es decir, una crisis a escala mundial afectando a países tanto pobres como ricos, provocando que los países industrializados reduzcan el número de sus importaciones esto trajo consigo reacciones para los países no industrializados que contaban con la importación de recursos para su producción se vieron afectados buscando otros medios de sustitución para lograr satisfacer las

principales necesidades conocido este como el proceso de sustitución de importaciones, que es llevado hasta la actualidad por algunos países (Historia y Biografías 2014).

2.5 Ecuador y el Sector Agropecuario y Sector Industrial

El Ecuador es un país pequeño en territorio pero rico en tierras productivas que le han permitido a través de décadas aprovechar estos recursos para satisfacer necesidades, el sector agrícola ha formado parte fundamental en la economía ecuatoriana, Según el III Censo Nacional Agropecuario del año 2000 el 40% de la población está constituida en la parte rural, en la cual se compone las 2 terceras partes de las familias que están direccionadas a los productores agropecuarios y estos habitan en las propias tierras que producen, el 25% de los ecuatorianos se enfocan en el sector agropecuario, y aproximadamente un 62% trabaja en la agricultura (Instituto Nacional de Estadísticas y Censo 2000).

Enfatizando los años de independencia que constan desde 1824 hasta 1950, el país se caracterizaba por una administración de la política monetaria y cambiaria, en lo referente al año de 1860 hasta 1920 el Ecuador entra en una etapa denominada la época cacaotera donde se reflejó de manera significativa la producción exportable para el país hasta unos años más tarde esta entra en conflictividad económica y política. (C. Uquillas 2008)

Desde el siglo XVIII la agricultura y ganadería se fortalecieron siendo estas las estructuras sólidas productivas del Ecuador luego de su independencia a partir de ello también la economía ecuatoriana se sumerge al comercio internacional, realizando exportaciones de productos agrícolas, como el cacao y banano.

En el país el sector agropecuario tanto en sus cultivos como en la producción tienen gran variedad debido a las buenas condiciones del suelo, clima, ubicación geográfica y demás características de todas sus regiones naturales especialmente la Costa y Sierra las de mayor producción como caña de azúcar, plátano, café, palma africana y cacao (Varela 2011).

En los periodos referente a 1921 hasta 2011 la agricultura se centraba en gran parte en la Costa, siendo esta el eje principal de las exportaciones y para el consumo interno este se

daba en la Sierra. La región Costa producía más del 90% de las exportaciones que hacia el país las divisas que se producían eran destinadas para cancelar las importaciones realizadas por la Sierra. Guayaquil era la sede para realizar más del 90% importaciones y 70% de exportaciones. La caída de los precios en los mercados internacionales, las malas decisiones en políticas comerciales y económicas, encogimiento en los créditos hicieron que este sector se viera afectado y el país en general (Ordoñez 2012).

En la década de 1980 las políticas del sector agropecuario se vieron afectadas por la crisis internacional de la deuda en que el país se vio sumergido, por este motivo se realizaron las políticas de ajuste estructural, con ello se buscaba que el Ecuador entre en un equilibrio macroeconómico, entre las políticas que se aplicaron fue la eliminación o reducción de los subsidios, el paso a las empresas privadas para el control de aquellos recursos necesarios para la producción como también el de los servicios para la agricultura, sumando a ello el apoyo para la inversión extranjera y el encargado de colocar los precios en el mercado era el Ministerio de Agricultura y Ganadería para el productor y el consumidor.

En el periodo de 1990 las políticas de ajuste continuaron y esta vez los gobiernos de turno realizaron mejoras, ya que antes existía por parte del estado un sin número de instituciones y proyectos direccionados a mejorar el sector agropecuario sin embargo esto se eliminó porque la participación de estas entidades estatales quienes durante su intervención no mostraron mayor proceso en este sector y se fundó la idea de que sería mejor que estas sean asumidas por el mercado dando paso en este periodo a las instituciones privadas y no gubernamentales para el manejo del sector agropecuario.

Para el años de 1994 se creó la ley de Desarrollo Agrario, esta eliminó la legislación de la reforma agraria, las restricciones a la transferencia de la propiedad e hizo que pudiera existir el mercado de tierra, liberando también los precios al productor y consumidor; en lo institucional reemplazó al Instituto Ecuatoriano de Reforma Agraria (IERAC) por el Instituto de Desarrollo Agrario (INDA); un hecho importante en esta década fue para el año 1997 se creó la Ley de Comercio Exterior e Inversiones (LEXI), lo cual ayudo a mejorar las exportación en conjunto con las inversiones del Ecuador (Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca 2015).

Haciendo referencia a partir del año 2000 donde se inicia un nuevo siglo, y el país entra en proceso de dolarización cuya finalidad era el disminuir las tasas de interés, inflación, mejorar la calidad de vida de la población y entrar con mayor fuerza a los mercados internacionales. En el año 2001 se ejecutó la política Agropecuaria Común Andina (PACA) cuyas funciones están orientadas a fortalecer dicho sector, en el periodo 2002 se orientó al país que ingrese en el Libre Comercio de América (ALCA), para el año 2004 se continuó con la ley de Desarrollo Agrario para un mejor avance en el país, garantizando a su vez la buena alimentación de los ecuatorianos y aumentando en la exportación del excedente, por esta razón se formularon varias políticas entre las más destacadas tenemos, la capacitación de las personas que pertenecen al sector agropecuario y a empresarios agrícolas, el resguardo al agricultor en los periodos cortos, y las garantías de elementos que se utilizan en esta actividad, en el año 2005 se firmó el Tratado de Libre Comercio, esto se veía reflejado de manera perjudicial para los pequeños y medianos agricultores del país.

El país con la integración en la Comunidad Andina, en conjunto con Perú, Colombia, Venezuela y Bolivia, pactaron el programa encaminado al desarrollo rural y a la competitividad Agrícola, un año más tarde se suspendieron las negociaciones con el Tratado de Libre Comercio (Aguirre, Aurelio y Duarte 2014).

En el periodo 2007 con el inicio de la “Revolución Ciudadana en el cual era un proyecto social y político sin precedentes en la historia sociopolítica del Ecuador” (Freidenberg 2012) con la presidencia de Ec. Rafael Correa y con la reorientación de la constitución en 2008 se dio una nueva visión para el sector agropecuario, donde nuevamente se le al Estado el rol para el manejo de este sector, dando énfasis a la creación de la Ley Orgánica del Régimen de Soberanía Alimentaria en el año 2009, en esta se incluye el derecho al buen vivir y el derecho a la alimentación de la población de los ecuatorianos.[1] Sin embargo esto no ha sido suficiente para que este sector realmente de grandes resultados; ya que las políticas estatales que fueron dirigidas ya sea directa o indirectamente a este sector ha sido trabajada poco o en algunos casos ineficientes (Rosero, y otros 2010) .

En el año 2011 un año con buenos resultados para el país debido a las políticas implementadas entre ellas el agregado del Seguro Agrícola y sumado a ello el subsidio a la urea elementos que dieron paso a la sostenibilidad de la producción y aumento a la productividad por hectárea, sin embargo este se vio afectado por factores exógenos en el 2012 “La Niña” causando pérdidas agrícolas y pecuarias (Guerrero y Sarauz 2015).

Actualmente este sector se encuentra sumergido en un estado de recuperación manejado por el Estado y la política agraria, buscando a través de la reestructuración de las políticas agrarias en conjunto con el MAGAP y el resto de entidades que lo conforman incorporarse de mejor manera logrando así un mejor provecho a este sector, a su vez estar correlacionado con el Banco Nacional del Fomento para apoyar a los productores en la aplicación de acciones de mejora (Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca 2015).

La forma de industria en el país ha existido mucho antes de la llegada de los españoles, ya que se manifestaba en la elaboración de vestidos, un sin número de herramientas y objetos elaboradas con oro y plata, en el siglo XVII y inicio del XX se da un inicio a la industria alimenticia con la aparición de fábricas de azúcar y cerveza, sumándole a ello la aparición también de las industrias manufacturas encargadas de la elaboración de prendas de vestir con materia prima que provenía de los rebaños de ovejas, aparecen también con ellos los carpinteros, la industria de cuero y demás fábricas para la elaboración de muebles. Con los primeros años de conquista el país exportaba productos hacia el norte del Perú y Callao, pero conforme pasaron los años estos mercados se fueron aumentando y para final del periodo colonial se vendían en una docena de países (Ordoñez 2012).

En el periodo de 1975 y 1988 el país se indujo en dos modelos de desarrollo macroeconómicos, el primero es el modelo de Industrialización Sustitutiva de Importación (ISI) el cual hacía referencia un crecimiento hacia adentro es decir interno con la principal función de hacer crecer la producción interna doméstica de aquellos productos industrializados y el Modelo hacia fuera este consistía básicamente en el crecimiento de la exportaciones las cuales favorecen en gran parte para pagar la deuda externa; estos modelos favorecieron en gran para el avance del sector industrial (Flores

2009). Con la producción del banano, el Ecuador dio paso a pequeños procesos encaminados a la industrialización y por la Crisis Mundial que atravesada muchos países en especial los de América del Sur, la Comisión de Estudios Económicos para América Latina (CEPAL) hizo que estos países se sumergieron a la Industrialización Sustitutiva de Importación (ISI), esta consistía en minimizar sus importaciones de bienes de consumo e intermedios con el fin de eliminar el modelo agro-exportador de aquellos productos del sector primario, lo que se pretendía con este modelo es que las políticas del gobierno tenga mayor atención en aquel sector más productivo, siendo este el sector industrial (C. Uquillas 2008).

Con los procesos de industrialización en el país, trajo consigo mayor empleo y ayudo a que los recursos naturales y las materias primas sean aprovechados de mejor manera, como se mencionó anteriormente con la sustitución de las importaciones aumentaría el desarrollo económico del país, trayendo consigo un mejor bienestar para los ecuatorianos, captando así la atención del Estado en el año 1989 se realiza la creación de 15 empresas direccionadas al ámbito industrial, creando con ello la ley del fomento Industrial, la ley de Promoción Industrial Regional, ley de Parques Industriales, la ley de Abono Tributario todas estas estuvieron con los reglamentos necesarios (A. Uquillas 2007). En el año de 1990 y 1995 por la creación de la Ley del Régimen de Maquila y la suspensión del Centro de Desarrollo Industrial del Ecuador (CENDES) y el Centro Nacional de Promoción de la Pequeña Industria (CENAPIA) por estos motivos se atribuye todo el poder al ministerio quien sería el encargado de coordinar y ejecutar procesos y políticas en mejora para el país. (Ministerio de Industrias y Productividad 2011).

[1] La soberanía alimentaria consistía en saber para quién producir, qué producir, dónde producir correlacionado con los pequeños campesinos quienes son los que manejan la producción de alimentos de la canasta básica en el país.

El Ecuador ha pasado por un sin número de eventos que han intervenido de manera negativa estos han sido tanto económicos, sociales como también políticos, en lo referente del año 1998 y 1999 se dio una crisis que dio el fin a varias instituciones financieras quienes eran las que aportan con créditos para los pequeños y grandes

productores del país, creándose en este periodo una recesión económica, aumentando con ello el desempleo, subempleo y pobreza. En el año 2000 empieza la dolarización, la sustitución del sucre por el dólar suceso que marcó al Ecuador, con el se pretendía estabilizar el ambiente macroeconómico del país.

En el año 2007 surge un estado Plurinacional, unitario y descentralizado, buscando para años posteriores un cambio en la producción y distribución en las exportaciones, a este proceso se le llamó cambio de matriz productiva la cual implicaba la transformación de materia dándole un valor agregado, buscando una diversidad productiva con bases en el desarrollo de industrias. El diseño y las estrategias para el cumplimiento del cambio de matriz productiva está encomendada por la Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES), que en conjunto con otras instituciones son las encargadas de velar para el desarrollo del mismo (Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo 2012).

En el periodo 2009 se crea el Ministerio de Industrias y Productividad (MIPRO) encargado de reactivar gran parte de la economía ecuatoriana, ya que se le atribuyen un sin número de actividades como el de formular y ejecutar políticas públicas, encaminadas al buen vivir de todas y todos los ecuatorianos.

Para el periodo del 2008 y 2012 el estado ecuatoriano crea el Plan Nacional de Desarrollo el cual busca que el Ecuador logre un desarrollo sostenible y equitativo fijando un sin número de objetivos en conjunto con la política industrial entre los más destacados está: Crear empleos de calidad, determinar un sistema solidario y sostenible encajando con ello actividades que fomenten el progreso de demanda de mano de obra a su vez fomentando la capacitación al personal que forma parte de la fuerza de trabajo para brindar mejores bienes y servicios impulsando así un mejor crecimiento cualitativo y cuantitativo en el país (Ministerio de Industrias y Productividad 2009).

El estado ecuatoriano pasó de ser agrario a convertirse urbano e/y industrial, cabe resaltar que el Ecuador no tuvo una revolución industrial como es el caso de Norteamérica o/y europeas, el país solo acoplo modelos y tecnologías ya existentes, marcando una gran diferencia en los avances mientras en otros países realizan inversión capitalista desarrollando con ello producción fabril es decir la creación de maquinaria,

procesos y mejorando técnicas de producción, mientras en el país los empresarios han crecido en amparo del gobierno (Paz y Cepeda 2015).

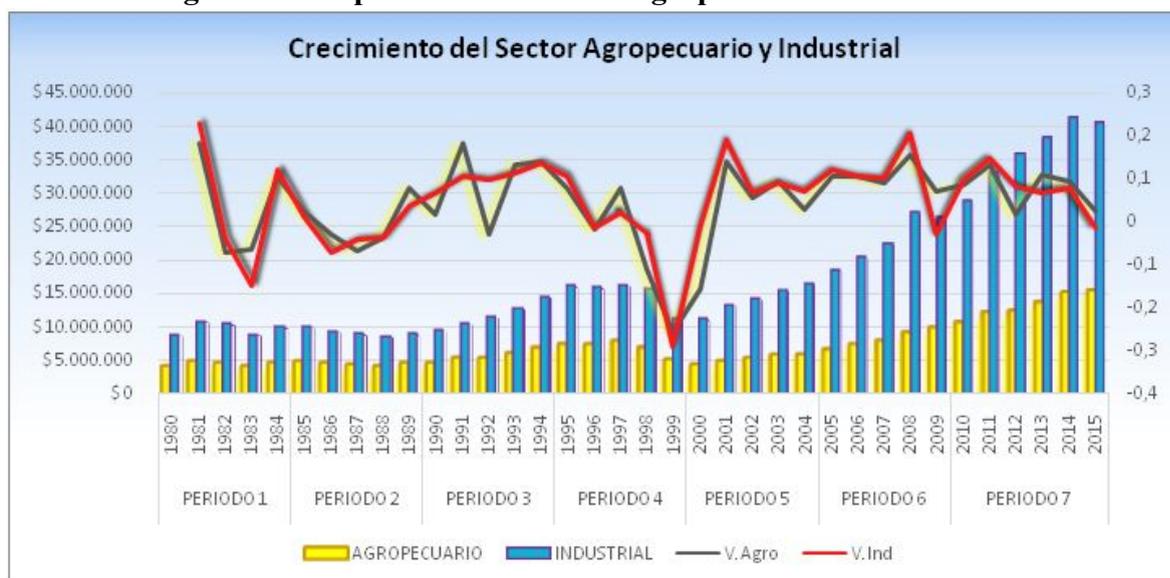
Tabla 1. Evolución del Sector Agropecuario e Industrial 1980 -2015

Años	Sector Agropecuario Prod. (Miles USD Corrientes)	Variación Agro.	Sector Industrial Prod. (Miles USD corrientes)	Variación Ind.
1980	\$ 4.071.750		\$ 8.744.659	
1981	\$ 4.826.782	19%	\$ 10.761.909	23%
1982	\$ 4.484.632	-7%	\$ 10.325.591	-4%
1983	\$ 4.200.905	-6%	\$ 8.779.873	-15%
1984	\$ 4.640.641	10%	\$ 9.846.653	12%
1985	\$ 4.757.067	3%	\$ 9.962.692	1%
1986	\$ 4.625.732	-3%	\$ 9.247.754	-7%
1987	\$ 4.323.590	-7%	\$ 8.855.079	-4%
1988	\$ 4.164.802	-4%	\$ 8.510.311	-4%
1989	\$ 4.503.420	8%	\$ 8.814.813	4%
1990	\$ 4.586.956	2%	\$ 9.414.020	7%
1991	\$ 5.422.594	18%	\$ 10.399.602	10%
1992	\$ 5.257.975	-3%	\$ 11.407.754	10%
1993	\$ 5.962.104	13%	\$ 12.707.472	11%
1994	\$ 6.803.325	14%	\$ 14.462.669	14%
1995	\$ 7.347.673	8%	\$ 16.011.013	11%
1996	\$ 7.215.058	-2%	\$ 15.775.211	-1%
1997	\$ 7.778.395	8%	\$ 16.126.410	2%
1998	\$ 6.920.405	-11%	\$ 15.722.327	-3%
1999	\$ 5.164.847	-25%	\$ 11.190.531	-29%
2000	\$ 4.355.463	-16%	\$ 11.091.907	-1%
2001	\$ 4.966.560	14%	\$ 13.201.128	19%
2002	\$ 5.250.223	6%	\$ 14.085.791	7%
2003	\$ 5.756.886	10%	\$ 15.373.074	9%
2004	\$ 5.917.460	3%	\$ 16.465.074	7%
2005	\$ 6.548.070	11%	\$ 18.437.130	12%
2006	\$ 7.256.126	11%	\$ 20.367.976	10%
2007	\$ 7.908.143	9%	\$ 22.396.517	10%
2008	\$ 9.130.951	15%	\$ 27.002.305	21%
2009	\$ 9.801.486	7%	\$ 26.176.350	-3%
2010	\$ 10.643.240	9%	\$ 28.748.034	10%
2011	\$ 12.077.274	13%	\$ 32.977.450	15%
2012	\$ 12.288.494	2%	\$ 35.720.503	8%
2013	\$ 13.626.473	11%	\$ 38.164.172	7%
2014	\$ 14.895.763	9%	\$ 41.082.079	8%
2015	\$ 15.276.341	3%	\$ 40.475.232	-1%

FUENTE: Banco Central del Ecuador, Banco Mundial

ELABORACIÓN: Propia

Figura 1. Comparación del Sector Agropecuario e Industrial



FUENTE: Banco Central del Ecuador

ELABORACIÓN: Propia

En la presente figura podemos apreciar el crecimiento de dos sectores muy representativos en el Ecuador como son el Agropecuario e Industrial desde el año de 1980 hasta 2015.

Haciendo referencia en el primer periodo que equivale desde 1980 hasta 1984 el país se caracterizaba por una crisis económica, añadiendo a ello el desempleo, aumento de inflación y reducción del consumo, para el sector agropecuario luego de la independencia del Ecuador era uno de los principales y más representativos para la economía ecuatoriana, en este quinquenio se ve claramente que el crecimiento de un año y otro no es muy variado, debido a sucesos exógenos como la llegada del Niño en 1983 que afectó gran parte de la economía ecuatoriana, las políticas aplicadas en estos periodos se vieron afectadas en gran parte por la crisis internacional en la que el país formaba parte, provocando así políticas de ajuste estructural tanto para el agrícola como para el industrial, haciendo referencia al primero hicieron que el sector agropecuario quedara un poco rezagado a diferencia del industrial, ya que las políticas fueron eliminar el subsidio, el manejo de las empresas privadas para el control de aquellos recursos necesarios indispensables para la producción y el encargado en aquel entonces de colocar precios era el Ministerio de Agricultura y ganadería tanto para el consumidor

y productor esto hizo que de una u otra manera su crecimiento sea poco representativo. Así mismo el sector industrial en este periodo a raíz de la crisis creció a pasos lentos pero a mayor grado que el agropecuario ya que se le dio mayor énfasis a este sector.

Sin embargo debido también a sucesos políticos como fue la muerte en 1981 del Presidente Jaime Roldós Aguilera, quien asume la presidencia Osvaldo Hurtado este no logró tomar medidas favorables para mitigar la crisis por la cual pasaba el país afectando así a los dos sectores más representativos y reflejándose en la economía ecuatoriana.

En el segundo quinquenio que representa de año 1985 hasta 1989 el sector agropecuario se mantenía en un crecimiento semejante al sector industrial con la aplicación de los 2 modelos económicos como fueron el modelo ISI [2] y el modelo hacia Fuera quienes favorecen para que el sector industrial avance a pasos agigantados. En los años de 1985, 1986 y 1987 se ve el país afectado por sucesos políticos y desastres naturales (dos terremotos) causando golpes fuertes para el país a partir de esto se busca contrarrestar los daños para 1989 el Estado Ecuatoriano dando énfasis en el sector industrial se crearon 15 empresas lo que beneficio para su crecimiento, sin embargo esto no fue suficiente, se puede tonar que hubieron pequeños altos y bajos dando en promedio una variación porcentual del sector industrial dio negativa de -2 % y agropecuario con -1 % .

En el periodo de 1990 y 1994 que representa el tercer quinquenio las políticas de ajuste continuaron y el país entra al Neoliberalismo, buscando así menor participación del Estado en asuntos jurídicos y económicos, en el sector agropecuario por los gobiernos de turno se realizó la eliminación de las entidades estatales en el manejo de este sector y se dio paso a manos de instituciones privadas esto hizo que el crecimiento para estos años se logre en pequeñas proporciones sector agropecuario creció en promedio de 9 % y el industrial en 10% , en este mismo periodo para el sector industrial se creó la Ley de Régimen de Maquila y el Centro de Desarrollo Industrial del Ecuador añadiendo a esto el Centro Nacional de Promoción de la Pequeña Industria dándole el manejo al ministerio.

[2] El modelo de Industrialización Sustitutiva de Importaciones, aplicado con la finalidad de evitar mayores desaceleraciones económicas en los países de América latina modelo que lo impulsó la Comisión Económica para América Latina y el Caribe.

Para el cuarto quinquenio que va desde el año 1995 hasta el 1999 a finales de esta década a pesar que la guerra con Perú llegó a su fin, el Ecuador entra en un proceso vulnerable ya que “se vive una crisis en el sistema político ecuatoriano caracterizado por presidencias interrumpidas, derrocamientos, golpes militares y civiles” (Ordóñez y Hinojosa 2014). Una crisis que dio el fin a varias instituciones financieras quienes eran las que aportan con créditos para los pequeños y grandes productores del país esto ocasionó que los 2 sectores tanto industrial como agropecuario disminuyeran gravemente en el país, causando una gran caída a tal punto que el sector agropecuario tuvo un decrecimiento en su producción en -25 % y el industrial en -29% uno de los más grandes en la historia del Ecuador.

Para el quinto quinquenio que va desde el año 2000 y 2004 el Estado Ecuatoriano entra en un cambio macroeconómico la sustitución del sucre por el dólar se tenía expectativas positivas, sin embargo estas fueron negativas hasta años posteriores, viéndose afectado en su mayoría el sector agropecuario con una disminución en su producción de -16% a diferencia del sector industrial que solo decreció en -1%.

El sexto quinquenio que va de los años 2005 hasta 2009, se firma el tratado de libre comercio lo que afectó de manera negativa para los pequeños y medianos agricultores, la disminución en algunos años de este quinquenio se debió también por fenómenos climáticos lo que reduzo la oferta agrícola tanto en la Sierra como la Costa para el año 2007 se inicia la Revolución Ciudadana se reorienta la constitución en el 2008 y se da una nueva visión para los dos sectores sin embargo por eventos externos se da un encogimiento económico debido a los socios comerciales en el mercado internacional.

El séptimo Quinquenio que representa los años 2010 hasta 2015, el país se mantuvo con un buen crecimiento en las exportaciones debido al dinamismo de mercados internacionales, lo que benefició en gran medida a que aumentara la producción nacional, sin embargo para el año 2015 el panorama fue diferente, debido en los precios bajos del petróleo, reducción de los precios internacionales y revalorización del dólar

hicieron que el macroeconómicamente no se encontrara en buenas condiciones, viéndose así afectada la economía del país.

Tabla 2. Participación en el producto interno bruto (PIB) anual por actividad económica a precios corrientes

AÑOS	PIB.(Miles USD) corrientes	Sector Agropecuario	Variación porcentual en la participación		Variación porcentual en la participación en el		Diferencia (miles de millones)
			en el PIB % Agro.	Sector Industrial	PIB % Ind.		
1980	\$ 17.870.000	\$ 2.879.491	16,11%	\$ 3.277.812	18,34%	\$ 398.321	
1981	\$ 21.810.000	\$ 3.437.133	15,76%	\$ 4.081.627	18,49%	\$ 594.494	
1982	\$ 19.930.000	\$ 3.172.520	15,91%	\$ 3.928.774	19,71%	\$ 756.254	
1983	\$ 17.140.000	\$ 2.897.525	16,91%	\$ 3.305.429	19,28%	\$ 407.904	
1984	\$ 16.900.000	\$ 3.146.475	18,62%	\$ 3.742.892	22,15%	\$ 596.417	
1985	\$ 17.140.000	\$ 3.236.017	18,88%	\$ 3.705.202	21,62%	\$ 469.185	
1986	\$ 15.310.000	\$ 3.185.574	20,81%	\$ 3.141.468	20,52%	(\$ 44.106)	
1987	\$ 13.940.000	\$ 2.975.584	21,35%	\$ 2.957.889	21,22%	(\$ 17.695)	
1988	\$ 13.050.000	\$ 2.871.448	22,00%	\$ 2.804.548	21,49%	(\$ 66.900)	
1989	\$ 13.884.000	\$ 3.110.150	22,40%	\$ 2.968.255	21,38%	(\$ 141.895)	
1990	\$ 15.232.000	\$ 3.125.754	20,52%	\$ 3.401.442	22,33%	\$ 275.688	
1991	\$ 16.980.000	\$ 3.542.559	20,86%	\$ 4.013.892	23,64%	\$ 471.333	
1992	\$ 18.085.000	\$ 3.422.101	18,92%	\$ 4.668.222	25,81%	\$ 1.246.121	
1993	\$ 18.929.000	\$ 4.430.042	23,40%	\$ 4.238.828	22,39%	(\$ 191.214)	
1994	\$ 22.697.000	\$ 5.026.536	22,15%	\$ 5.184.625	22,84%	\$ 158.089	
1995	\$ 24.421.000	\$ 5.351.098	21,92%	\$ 5.412.736	22,16%	\$ 61.638	
1996	\$ 25.214.000	\$ 5.231.874	20,75%	\$ 5.527.951	21,92%	\$ 296.077	
1997	\$ 28.148.000	\$ 5.660.212	20,11%	\$ 5.747.921	20,42%	\$ 87.709	
1998	\$ 27.968.000	\$ 4.887.656	17,48%	\$ 5.572.889	19,93%	\$ 685.233	
1999	\$ 19.635.000	\$ 3.450.214	17,57%	\$ 4.176.055	21,27%	\$ 725.841	
2000	\$ 18.319.000	\$ 2.821.897	15,40%	\$ 4.099.591	22,38%	\$ 1.277.694	
2001	\$ 24.468.000	\$ 3.097.021	12,66%	\$ 4.693.641	18,94%	\$ 1.536.620	
2002	\$ 28.549.000	\$ 3.206.310	11,23%	\$ 5.016.198	17,57%	\$ 1.809.888	
2003	\$ 32.433.000	\$ 3.516.792	10,84%	\$ 5.260.762	16,22%	\$ 1.743.970	
2004	\$ 36.592.000	\$ 3.546.435	9,69%	\$ 5.524.927	15,10%	\$ 1.978.492	
2005	\$ 41.507.000	\$ 3.935.357	9,48%	\$ 5.864.209	14,13%	\$ 1.928.852	
2006	\$ 46.802.000	\$ 4.403.200	9,41%	\$ 6.386.841	13,65%	\$ 1.983.641	
2007	\$ 51.008.000	\$ 4.772.112	9,36%	\$ 7.003.937	13,73%	\$ 2.231.825	
2008	\$ 61.763.000	\$ 5.537.442	8,97%	\$ 8.464.608	13,70%	\$ 2.927.166	
2009	\$ 62.520.000	\$ 6.198.165	9,91%	\$ 8.677.243	13,88%	\$ 2.479.078	
2010	\$ 69.555.000	\$ 6.769.906	9,73%	\$ 9.321.734	13,40%	\$ 2.551.828	
2011	\$ 79.277.000	\$ 7.611.445	9,60%	\$ 10.338.482	13,04%	\$ 2.727.037	
2012	\$ 87.925.000	\$ 7.598.802	8,64%	\$ 11.390.409	12,95%	\$ 3.791.607	
2013	\$ 95.130.000	\$ 8.342.246	8,77%	\$ 12.407.628	13,04%	\$ 4.065.382	
2014	\$ 102.292.000	\$ 9.284.062	9,08%	\$ 13.871.906	13,56%	\$ 4.587.844	
2015	\$ 100.177.000	\$ 9.387.758	9,37%	\$ 14.252.321	14,23%	\$ 4.864.563	

FUENTE: Banco Central del Ecuador, Banco Mundial

ELABORACIÓN: Propia

Resaltando los años 1980 se demuestra que el sector Industrial ha portado mayormente al Producto Interno Bruto con un valor de \$ 3.277.812 superior al sector agropecuario que fue de \$2.879.491 con una diferencia de \$ 398.321, debido a que los productos

elaborados generan mayores ingresos que los que son vendidos sin ninguna transformación.

En lo referente a los años 1990 una década marcado al país por sucesos tanto políticos, económicos y sociales al inicio no existe mucha diferencia entre los sectores ya que sus aportaciones al PIB varían en pequeñas proporciones el sector agropecuario con un 20,52 % e industrial con 22,33 %, sin embargo esta década culminó con el cierre de dos mil empresas, dejando a un sin números de personas desempleadas aportando al PIB solamente con \$ 3.450.214 el agropecuario y el industrial con \$ 4.176.055 valores inferiores para años anteriores.

En el año 2000 una nueva época para el Ecuador denominado la dolarización, los dos sectores tuvieron un crecimiento negativo aportando al PIB el sector agropecuario con \$ 2.821.897 semejante a los de 1980 e industrial con \$ 4.099.591 lo que demuestra que cada vez que se implementa un nuevo modelo macroeconómico al país este va a causar estragos los primeros años, hasta poco a poco irse acoplando tanto la población como los diferentes sucesos económicos.

Finalmente en el 2015 las aportaciones al PIB fueron de sector agropecuario con \$ 9.387.758 e industrial aportando en mayor proporción con \$ 14.252.321 marcando una diferencia entre los 2 sectores de \$ 4.864.563, el agropecuario aportó en promedio 9,37% en comparación del industrial en 14,23%, sin embargo estos crecimientos fueron menores en comparación con años anteriores debido a diversos factor macroeconómicos que afectaron al país.

CONCLUSIÓN

El sector agropecuario se ha visto sumergido a lo largo de los años a un sin número de políticas que los distintos gobiernos de turno han implementado, debido a factores tanto endógenos como exógenos que en su momento llegaron y causaron estragos al país sumando a ello las malas administraciones que en muchas ocasiones este sector quedó olvidado dando pasos a un crecimiento lento; sin embargo gracias a las exportaciones y a los altos precios internacionales que han ayudado en varios periodos a que la producción agropecuaria aumente y por ende aporte mayor ingresos al PIB, cabe resaltar que a pesar que esto ha beneficiado al sector también ha sido el causante de sus disminuciones.

El sector industrial desde que se dio sus inicios en el país a raíz de los modelos “ISI” y el “Modelo Hacia dentro” que fortalecieron a su crecimiento, las políticas que se implementaron en su momento también se vieron afectadas por recesiones económicas que atravesó el país, sin embargo este sector trajo consigo mayor empleo, disminución de pobreza y un mejor bienestar para los ecuatorianos, trajo consigo mayor empleo y ayudo a que los recursos naturales y las materias primas sean aprovechados de mejor manera.

La producción de los dos sectores estudiados como es el agropecuario e industrial han aportado de manera significativa al PIB ecuatoriano dando un mayor aporte a este el sector industrial que en los últimos 10 años aportó con un promedio de 13,52 %, a diferencia del sector agropecuario que lo hizo en un 9,28% a pesar de los diferentes sucesos tanto económicos, sociales y políticos que se han suscitado en el país, con sus altas y bajas estos sectores siguen siendo importantes, en su mayoría las altas producciones se dan por las exportaciones y los altos precios internacionales, a pesar que se le ha dado un giro con el cambio de matriz productiva a las exportaciones el país sigue teniendo como la base de su economía al sector primaria, aun sabiendo que el horizonte para el desarrollo de un país es el sector secundario “Industrial” por tal razón es necesario que las políticas que se han aplicado y se aplicaran tengan un seguimiento

continuo para comprobar que realmente se las estén aplicando correctamente, sin olvidar siempre el apoyo de los gobiernos de turnos.

BIBLIOGRAFÍA

Aguirre, Jeanine, Marco Aurelio, y Sonia Duarte. «La Comunidad Andina: Un Paradigma de Integración Económica en Latinoamérica.» *REICE*, 2014.

Banco Central del Ecuador. *Situación Macroeconómica:Ecuador*. <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Memoria/2007/Memoria-07-2.pdf> (último acceso: 10 de Febrero de 2015).

Benalcázar, René. «Banco Central del Ecuador.» *Banco Central del Ecuador*. 30 de Junio de 2004. https://www.bce.fin.ec/cuestiones_economicas/images/PDFS/1990/No16/No.16-1990BenalcazarRene.pdf (último acceso: 2004).

Escudero, Antonio. «La Revolución Industrial.» *Dialnet*, 2009.

Flores, Ruben. «Ecuador. Trabajo y evolución del Sector Agropecuario 1975 - 2005. Principales indicadores Sectoriales 1975-2006.» *Historia Actual*, 2009.

Freidenberg, Flavia. «Revolución Ciudadana, Estabilidad Presidencial y Personalismo Político.» *Revista de Ciencia Política, núm. 1, pp. 129-150* vol. 32 (2012).

Guerrero, Monteros,A, y Salvador.S Sarauz. «Panorama Agroeconómico del Ecuador.» *SINAGAP*, 2015.

HistoriayBiografias. 27 de Noviembre de 2014. https://historiaybiografias.com/historia_industrias_americalatina/.

Instituto Nacional de Estadísticas y Censo. «III Censo Nacional Agropecuario.» Resultados Nacionales, Quito, 2000.

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca. «La Política Agropecuaria Ecuatoriana.» Quito, 2015.

Ministerio de Agricultura, Ganadería,Acuacultura y Pesca. «La política agropecuaria ecuatoriana: hacia el desarrollo territorial rural sostenible: 2015-2025.» Quito, 2015.

Ministerio de Educación República Dominicana . *Dirección General de Educación Técnico-Profesional*. 2017. Dirección General de Educación Técnico-Profesional.

Ministerio de Industrias y Productividad. «Plan Estratégico Institucional 2011 - 2013.» Quito, 2011.

Ministerio de Industrias y Productividad. «Política Industrial del Ecuador 2008 - 2012.» Quito, 2009.

Ordóñez, Iturrealde, Darwin, y Dassa, Susana Hinojosa. «La Política Exterior del Ecuador en el Marco del Plan Nacional del Buen Vivir.» *RETOS. Revista de de Ciencias de La Administración Y Economía*, 2014.

Ordoñez, Darwin. «EL COMERCIO EXTERIOR DEL ECUADOR: ANÁLISIS DEL INTERCAMBIO DE BIENES DESDE LA COLONIA HASTA LA ACTUALIDAD.» *EUMED*, 2012.

Orgaz, Francisco. «EVALUACIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A TRAVÉS DE LA PERCEPCIÓN DE LAS COMUNIDADES LOCALES.» *Eumed*, 2014.

Paz, Juan, y Miño Cepeda. *Historia de los impuestos en Ecuador*. Quito, 2015.

Portafolio. 3 de Marzo de 2010.
<http://www.portafolio.co/economia/finanzas/sector-agropecuario-1810-181506>.

Real Academia Española. *Real Academia Española*.
<http://dle.rae.es/srv/search?m=30&w=agropecuario>.

Rosero, Cristina, Paül Vasquez, Ministerio de Agricultura Ganadería Acuacultura y Pesca, Verónica Cordero, y Ministerio del Ambiente. «Análisis Situacional de la Soberanía Alimentaria en el Contexto de la Adaptación al Cambio Climático en el Ecuador.» *UNDP*, Agosto 2010.

Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo. *Transformación de la Matriz Productiva. Revolución Productiva a través del conocimiento y Talento Humano*. Quito: ediecuadorial, 2012.

Uquillas, Alfredo. *El fracaso del neoliberalismo en el Ecuador y alternativas frente a la Crisis*. Quito: EUMED, 2007.

Uquillas, Carlos. «EL MODELO ECONÓMICO INDUSTRIAL EN EL ECUADOR.» *EUMED*, 2008.

Varela, Carlos. «El proceso Agrario en el Ecuador.» *Juridica*, 2011.