



UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA
CARRERA DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

**PROYECTO DE TITULACIÓN COMO REQUISITO PREVIO PARA
LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ECONOMISTA AGRÍCOLA**

**“ANALISIS DE LA COOPERACION INTERNACIONAL Y SU
CONTRIBUCION AL DESARROLLO ECONOMICO DEL
ECUADOR”**

CINTHIA LEONELA INTRIAGO MOLINA

**GUAYAQUIL, ECUADOR
2021**

UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA

CERTIFICACIÓN

El suscrito, docente de la Universidad Agraria del Ecuador, en mi calidad de director CERTIFICO QUE: he revisado el trabajo de titulación, denominado: **ANALISIS DE LA COOPERACION INTERNACIONAL Y SU CONTRIBUCION AL DESARROLLO ECONOMICO DEL ECUADOR**, el mismo que ha sido elaborado y presentado por la estudiante, **Cinthia Leonela Intriago Molina**; quien cumple con los requisitos técnicos y legales exigidos por la Universidad Agraria del Ecuador para este tipo de estudios.

Atentamente,

Lcda. Verónica Arrata Corzo MSc.

Guayaquil, 7 de septiembre de 2021

**UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ECONOMÍA AGRÍCOLA**

TEMA

**ANÁLISIS DE LA COOPERACION INTERNACIONAL Y SU
CONTRIBUCION AL DESARROLLO ECONOMICO DEL
ECUADOR**

AUTOR

CINTHIA LEONELA INTRIAGO MOLINA

TRABAJO DE TITULACIÓN

**APROBADA Y PRESENTADA AL CONSEJO DIRECTIVO
COMO REQUISITO PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
ECONOMISTA AGRÍCOLA**

**TRIBUNAL DE
SUSTENTACIÓN**

**PhD. Jorge García Regalado
PRESIDENTE**

**Econ. Richard Goya Contreras MSc.
EXAMINADOR PRINCIPAL**

**Econ. Zorayda Mendoza Muñoz MSc
EXAMINADOR PRINCIPAL**

**Lcda. Verónica Arrata Corzo MSc
EXAMINADOR SUPLENTE**

AGRADECIMIENTO

Quiero agradecer a Dios porque con su bendición me ha permitido estar donde actualmente estoy.

Además, agradezco profundamente a mis padres, quienes me han formado y han sido mi apoyo incondicional durante todo este tiempo.

A mis grandes amigas por haber estado en cada proceso, y haberme brindado su apoyo para desarrollarme profesionalmente, en todos estos largos años de amistad.

De igual manera a mi tutora de tesis, la Lcda. Verónica Arrata y el Econ. Ricardo Contreras, que gracias a sus consejos y directrices hoy puedo culminar mi trabajo de titulación.

DEDICATORIA

Esta tesis está dedicada a:

Mis padres Roque Intriago y Mayra Molina quienes, con su paciencia, esfuerzo y cariño me han permitido cumplir una meta más, gracias por haberme inculcado el ejemplo de dedicación y valentía y de afrontar las adversidades que se interpongan en el camino.

A mi hermano Diego por su apoyo incondicional, durante todo mi proceso de estudio, así como también ha estado en cada momento conmigo.

A mis amigas Mariana, Justin y Daniela, por apoyarme en todo sin importar nada, por cada palabra de aliento y, además, por estar conmigo siempre.

A cada uno de ellos que con sus consejos y palabras hicieron de mí una mejor persona y de una u otra forma siempre me acompañan en todos mis sueños y metas alcanzadas y por alcanzar.

RESPONSABILIDAD

La responsabilidad, derecho de la investigación, resultados, conclusiones y recomendaciones que aparecen en el presente Trabajo de Titulación corresponden exclusivamente al Autor/a y los derechos académicos otorgados a la Universidad Agraria del Ecuador.

Cinthia Leonela Intriago Molina

C. I. 095365590-9

RESUMEN

El propósito del presente proyecto de titulación es analizar la cooperación internacional y su contribución al desarrollo económico del Ecuador, a fin de determinar si tiene una contribución significativa en el estudio realizado. Mediante la definición de los principales sectores se definen seis principales sectores, como lo son el Social, Sectores Estratégicos, Multisectorial, Fomento de la producción, Seguridad, Talento Humano que son a los que se destina la cooperación internacional dado que a los sectores a los que más se distribuye esta cooperación, son: el Social con un 51,51% y Talento humano con un 15,71% de la participación total, en los cuales también se determinan subsectores a los cuales se distribuye, además de evaluar la evolución de la gestión de los flujos, para los cuales se determinó que en el año 2011 se obtuvo mayor fuerza en la cooperación internacional, por medio de proyectos a los que también se analizó hacía que provincias del Ecuador se destina la mayor parte, dando como resultado que Pichincha y Guayas son las que tienen un mayor nivel en porcentaje en la recepción de estas cooperaciones. Mediante un análisis de datos utilizando un modelo de Mínimos Cuadrados Ordinarios, por medio de una regresión múltiple, para que lo se escogió variables tales como el Índice de Desarrollo Humano siendo la variable dependiente y variables independientes como la Cooperación Internacional, Inversión Extranjera Directa y los Préstamos Internacionales, dado que, por medio del coeficiente de determinación, efectivamente la cooperación internacional si contribuye al desarrollo económico del Ecuador.

Palabras clave: *Cooperación Internacional, Índice de Desarrollo Humano, Inversión Extranjera Directa, Préstamos internacionales.*

SUMMARY

The purpose of this degree project is to analyze international cooperation and its contribution to the economic development of Ecuador, in order to determine if it has a significant contribution to the study carried out. By defining the main sectors, six main sectors are defined, such as Social, Strategic Sectors, Multisectoral, Promotion of production, Security, Human Talent, which are the ones to which international cooperation is destined since the sectors to which This cooperation is distributed the most, are: Social with 51.51% and Human Talent with 15.71% of the total participation, in which subsectors to which it is distributed are also determined, in addition to evaluating the evolution of the management of flows, for which it was determined that in 2011 greater strength was obtained in international cooperation, through projects that were also analyzed in which provinces of Ecuador most of it was allocated, resulting in that Pichincha and Guayas are the ones with the highest percentage in the reception of these cooperations. Through an analysis of data using an Ordinary Least Squares model, by means of a multiple regression, for which variables such as the Human Development Index were chosen as the dependent variable and independent variables such as International Cooperation, Foreign Direct Investment and the International Loans, since, through the coefficient of determination, international cooperation does indeed contribute to the economic development of Ecuador.

Keywords: *International Cooperation, Human Development Index, Foreign Direct Investment, International loans.*

ÍNDICE DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	10
Caracterización del tema	10
Planteamiento de la situación problemática	2
Justificación e importancia del estudio	3
Delimitación del problema	3
Formulación del problema	3
Objetivos	3
Objetivo general	3
Objetivos Específicos	3
Hipótesis	4
Aporte teórico y conceptual	4
Aplicación práctica	4
CAPITULO 1	5
MARCO TEÓRICO	5
1.1. Estado del arte	5
1.2. Bases Científicas y Teóricas de la Temática	8
1.3. Fundamentación Legal	14
CAPITULO 2	17
ASPECTOS METODOLOGICOS	17
2.1. Métodos	17
2.2. Variables	17
2.3. Población y muestra	18
2.4. Técnicas de recolección de datos	18
2.5. Estadística Descriptiva e Inferencial	18
2.6. Cronograma de actividades	19
RESULTADOS	20
DISCUSION	46
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	47
BIBLIOGRAFÍA CITADA	49
ANEXOS	52
APENDICES	54

INDICE DE ANEXOS

Anexo N° 1: Operacionalización de variables.....	52
Anexo N° 2: Cronograma de actividades.....	53

INDICE DE APÉNDICES

Apendice N° 1: Sectores de la cooperación internacional	54
Apendice N° 2: Fomento de la producción (millones de dólares)	54
Apendice N° 3. Multisectorial (millones de dólares).....	55
Apendice N° 4. Sectores estratégicos (millones de dólares)	56
Apendice N° 5. Seguridad (millones de dólares)	57
Apendice N° 6. Social (millones de dólares).....	58
Apendice N° 7. Talento humano (millones de dólares).....	59
Apendice N° 8. Sectores a los que se destina la cooperación internacional (millones de dólares).....	60
Apendice N° 9. Cooperación internacional no reembolsable	62
Apendice N° 10. Principales estadísticos de las variables en estudio.	63

INTRODUCCIÓN

Caracterización del Tema

La visión de que la cooperación internacional para el desarrollo económico es más amplia y estratégica requiere una coordinación más estrecha entre las partes para poder integrar las actividades derivadas de la ayuda en el desarrollo económico. El mismo enfoque y los mismos objetivos deben ser guiados por el país receptor de acuerdo con los principios. De la propiedad. Pero además de las ayudas, este enfoque estratégico incluye una visión más integral de los factores que determinan el desarrollo del país y los obstáculos, desafíos y oportunidades para lograrlos. Mayores niveles de bienestar social y económico.

En Ecuador, la cooperación internacional con respecto a la no reembolsable está fortaleciendo los esfuerzos para promover el desarrollo económico a través del intercambio de cambios y experiencias, y está trabajando en conjunto para satisfacer las necesidades del país.

La cooperación internacional en el ámbito de la zona económica exclusiva es un concepto amplio de acción y consenso relacionado con la solidaridad y responsabilidad de los países desarrollados por el bienestar de las comunidades.

El Gobierno de Ecuador ha solicitado cooperación internacional para utilizar todos los recursos asignados a programas y proyectos de cooperación internacional en la cuenta T (Cuenta Única del Tesoro Nacional, ver el artículo 299 de la Constitución), Y puede realizar un seguimiento de la rentabilidad gradual de estas inversiones. En otras palabras, los recursos de la cooperación son parte integral de los presupuestos generales nacionales, lo que significa una mayor responsabilidad de asignación, implementación y mejor seguimiento de la entrega de cuentas que las empresas ecuatorianas.

La apariencia de la cooperación internacional en Ecuador ha mantenido por lo menos tres aspectos distintos en las últimas cuatro décadas, que se ubican en contacto con las políticas públicas internas. En la fase primordial que se puede localizar entre los años 70 y 90, el anclaje institucional de los proyectos o programas de la cooperación internacional se hallaba en el Gobierno Central, en la segunda fase que es oportuno con la Constitución política de 1998, la

cooperación internacional, siguiendo la propensión nacional de la política de descentralización, inmunizó el soporte a procesos de descentralización y las relaciones con los gobiernos municipales y otras entidades locales y en la tercera fase, que es aquella que se está llevando a cabo a partir de 2009 y que precisa la Constitución de 2008, precave la centralidad de la instancia de Planificación Nacional de Desarrollo (SENPLADES) y despliega consecuentemente a la articulación de las acciones de cooperación internacional con el Plan Nacional de Desarrollo.

Planteamiento de la Situación Problemática

La cooperación internacional juega un papel muy importante en el apoyo económico de las actividades de población y desarrollo en el país. Se puede señalar que Ecuador se registra en esta lógica de incorporación, que dirige a defender la soberanía de los Estados latinoamericanos, al tiempo que apruebe el progreso de su intercambio económico y potencie la región en el ámbito internacional. La integración es un principio de política exterior y no solamente un instrumento de intercambio comercial; es un instrumento para la construcción de relaciones solidaridad en la región; así como un área de regímenes comerciales justos y de complementariedades que potencien las capacidades de las naciones que la constituyen.

(Rodriguez & Ramos, 2012) Hablan sobre las limitaciones de los instrumentos de apoyo al desarrollo económico y definen cuatro dificultades específicas: los beneficios políticos y económicos de los países donantes que interponen con una ayuda transparente; la información incompleta que reciben los actores involucrados en cualquier tipo de contrato; la discrecionalidad de los donantes para disponer los términos de la ayuda; y los altos costos de la transacción para percibir la ayuda.

Para orientar el análisis al caso del Ecuador, es preciso disponer una verificación de la normativa que normaliza la cooperación internacional en el país. Esta se diferencia por su descentralización, la contribución de los gobiernos locales y la sociedad civil.

En el país carece de pautas que estén adheridas a la cooperación internacional no reembolsable por lo que fundamentalmente lo que solicita la cooperación internacional en el Ecuador son pautas, que marquen bien las primacías, tenemos que ejecutar una reflexión sobre los proyectos admitidos, qué hay que hacer y que en este tránsito pueda encajar con las precedencias nacionales. Ecuador ha dado un giro en la cuestión de cooperación internacional y aspira dirigir el trabajo hacia un apoyo especializado en temas de desarrollo.

Justificación e importancia del estudio.

El presente estudio es importante porque nos permite comprender como la cooperación internacional en especial la cooperación internacional no reembolsable puede contribuir al desarrollo económico del país, ya que es una parte fundamental para las relaciones internacionales las cuales pueden movilizar recursos financieros.

Delimitación del problema.

El presente proyecto se realizará en Ecuador con el respectivo tema: Análisis de la cooperación internacional y su contribución al desarrollo económico del Ecuador, el estudio presentará un análisis de la situación en el periodo 2000-2020.

Formulación del problema.

¿Cómo contribuye la cooperación internacional al desarrollo económico del Ecuador?

Objetivos

Objetivo general

Analizar la cooperación internacional y su contribución al desarrollo económico del Ecuador.

Objetivos Específicos

- Definir los principales sectores a los cuales se destina la cooperación internacional.
- Analizar la evolución y gestión de los flujos de la cooperación internacional en el Ecuador.

- Evaluar la influencia que tiene la cooperación internacional en el desarrollo económico del país.

Hipótesis

La cooperación internacional aporta significativamente al desarrollo económico del Ecuador.

Aporte teórico y conceptual.

El aporte de esta investigación es para dar a conocer como la cooperación internacional contribuyen al desarrollo económico del Ecuador, haciendo que se estimulen cambios fundamentales, las cuales crean nuevas peticiones, y nuevas oportunidades económicas en el país.

Aplicación práctica.

La finalidad del estudio de este proyecto es para implantar que la cooperación internacional contribuye al desarrollo económico de un país, ya que esta cooperación juega un papel muy importante en el financiero de las actividades de una población y el desarrollo en la región.

Este estudio servirá como un documento de análisis y referencia para otros estudios de seguimiento, especialmente como documento de apoyo para estudiantes universitarios e instituciones dedicada a análisis de las cooperaciones internacionales y su contribución al desarrollo económico.

CAPITULO 1

Marco Teórico

1.1. Estado del arte.

Para la realización de la presente tesis se verificará proyectos que se han realizado dentro y fuera del Ecuador, que tenga alguna relación con respecto al tema de la Cooperación Internacional y cuál ha sido su contribución al desarrollo económico de un país.

Según (Alvarez, 2012) La cooperación internacional al desarrollo económico es primordialmente una manera de contribución a los países pobres, con la cual se busca el crecimiento de la capacidad de productiva y el desarrollo económico, por el cual mediante un modelo de regresión, señalo que la Inversión Extranjera Directa si tiene significancia con respecto a al Índice de Desarrollo Humano, además no se presta atención especial a causas como las condiciones de vida de regiones (salud, educación, vivienda, etc.) y a la equidad social.

Por otro lado (Jesus & Sebastian, 2007) expresan que las estrategias de la cooperación internacional se han fundamentado principalmente en teorías sobre el desarrollo que consideran al conocimiento como un componente central para el progreso de la calidad de vida y el desarrollo económico.

Al respecto (Muñiz & Mesa, 2005) menciona que la cooperación internacional para el desarrollo de los países se ajusta de acuerdo a la aportación y ejecución de actividades ideadas por los principales actores en el sistema internacional para conseguir apoyar a los Estados que se hallan más desafortunados en los campos; económico, político y social, respecto a los países más desarrollados.

(Jimenez, 2003) Indica tres distintos conceptos de cooperación internacional entre los grandes modelos como son:

1) Realismo: La idea del self help o autoayuda hace dificultosa la cooperación entre naciones, dado a la ausencia de un dominio abundante que promociona una perseverante competencia.

2) Liberalismo: Reconocer que existe una sucesión de interdependencia política y económica en el contexto internacional, que genera una creciente demanda por la cooperación.

3) Marxismo: La distribución del procedimiento mundial entre un centro y una circunferencia debate el alcance de los procesos cooperativos, ya que asegura la efectividad de un procedimiento mundial cambiante en el que la cooperación concede mayores ventajas a los países dominantes o del centro.

(Calvo, 2001) Estudia la labor de las organizaciones económicas internacionales en la cooperación para el desarrollo económico, diferenciando el cambio del Banco Mundial desde los primeros años como Banco para la Reconstrucción hasta la actualidad. Así como el cambio que ha mantenido el Fondo Monetario Internacional desde el compromiso monetario hasta el convenio actual con la deducción de la pobreza y la deuda externa. De igual manera introduce en su estudio, como la Unión Europea se ha implantado como una de las agencias multilaterales de cooperación al desarrollo económico. En conclusión, se realiza un análisis de la crítica que están acogiendo los organismos económicos internacionales en el entorno de la financiación al desarrollo económico.

(Ministerio de Relaciones Exteriores , 2007) Estudia el papel que Japón ha ejecutado al cooperar con las naciones del mundo. Para responder a esta insuficiencia, es sustancial que las organizaciones no gubernamentales y el ministerio de relaciones exteriores laboren juntos, contando con la voluntad e intervención de la población. Con el objeto de llegar a distribuirse las actividades entre las organizaciones para llegar a una misma finalidad. Se detectan los proyectos que se han efectuado dentro y fuera de Japón, mostrando como objetivos aumentar las labores de las ONG que colaboran a implantar una vida independiente de las naciones más requeridas de los países en vías de desarrollo desde el punto de vista de seguridad humana.

(Nieto, 2005) En la gestión de su obra de caridad establece la visión del Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial y la Organización Mundial del Comercio desde la fundación y los problemas con los que combatían estos entes, hasta su postura actual, explicando problemas delimitados como la enorme deuda

externa del tercer mundo. Así como también se aclara la cooperación internacional y la ayuda al desarrollo, adaptando como referencia a la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico. El autor refleja en esta obra de caridad al mundo de las interacciones económicas acentuando la significancia de las empresas transnacionales en la internacionalización y los procesos que las originan desde finales del siglo XIX. Especifica de igual manera la colaboración de dos o más economías en un área de mayor dimensión. Forma un interesante estudio de la Unión Europea de forma específica y finalmente concluye con que es necesario cambiar el orden internacional actual para descartar los problemas de sub-desarrollo vigentes y de desigualdad, y alcanzar un incremento desarrollo equitativo y ambientalmente sostenible dado a la globalización.

Referente al trabajo de (Graneli, 2008) en el que efectúa un análisis del estudio del sistema internacional actual y de sus organismos más específicos para establecer bienes y precaver males públicos globales. Llegando a la conclusión de que la Organización Económica Internacional actual es insuficiente para afrontar las dificultades económicas que se presentan en la actualidad. Aunque a esta acción que se vive, se asegura que no se dan las circunstancias políticas necesarias para poder establecer una cuarta oleada de entes internacionales competentes para hacer frente a los nuevos problemas.

En lo que compete al estudio de (Das, Silva, & Zhou, 2017)) en el que menciona que se han consolidado modalidades alternativas de cooperación internacional más horizontales como son la cooperación sur –sur y la cooperación triangular. La primera de ellas se refiere a una forma de “cooperación que abarca un amplio espectro de colaboraciones entre países en desarrollo. Así, dentro de ésta pueden ser incluidas todas las colaboraciones abordadas desde una de estas tres dimensiones: política, económica y técnica. Mientras que la triangular consiste en aquella cooperación técnica entre dos o más países en desarrollo que es apoyada financieramente por donantes del Norte u organismos internacionales.

(Ayllón, 2011) existen oportunidades, potencialidades y beneficios evidentes en la práctica de la cooperación internacional, probablemente mayores y a veces intangibles, que los riesgos que, sin embargo, conviene considerar.

Éstos no se ciñen a amenazas como una posible disminución de los estándares de calidad (dado que no hay garantías de que los socios emergentes dispongan de las capacidades necesarias y puedan ponerlas al servicio de los socios beneficiarios de manera automática y eficiente), al incremento de los costes de transacción (derivados de la inversión en tiempo y recursos para alcanzar acuerdos tripartitos con enfoques comunes y bases legales, formales, presupuestarias e institucionales compatibles), o a la tendencia por parte del donante tradicional y del socio emergente a prestar menos atención al alineamiento de sus acciones con las necesidades de los socios beneficiarios. Afectan también a escala global, a la fragmentación que se puede añadir a un sistema internacional de cooperación que intenta en estos años, racionalizar la proliferación de donantes, reconducir la dispersión de las iniciativas y armonizar enfoques y procedimientos

1.2. Bases Científicas y Teóricas de la Temática

Actualmente el Ecuador ocupa el décimo lugar entre los países receptores de AOD en América Latina, por lo que se puede afirmar que su importancia como país receptor ha disminuido, pues en 1993 ocupaba la séptima posición. (INECI, 2016)

La actual política del Ecuador hacia la cooperación internacional, llevada a cabo por la AGECI representa una ruptura con el antiguo esquema gubernamental, considerada por los actores de la cooperación al desarrollo como una acción que era fragmentada, “antes hubo una gestión dispersa de la cooperación, no fue fácil, no teníamos las posibilidades de hacer mejoras en sus modalidades, hoy tenemos una AGECI que tiene más posibilidades de actuar. Tiene una política y una visión para orientarse más hacia la alineación de los planes nacionales en el Ecuador hay como referencia el Plan Nacional de Desarrollo, el cual es el documento marco para la cooperación, pero se intenta coordinar más con la cooperación para armonizarnos y alinearnos a las modalidades de ejecución ecuatoriana. (AGECI, 2016)

En términos particulares el Ecuador nunca fue un país prioritario para la cooperación, es un país petrolero para empezar, no es entonces un país donde se puede asumir en términos macro una extrema pobreza. Es decir, en términos

macro nadie va a indagar qué pasa con los sectores más desfavorecidos y cuanto crece la distancia el sector A con el sector F, es más académico este cuento. (Weber, 2017)

En Ecuador, desde hace ya varios años viene recibiendo ayuda internacional, lamentablemente no se ha llevado de la mejor manera por lo que no existen registros de los resultados de la gestión de organismos, fundaciones o ONGs que han trabajado en el país. Sin embargo, actualmente esta situación está cambiando, ya que se está comenzando a dar mayor seguimiento a los organismos que aportan al país y a los proyectos que ejecutan. (Naciones, 2016)

El Estado concibe a la Cooperación Internacional como un recurso fundamental de las relaciones internacionales entre los pueblos. La cooperación es un complemento de los esfuerzos de los estados nacionales para impulsar el desarrollo. (Leal, 2015)

1.1.1. Principales Teorías de la cooperación internacional

1.1.1.1. Teoría de la dependencia.

De acuerdo a (James, Dougherty, & Pfaltzgraff, 2016) la teoría de la dependencia se produce durante los años sesenta como una escuela de pensamiento estructural-globalista, cuya finalidad es aclarar la relación entre los países ricos y pobres del mundo.

1.1.1.2. Teoría de la estabilidad hegemónica.

Para la teoría de la estabilidad hegemónica, la disposición económica internacional liberal solo puede mantenerse bajo tres condiciones:

1. **Hegemonía de un país:** si el país que actúa como líder se derrocha, todo el sistema declina. Por ello, la teoría hegemónica ordena una autoridad fuerte para eludir los intereses proteccionistas.
2. **Ideología liberal:** para poder establecer y conservar un régimen internacional es sustancial un grupo de ideas que proceden como base cultural de la estructura.
3. **Interdependencia:** es el tercer presupuesto necesario para la fundación de todo tipo de acuerdo siendo un conjunto de

intereses comunes. El predominio ayuda, pero no fuerza. (Vazquez, Vega, Cabrillo, & Rodriguez, 2015)

1.1.1.3. Teoría de los sistemas mundiales.

Según (Wallerstein, 2016) Los países del tercer mundo evolucionaron nuevas condiciones sobre las cuales intentaron incrementar su calidad de vida y perfeccionar sus condiciones sociales siendo estas actuales condiciones relacionadas con el hecho de que los sistemas internacionales financieros y de intercambio tenían cada vez menos dominio. Esto expresa que la unidad de análisis central son los sistemas sociales, los cuales pueden ser analizados en el ámbito interno o externo de una nación. Examinando mecanismos de comercio entre transacciones directas e indirectas.

1.1.1.4. Teoría de la globalización

Según (Reyes, 2017) La teoría de la globalización empieza con el instrumento global que muestra una superior incorporación con enfoque particular en la esfera de las transacciones económicas. Teniendo como característica principal, aspectos culturales y económicos, así como de comunicación a escala global. Siendo un instrumento importante el aumento en la flexibilidad de la tecnología para enlazar a las personas alrededor del mundo.

1.1.2. Principales organismos internacionales

- **BID, Banco Interamericano de Desarrollo.**

El BID es hoy la fuente fundamental de financiamiento multilateral para el desarrollo económico, social e institucional sostenible de América Latina y el Caribe, así como para la incorporación de la región. Otorga préstamos, recursos no reembolsables, consultaría en materia de políticas y asistencia técnica a los sectores público y privado de sus naciones. (Comunidad Andina, 2015)

- **Banco Mundial**

Es una fuente indispensable de apoyo financiero y técnico para los países en desarrollo de todo el Mundo. (Comunidad Andina, 2015)

- ***FAO, Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación***

Dirige las labores internacionales dirigidas a erradicar el hambre. Al presentar sus servicios tanto a naciones desarrolladas como a países que se encuentran en vías de desarrollo, la FAO ejerce como un foro neutral donde todos los países se agrupan en pie de equidad para comerciar acuerdos y disputar políticas. (Silva & Domingo, 2016)

- ***ONU, Organización de las Naciones Unidas***

Inicia un compromiso para perseverar la paz y la seguridad internacional, impulsar entre las naciones relaciones de unidad y procurar el avance social, la mejora de la calidad de vida y los derechos humanos. La Organización labora en temas de desarrollo sostenible, defensa a refugiados, equidad de géneros y derechos humanos, ampliación de la producción de alimentos, desarrollo; con la finalidad de lograr sus objetivos y dirigir esfuerzos para un mundo más seguro para las generaciones presentes y futuras. (Naciones Unidas , 2015)

1.1.3. Modalidades de Cooperación Internacional.

- ***Cooperación Bilateral***

Según (Monje, 2014) Es la que se efectúa de Estado a Estado (por lo general entre gobiernos centrales). Este modelo de cooperación, a su vez, se puede realizar bajo las siguientes maneras: Cooperación Norte-Sur (desde las naciones industrializadas hacia las naciones que se encuentran en vías de desarrollo), Cooperación Sur-Sur (de las naciones que se encuentran en vías de desarrollo entre sí), Cooperación Sur-Norte (se la realiza desde las naciones que se encuentran en vías de desarrollo hacia las naciones industrializadas y que actualmente se encuentra en un importante fase de consolidación) y Cooperación Triangular (que es realizada por compañías entre naciones industrializadas y que se encuentran en vías de desarrollo orientadas a otras naciones que se encuentran en vías de desarrollo).

- ***Cooperación Multilateral***

Aplicada por entes financieros, banca multilateral o entes multilaterales de índole no financiero. En la actualidad, intervienen de esta manera de cooperación diversos GAD ecuatorianos a nivel provincial y municipal, asimismo del gobierno central. Uno de los representantes principales en el transcurso de diagnóstico y consecutiva consolidación de las capacidades de gestión de los GAD es en la actualidad el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), a través de su proyecto Articulación de Redes Territoriales (ART) (PNUD, 2010), el mismo que ha sido aplicado desde el año 2008 en algunas provincias. (Monje, 2014)

- ***Cooperación Descentralizada***

Ejecutada desde gobiernos locales y regionales de forma directa, sin mediación de Estados centrales u organismos multilaterales. Es suficientemente alcanzable a los diferentes niveles de gobierno, particularmente si se implantan relaciones de hermanamiento entre los gobiernos locales integrantes. Tiene la ventaja de comprender un espectro más extenso de opciones debido a la gran distinción existente entre las pautas de política, sectores y áreas geográficas priorizadas por los gobiernos locales de las naciones industrializadas. (Monje, 2014)

- ***Cooperación no Gubernamental o Privada***

Es aplicada por los organismos privados de cooperación internacional (ONGDs internacionales, fundaciones internacionales, empresas privadas transnacionales, universidades privadas extranjeras, etc.). Suelen distinguirse entre cooperación privada confesional y no confesional, pues buena participación de esta cooperación proviene de instituciones religiosas (iglesia católica, evangélica, etc.). (Monje, 2014)

1.1.4. Instrumentos del sistema de cooperación internacional.

- ***Preferencias comerciales***

Permiten que los países industrializados eliminen total o parcialmente las barreras comerciales - aranceles, cuotas y contingentes – a una parte de o a la totalidad de las exportaciones de los países en desarrollo. (FAO, 2016)

- **Cooperación económica**

Consiste en acciones de cooperación que se dirigen a fortalecer el sector productivo de los países que han alcanzado un cierto nivel de desarrollo y va dirigido a sectores productivos con un potencial de crecimiento económico. (FLACSO, 2015)

- **Ayuda financiera**

Incluye distintas modalidades de transferencia y acceso al capital. Por ejemplo, el apoyo al presupuesto del Estado del país receptor para financiar el gasto corriente o la inversión pública en actividades que se consideren prioritarias para el desarrollo de los colectivos más desfavorecidos (inversión en sectores como educación, salud, vivienda, saneamiento, etc.) o bien para la construcción de infraestructuras o para la realización de actividades productivas (creación de empresas, cooperativas, etc.). (Torres, 2017)

- **Asistencia técnica**

Su objetivo es proporcionar conocimientos y habilidades técnicas y de gestión cualificando a los recursos humanos del país receptor. (Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, 2015)

- **Ayuda humanitaria**

Consiste en la donación directa de alimentos o el acceso a líneas de crédito concesional o a ayuda no reembolsable para la adquisición de productos alimenticios. Puede darse ante situaciones de emergencia o crisis humanitarias prolongadas o bien en los supuestos de países que no han conseguido asegurar la seguridad alimentaria de su población. (Naciones Unidas , 2017)

- **Ayuda humanitaria y de emergencia**

Ante situaciones de emergencia debidas a conflictos bélicos y desastres naturales, la comunidad internacional responde con envíos de materiales de primera necesidad (como ropas, alimentos, medicinas, etc.) y de técnicos y expertos (personal médico y equipos de rescate, etc.). (AECID, 2016)

- ***Incidencia y presión política***

Tienen como objetivos influir en las decisiones, en las políticas, y en las estructuras y relaciones económicas de poder que afectan a la situación de los países y pueblos del Sur, en las relaciones Norte-Sur y en la situación de los colectivos más vulnerables de todo el mundo, defendiendo sus intereses. (TIDUS COOP, 2018)

- ***Comercio justo***

Consiste en la reivindicación de unas reglas comerciales más justas y se plasma en la distribución en una serie de tiendas de la solidaridad, normalmente propiedad de entidades no lucrativas, de productos alimentarios o artesanías producidos por cooperativas de los países del Sur con una serie de condiciones: salario digno de los trabajadores, sin discriminación de género y explotación laboral infantil, que cuentan con estructuras democráticas y participativas y respetan el medio ambiente, etc. (CEPAL, 2015)

1.3. Fundamentación Legal

La presente tesis se sustenta por medio del siguiente marco legal establecido.

Art. 262.- Los gobiernos regionales autónomos tendrán las siguientes competencias exclusivas, sin perjuicio de las otras que determine la ley que regule el sistema nacional de competencias: Gestionar la cooperación internacional para la culminación de sus competencias. (Constitucion de la Republica del Ecuador, 2008)

Art. 263.- Los gobiernos provinciales tendrán las siguientes competencias exclusivas, sin deterioro de las otras que determine la ley: Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias. (Constitucion de la Republica del Ecuador, 2008)

Art. 264.- Los gobiernos municipales tendrán las siguientes competencias exclusivas sin perjuicio de otras que determine la ley: Gestionar la cooperación internacional para el cumplimiento de sus competencias. (Constitucion de la Republica del Ecuador, 2008)

Art. 267.- Los gobiernos parroquiales rurales realizarán las siguientes competencias excluyentes, sin perjuicio de las adicionales que determine la ley: Controlar la efectucción de obras y la calidad de los servicios públicos. (Constitucion de la Republica del Ecuador, 2008)

Art 131.- Gestión de la cooperación internacional. - Los gobiernos autónomos descentralizados podrán tramitar la consecuencia de recursos de la cooperación internacional y asistencia técnica para la ejecución de sus contiendas propias en el marco de los objetivos nacionales, de sus planes de desarrollo y los principios de igualdad, cordialidad, interculturalidad, subsidiariedad, oportunidad y pertinencia. Se conservará un registro en el sistema nacional de cooperación internacional. (COOTAD, 2010)

Art. 65.- Cooperación Internacional No Reembolsable. - Se comprende por cooperación internacional no reembolsable al instrumento por el cual la República del Ecuador dispone, percibe, difiere o permuta recursos, bienes, servicios, conocimientos y/o tecnología, con el objeto de aportar o añadir las resoluciones nacionales para el logro de los objetivos de la planificación. La cooperación internacional no reembolsable nace de fuentes externas de carácter público y/o privado de entidades y organismos que efectúen ese tipo de actividades. A la cooperación internacional no reembolsable, se lleva a cabo, y se estima a través de los entes establecidos en el actual código. (CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS, 2011)

Art. 66.- Principios de la cooperación internacional. - Son principios de la cooperación internacional con la República del Ecuador la soberanía, independencia, equidad jurídica de los Estados, coexistencia pacífica, libertad de las naciones, así como la incorporación, fraternidad, claridad, igualdad la consideración los derechos humanos. (CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS, 2011)

Art. 67.- Política nacional de cooperación internacional no reembolsable. - La política nacional de cooperación internacional no reembolsable se adaptará a lo que implanta el Plan Nacional de Desarrollo y a la política externa del Estado. (CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS, 2011)

Art. 68.- Gestión de la cooperación internacional no reembolsable. - La gestión de la cooperación internacional, desempeñada por los gobiernos autónomos descentralizados, se impondrán por las políticas nacionales y a los pertinentes planes de desarrollo y de ordenamiento territorial. (CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS, 2011)

Art. 69.- Aprobación, registro y control. - La aprobación de programas y proyectos de la cooperación internacional no reembolsable se efectuará de acuerdo a los métodos de procedencia de los programas y proyectos de inversión pública, y se ejecutará por la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, a excepción de aquellos que aceptan y efectúen las universidades, gobiernos autónomos descentralizados y la seguridad social. En estas circunstancias, los programas y proyectos serán idóneos por las máximas autoridades de dichos entes, dentro del marco de las tendencias de la política nacional para la cooperación internacional.

Los organismos públicos que ejecuten acciones, programas y proyectos con recursos de la cooperación internacional, también de adecuación con esta norma, deben reconocerse ante las autoridades técnicas.

El registro obligatorio de información sobre acciones, programas y proyectos de cooperación internacional que se lleve a cabo el sector público se efectuará ante la autoridad técnica apta. Esta agencia es la encargada de monitorear y estimar la aplicación de la cooperación internacional y los sistemas de información vinculados.

En el caso de cooperación internacional no financiera, el cooperante deberá expedir información conforme a la normativa nacional, al menos semestralmente, al organismo técnico apto. (CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS, 2011)

CAPITULO 2

ASPECTOS METODOLOGICOS

2.1. Métodos

El método que se utilizará en la presente tesis es:

Método histórico-comparativo, el método sociológico radica principalmente en establecer la causalidad, y la única forma de probar que un fenómeno causa otro es considerar el caso en el que existen dos fenómenos simultáneamente, uno de todos. Por lo que este estudio pretende analizar la contribución de la cooperación internacional en el desarrollo económico del Ecuador.

2.1.1. Modalidad y Tipo de Investigación.

El presente proyecto es de tipo descriptivo por lo que se impone al análisis de como las cooperaciones internacionales aportan al desarrollo económico del país, y el tipo de modalidad para esta tesis es no experimental porque los datos que se analizaran son extraídos de información secundaria, por lo que contiene información propia, que ha sido emitida por primera vez. (Silvestrini & Vargas, 2008)

2.2. Variables.

2.2.1. Variables Independientes.

Cooperación Internacional.

IED, Inversión Extranjera directa.

Préstamos internacionales.

2.2.2. Variable Dependiente.

IDH, Índice de Desarrollo Humano.

2.2.3. Operacionalización de las Variables

La matriz de operacionalización de las variables está estructurada de una manera detallada, donde nos indica cómo será desarrollada cada variable, tanto dependiente como independiente. (Ver Anexo N° 1)

2.3. Población y muestra.

En este caso no se aplica población y muestra para el presente estudio, debido a que se cuenta con información secundaria.

2.4. Técnicas de recolección de datos.

La información requerida para la elaboración de la presente tesis es secundaria y fue obtenida principalmente de libros de economía agrícola, trabajos de investigación nacional e internacional, periódicos, revistas digitales, sitios web, entre otros.

Por último, se obtuvieron los datos referentes a las variables dependientes e independientes de páginas como Banco Central del Ecuador y el Banco Mundial.

2.5. Estadística Descriptiva e Inferencial.

Para el procesamiento de los datos, se utilizarán las técnicas de análisis que corresponden a cada objetivo establecido.

Para el cumplimiento del objetivo 1 del presente proyecto de investigación, el cual consiste en la definición de las principales áreas a las cuales se destina la cooperación internacional, se lo visualizara por medio de tablas y gráficos de línea tendencia.

Para el objetivo 2 de esta tesis, que consiste en el análisis de la evolución y gestión de los flujos de la cooperación internacional en el Ecuador se realizara tendencia general y luego una caracterización georreferenciada en zonas del sector económico.

Finalmente, para el objetivo 3 por medio de datos históricos se realizará una regresión múltiple para la evaluación de la influencia que tiene la cooperación internacional en el desarrollo del país, por medio del software econométrico Gretl.

Modelo econométrico.

(Gonzalez, 2018) Para el análisis econométrico se empleará el modelo de Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO) con sus respectivas pruebas de validación: Sesgo de especificación, Heterocedasticidad, Multicolinealidad y Normalidad de errores; el modelo será analizado en el software Gretl.

El modelo empleado será el de MCO y está dado por la siguiente ecuación:

$$Y_i = \alpha + \beta X_i + \beta X_2 + \beta X_3 + u_i$$

Donde: Y_i : corresponde a la variable dependiente representada por el índice de desarrollo humano i ;

α : Constante paramétrica;

βX_i = corresponde a la variable independiente representada por la cooperación internacional.

βX_2 = corresponde a la variable independiente representada por la inversión extranjera directa.

βX_3 = corresponde a la variable independiente representada por los préstamos internacionales.

u_i = termino de error.

2.6. Cronograma de actividades.

Las actividades del proyecto están plasmadas en el cronograma correspondiente de actividades, las cuales se realizaron en un plazo por meses. (Ver Anexo N° 2)

RESULTADOS

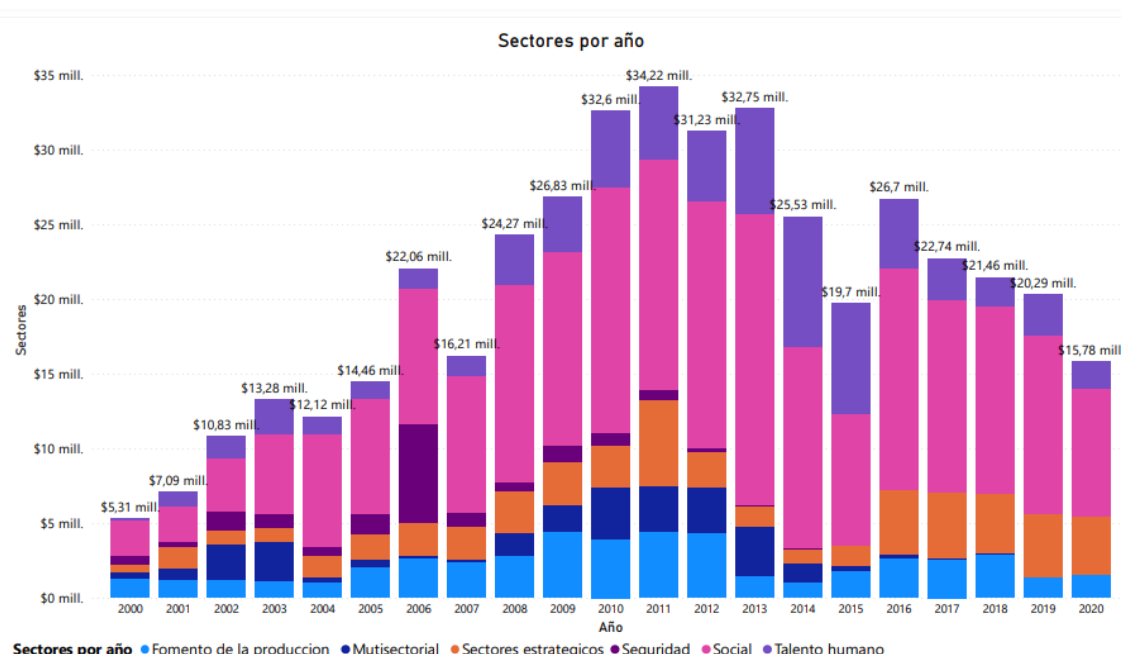
Principales Sectores a los cuales se Destina la Cooperación Internacional.

La cooperación internacional no reembolsable es destinada a diferentes sectores del país para su beneficio. Según el Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana se establecen 6 sectores. (Ver Apéndice N° 1)

En la Figura 1 se puede visualizar el comportamiento a través de los años de cada sector a la que se destina la cooperación internacional, dado que el sector Social durante el periodo establecido 2000-2020 es el que más ha recibido de esta cooperación, en el año 2011 este sector recepto un monto de \$15,434,792.14 millones de dólares, seguido del sector de Talento Humano, que también durante el periodo ya mencionado, ha recibido de la cooperación internacional que en el año 2014 recepto un monto de \$ 8,677,359.53 millones de dólares. En total en el año 2011 fue en el que más se registró cooperación internacional con un monto total de 34,22 millones de dólares.

Figura 1.

Sectores de la cooperación internacional (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Sector de Fomento de la Producción.

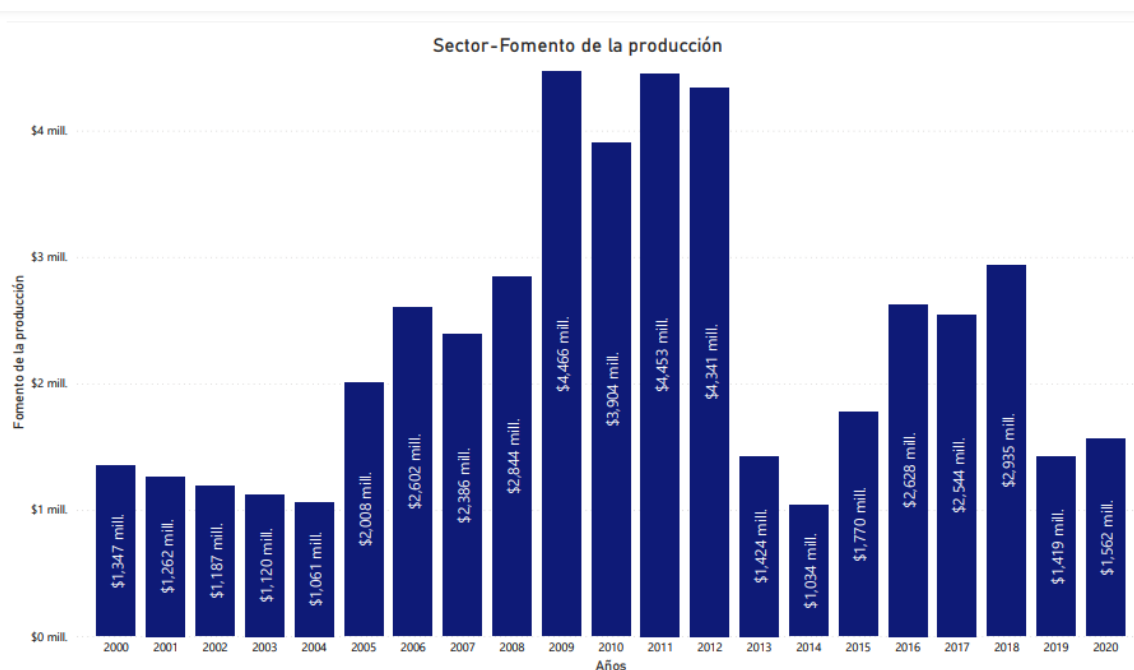
El fomento de la producción se encarga de promover la colaboración de los agentes de Economía Popular y Solidaria y la competitividad sistemática en el mercado, además de promover, patrocinar y / o cofinanciar inversiones en este sector.

Además, se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 2)

El sector Fomento de la producción que se muestra en la Figura 2 ha recibido cooperaciones internacionales por parte de países u organismos como el Banco Mundial o el Banco Interamericano de Desarrollo que desde el año 2000 se registra un monto de \$1,346,805.93 millones de dólares al año 2004 con un monto de \$1,061,176.00 millones de dólares, en el cual en estos años se visualiza una poca variación en estos montos, a partir de año 2005 con un monto de \$2,008,115.32 millones de dólares al año 2012 con un monto de \$4,341,176.71, durante estos años hubo un crecimiento de la cooperación internacional para este sector, esto debido a que se ha requerido de más asistencia o ayuda. Del año 2013 se registró un monto de \$ 1,424,442.35 hasta el año 2020 que se registró un monto de \$1,562,387.63 se puede observar que se tiene variaciones alcistas y bajistas, esto debido a que en unos años dentro de este periodo varían la cantidad de organizaciones que prestan su apoyo.

Figura 2.

Sector Fomento de la producción (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

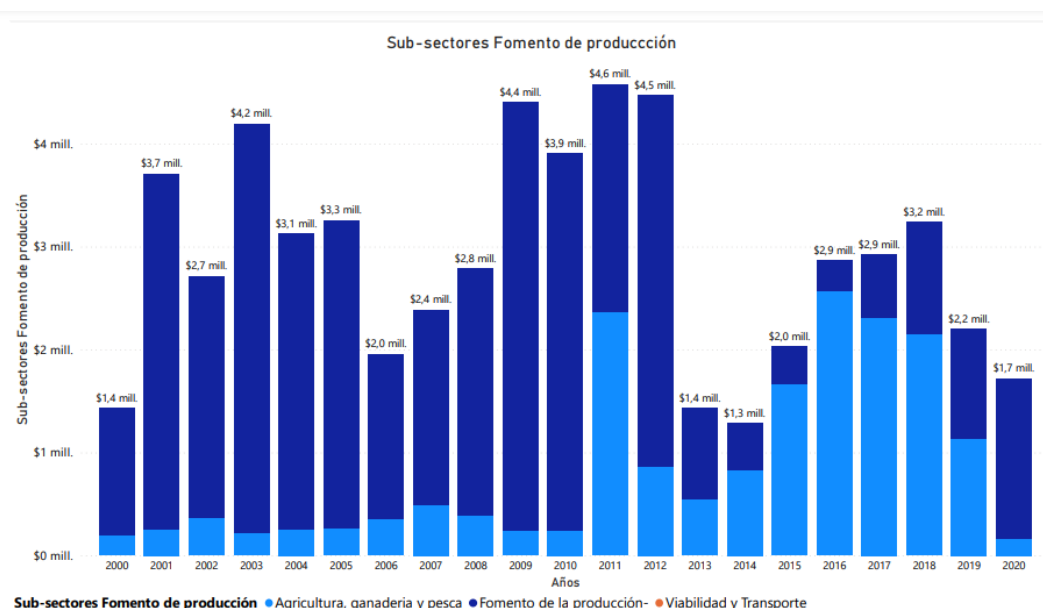
Elaborado por: La autora, 2021

En el sector del Fomento de la producción se encuentran sub- sectores a los que este destina parte de la cooperación internacional que recibe, esto se puede visualizar en la Figura 3 en el cual se encuentran tres subsectores, como primero encontramos lo que respecta a la Agricultura, ganadería y pesca en el cual se comprende que desde el año 2000 con un de \$198,765.45 millones de dólares hasta el año 2010 con un monto de 3,662,777.47 millones de dólares no ha tenido una variación tan notoria en la cooperación que ha recibido la cual se encuentra constante, a partir del año 2011 con un monto de \$ 2,369,855.37 millones de dólares al año 2020 con un monto de 161,727.63 miles de dólares se muestra que en el año 2011 es donde se obtuvo mayor cooperación en comparación a los demás años, esto debido a que el monto total de la cooperación internacional del Sector de Fomento de la producción se divide a otros subsectores, lo que respecta al subsector del fomento de la producción se puede visualizar que durante el año 2000 con un monto de \$ 1,234,675.98 al año 2010 con un monto \$ 3,662,777.47 que muestra una tendencia alcista en lo que respecta a la cooperación que ha tenido este, desde el año 2011 con un monto de \$2,208,557.66 millones de dólares al año 2020 con monto de \$1,558,185.53 se

muestra una tendencia bajista esto es causado debido a que los años mencionados, la cooperación internacional se ha destinado más al subsector de la Agricultura, ganadería y pesca y por ultimo con lo que respecta al subsector de viabilidad y transporte no registra cooperaciones durante el periodo mencionado.

Figura 3.

Sub-Sectores Fomento de la producción (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

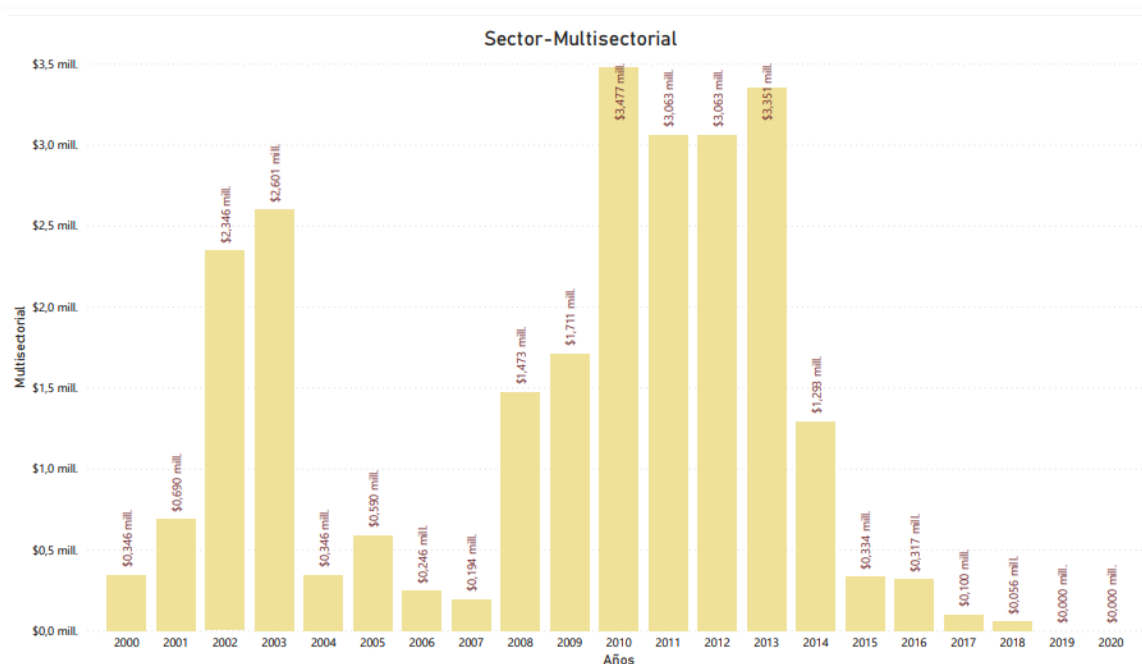
Sector Multisectorial

En el presente sector se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 3)

El Sector Multisectorial como se muestra en la Figura 4 ha recibido cooperaciones internacionales de países y organizaciones las cuales se han encargado proporcionar ayuda, desde el año 2000 con un monto de \$ 345,678.98 miles de dólares al año 2007 con un monto de \$ 194,180.98 miles de dólares, este sector ha tenido variaciones tomando en cuenta que los años 2002 con el monto de \$ 2,345,678.89 millones de dólares y el año 2003 con el monto de \$2,600,786.78 millones de dólares, es en donde se ha recibido más cooperación internacional, a partir del año 2008 con un monto de \$ 1,472,592.52 millones de dólares al año 2013 con un monto de \$ 3,350,840.37 millones de dólares, dado que en estos años se ha recibido mayor cooperación internacional en este sector.

Figura 4.

Sector Multisectorial (millones de dólares)



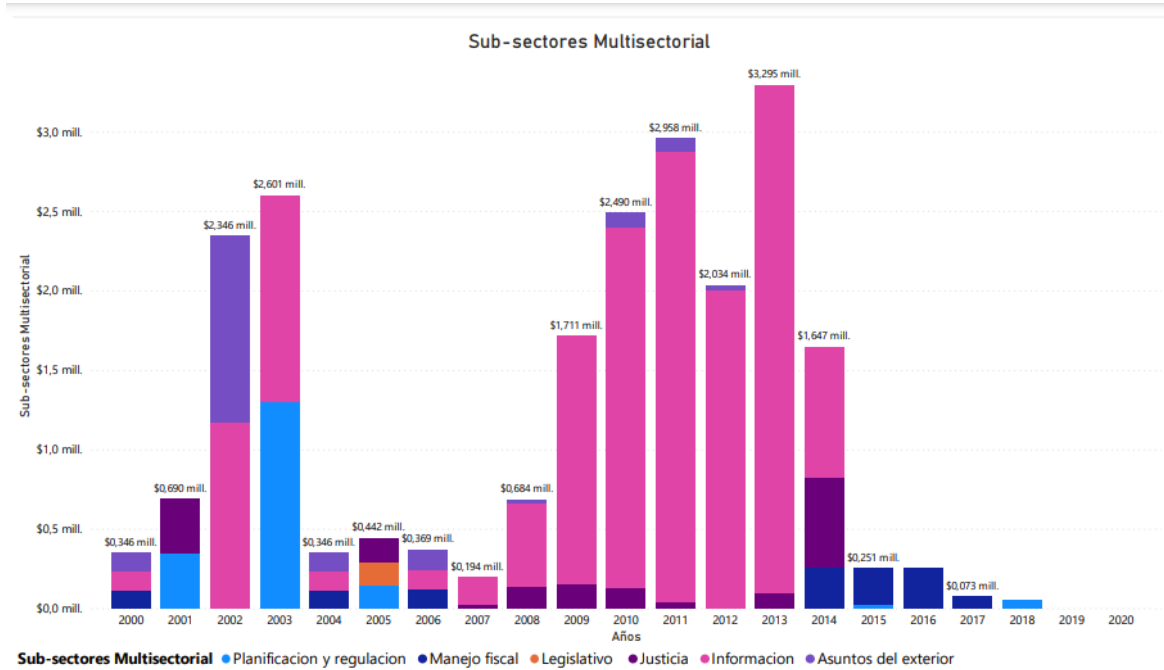
Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

En el sector Multisectorial se encuentra dividido en seis subsectores a los que se destina la cooperación internacional como se visualiza en la Figura 5 entre estos se encuentra la Planificación y regulación en la que en el año 2003 con el monto de \$ 1,300,399,39 millones de dólares es donde se recibió mayor cooperación internacional para este subsector, en lo que respecta al Manejo fiscal en el año 2015 con el monto de \$230,398.46 miles de dólares y en el año 2016 con el monto de \$ 251,256.52 miles de dólares es en donde se recibió mayor aporte, otro subsector que se toma en cuenta es el Legislativo el cual únicamente en el año 2005 con un monto de \$ 147,418.94 miles de dólares, esto debido que el Sector multisectorial ha dado prioridad a otros subsectores, el caso de la Justicia consta de que a partir del año 2001 con un monto de \$ 344,789.49 miles de dólares hasta el año 2014 con un monto de \$562,282.91 miles de dólares, que es el año en que se obtuvo mayor cooperación internacional, el subsector de información es el que más ha recibido asistencia por parte del sector, desde el año 2000 con un monto de \$115,226.37 miles de dólares al año 2014 con el monto de \$ 823, 476.19 miles de dólares, en el cual durante este periodo el año 2013 es en donde más se ha recibido cooperación internacional con el respectivo

monto de \$3,197,875.37 millones de dólares, con respecto al subsector de Asuntos del exterior en el año 2000 con un monto de \$115,226.37 miles de dólares, en el año 2002 con un monto de 1,172,839.45 millones de dólares, en el año 2004 con monto de \$115,299.23 miles de dólares y en el año 2006 con un monto de 122,894.99 miles de dólares dado que en el año 2002 se obtuvo mayor cooperación internacional por parte del sector.

Figura 5.
Sub-sectores Multisectoriales (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Sectores Estratégicos

El sector estratégico se considera muy importante por razones estratégicas, tanto en el sentido de que es vital para la seguridad nacional como porque es importante para la economía en su conjunto.

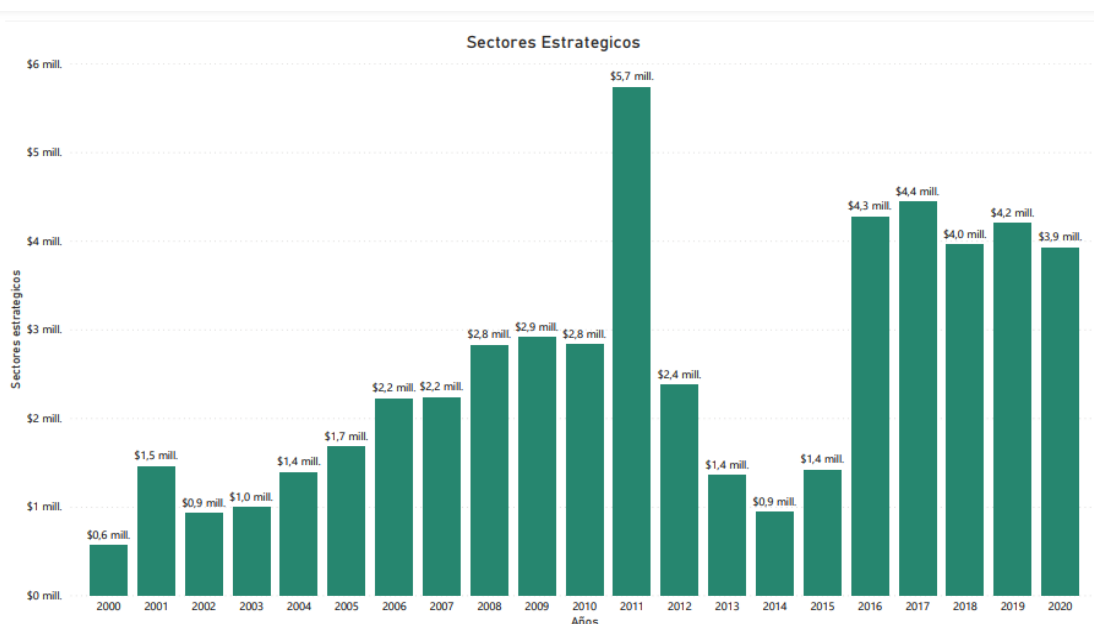
En relación a los sectores estratégicos se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 4)

Los sectores estratégicos como se encuentra en la Figura 6 ha percibido cooperaciones internacionales que desde el año 2000 con un monto de \$567,354.78 miles de dólares hasta el año 2010 cuyo monto fue de

\$2,831,324.63, en el cual se puede visualizar que ha tenido una tendencia alcista pero no de mucha variación, a diferencia del año 2011 con un monto de \$5,737,280.74 millones de dólares, el cual tuvo un mayor incremento, en el año 2012 con un monto de \$2,375,855.52 millones de dólares se puede apreciar que hasta el año 2015 con un monto de \$1,415,239.77 millones de dólares tuvo una tendencia bajista, hasta que en el año 2016 con un monto de \$4,275,947.16 millones de dólares en la que se tuvo un incremento hasta el año 2020 con un monto de \$ 3,927,761.14 millones de dólares teniendo un crecimiento constante durante estos últimos cuatro años.

Figura 6.

Los Sectores Estratégicos (millones de dólares)

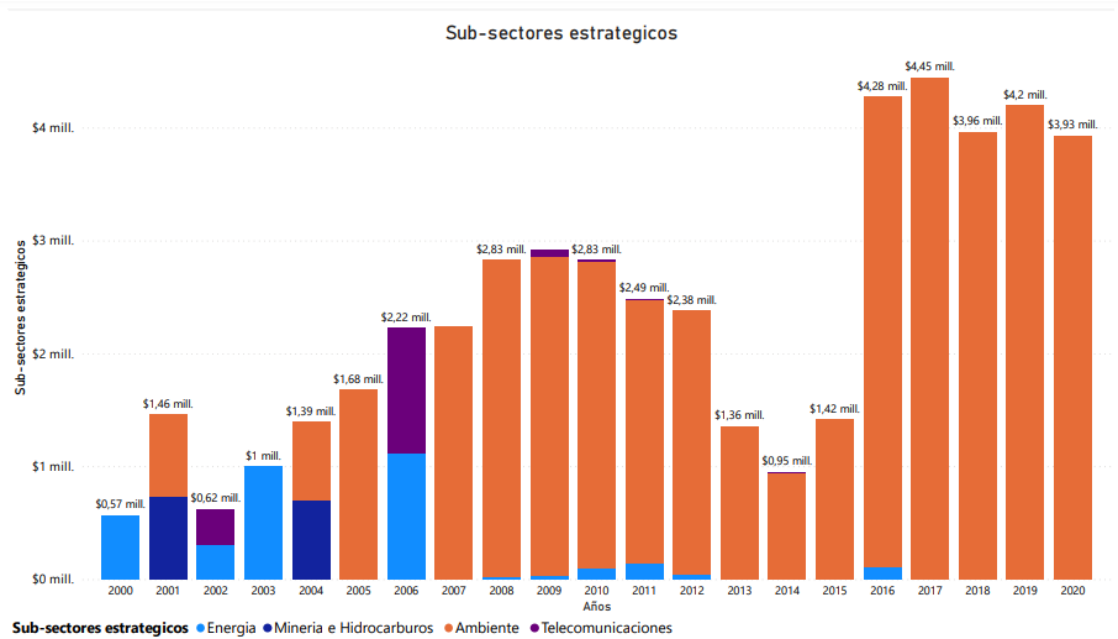


Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Con respecto a los subsectores estratégicos que se visualiza en la Figura 7 los cuales se dividen de los sectores estratégicos, tenemos como primer subsector la Energía, la cual desde el año 2000 con el monto de \$567,354.78 miles de dólares hasta el año 2016 con el monto de 104,435.00 miles de dólares, en donde se visualiza variaciones, dado que en el año 2006 con el monto de \$ 1,111,228.95 millones de dólares fue el que mayor recepción de cooperación internacional tuvo. Seguido del subsector de Minería e Hidrocarburos el cual solo

en los años 2001 y 2004 con un monto de \$ 728,487.95 miles de dólares y \$694,894.78 miles de dólares respectivamente. Por otro lado el subsector de Ambiente es el que más ha recibido cooperación internacional por medio del Sectores estratégicos en donde se puede visualizar que a partir del año 2001 con un monto de \$728,487.95 miles de dólares hasta el año 2020 con un monto de \$3,927,761.14 millones de dólares en el cual se puede evidenciar que ha tenido variaciones en sus tendencias dando como mayor cooperación internacional en el año 2017 con un monto de \$4,445,324.10 millones de dólares, y por ultimo está el subsector de Telecomunicaciones el cual desde el año 2002 con un monto de \$310,152.29 miles de dólares hasta el año 2014 con un monto de \$10,211.35 miles de dólares, dado que el año 2006 fue en el que más recibió cooperación internacional con un monto de \$1,111,228.95.

Figura 7.
Sub-Sector Estratégicos (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Seguridad

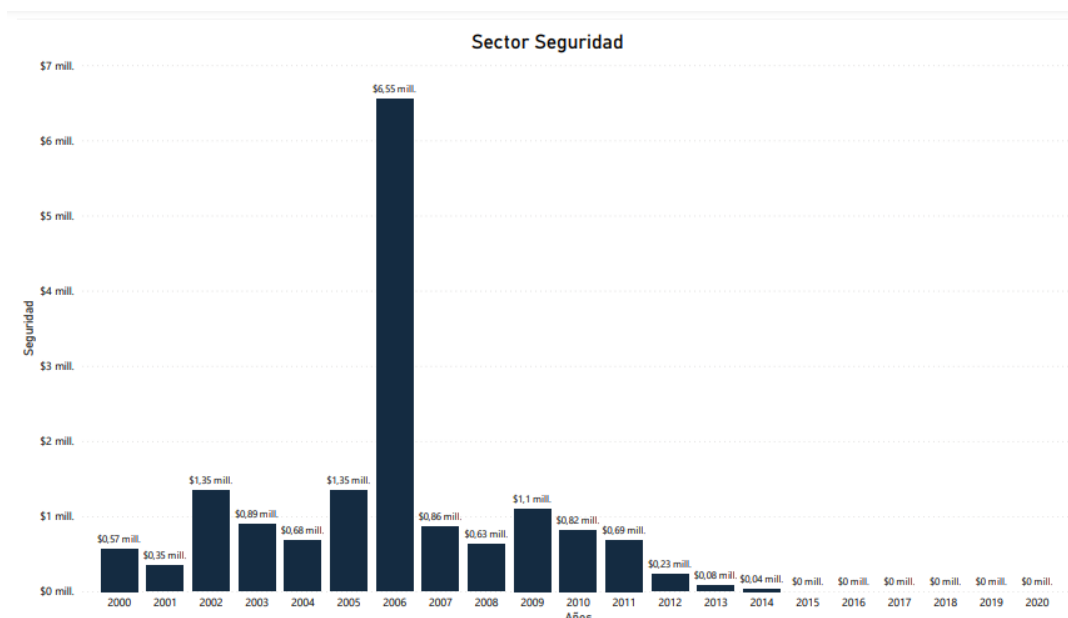
Tiene como objetivo fortalecer y modernizar los mecanismos necesarios para garantizar los derechos humanos, especialmente el derecho a una vida libre de violencia y delincuencia, reducir los niveles de delincuencia, proteger a las víctimas y la calidad de vida. Mejor la vida para todos.

En el sector de Seguridad se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 5)

El Sector de Seguridad también es uno de los sectores a los que se destina la cooperación internacional, como se visualiza en la Figura 8, en el cual se muestra el comportamiento de este, desde el año 2000 con un monto de \$565,893,74 miles de dólares hasta el año 2014 con un monto de \$39,530.00 miles de dólares, en donde en los años 2002, 2005, 2006 y 2009 con los montos de \$1,345,875 millones de dólares, \$1,345,678.32 millones de dólares, \$6,547,894.89 millones de dólares y \$1,103,892.98 respectivamente fueron en donde más aportó la cooperación internacional para este sector.

Figura 8.

Sector Seguridad (millones de dólares)

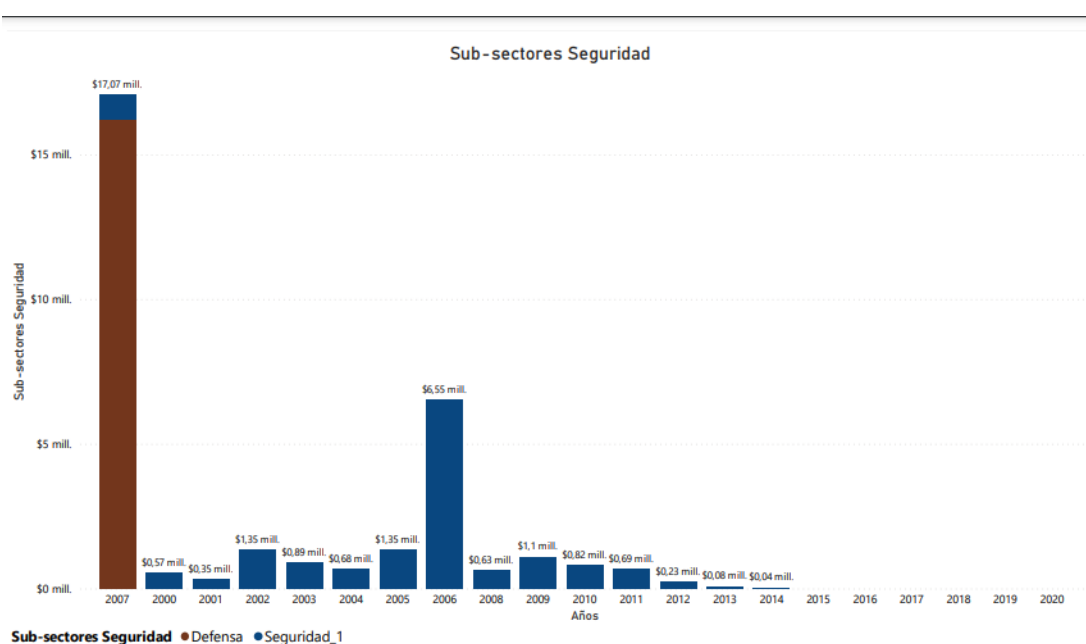


Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Con respecto al Sector de la seguridad, se encuentran los subsectores a los cuales se destina la cooperación internacional de este sector como se puede visualizar en la Figura 9, primero se encuentra el subsector de Defensa el cual únicamente muestra que obtuvo una cooperación en el año 2007, con un monto de \$16,214,277.73 millones de dólares.

Figura 9.

Sector Seguridad (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Social

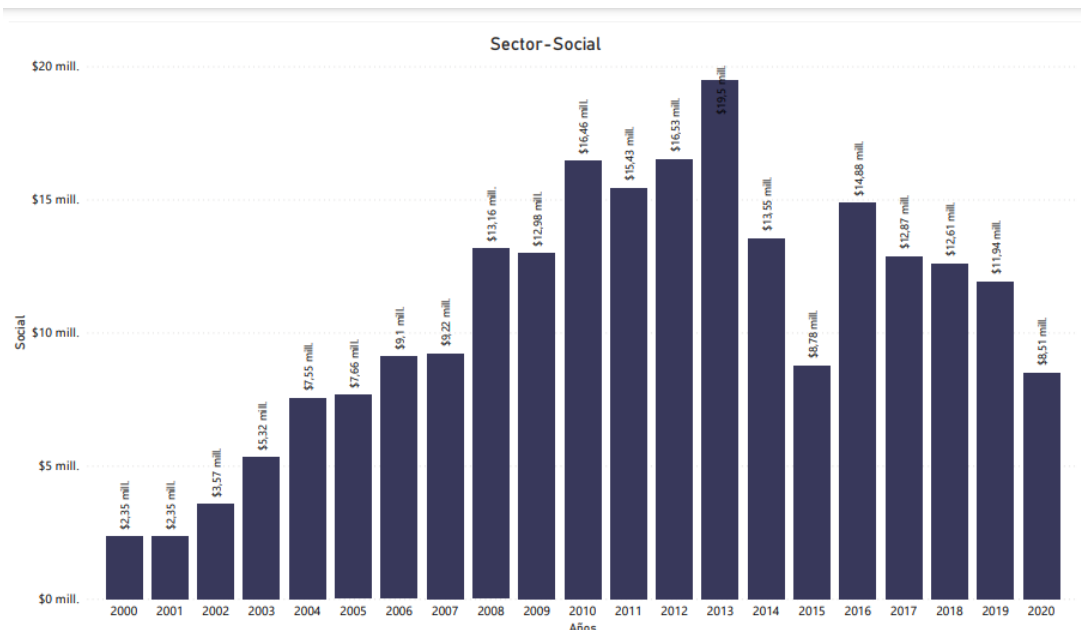
Con respecto al sector Social se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 6)

El sector social que se muestra en la figura 10, el cual muestra la cooperación internacional que ha receptado dicho sector, desde el año 2000 con un monto de \$2,345,678.32 millones de dólares hasta el año 2007 con un monto de \$9,215,269.29 millones de dólares, en donde se puede evidenciar una tendencia alcista en cuanto a la recepción de las cooperaciones, desde el año 2008 con un monto de \$13,157,686.13 millones de dólares hasta el año 2013 con un monto de \$19,501,317.91 millones de dólares, en el cual se muestra que durante esos años hubieron variaciones en donde hubieron tendencias alcistas y

bajistas, a diferencia del año 2014 con un monto \$13,545,699.92 hasta el año 2020 con un monto de \$8,508,235.69, en donde se encontraron tendencias a la baja y a la alta.

Figura 10.

Sector Social (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

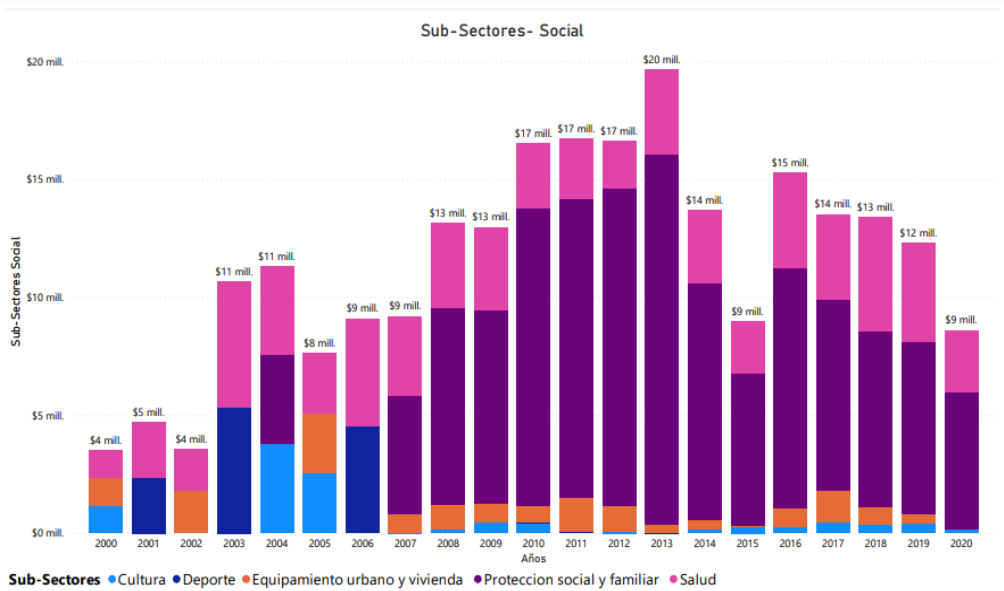
Elaborado por: La autora, 2021

El sector social se encuentra dividido en subsectores, a los cuales se destina la cooperación internacional que recepta dicho sector, como primer subsector se encuentra la Cultura que desde el año 2000 con un monto de \$1,172,839.16 millones de dólares al año 2020 con un monto de \$171,275.53 miles de dólares, durante todo el periodo 2000-2020, el año 2004 con un monto \$3,773,186.38 millones de dólares es donde se obtuvo mayor cooperación internacional, en el caso del subsector Deporte desde el año 2006, el cual tiene un monto de \$4,550,337.89 millones de dólares al año 2013 con un monto de 13,000.00 miles de dólares en el cual se identifica que este subsector en el año 2014 es donde se ha receptado mayor cooperación. Con respecto al Equipamiento urbano y vivienda, se muestra que desde el año 2002 con un monto de \$1,783,794.77 millones de dólares hasta el año 2019 con un monto de \$400,879,75 miles de dólares, en donde en el año 2011 con un monto de \$ 1,459,908.05 millones de dólares fue en el que más se obtuvo cooperación

internacional. En el subsector de protección social y familiar desde el año 2007 con un monto de \$5,021,145.14 millones de dólares hasta el año 2020 con un monto de \$5,806,102.16 millones de dólares, teniendo en cuenta que el en año 2013 con el monto de \$15,694,352.29 millones de dólares fue en el que más se obtuvo de la cooperación y como último se tiene que el subsector de Salud desde el año 2000 con un monto de \$1,172,839.16 millones de dólares hasta el año 2020 con un monto de \$2,632,358.15 millones de dólares en donde se puede visualizar que en el año 2003 con un monto de \$5,323,567.32 fue en donde hubo mayor cooperación internacional de parte del sector social.

Figura 11.

Sub-sectores Social (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Talento Humano

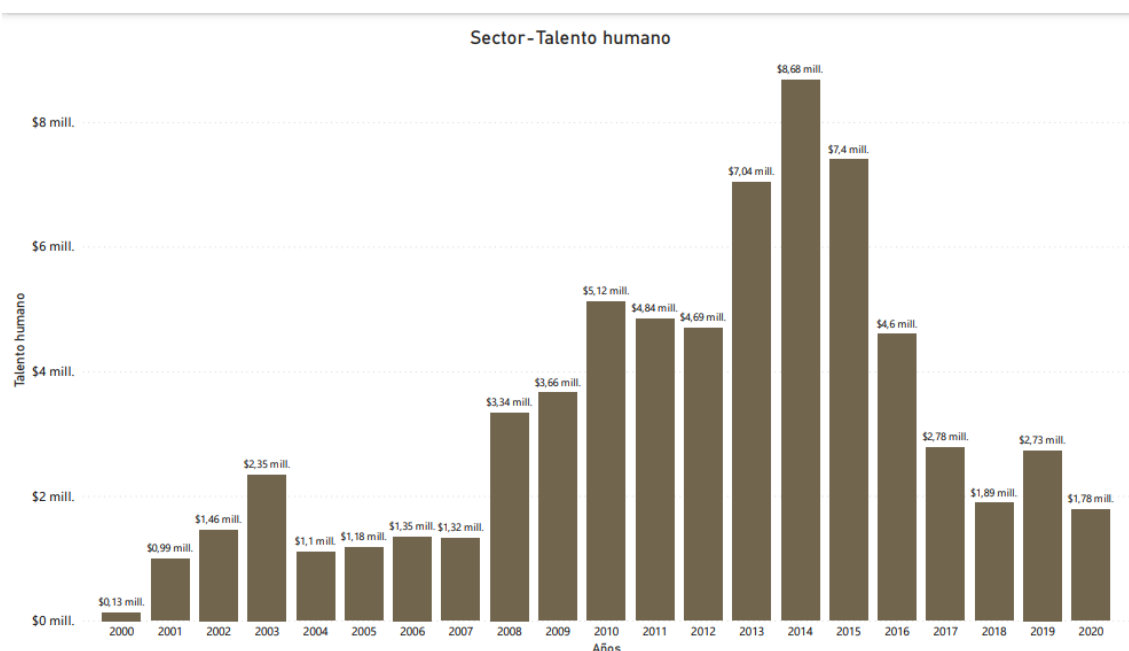
Este sector tiene un enfoque estratégico de la gestión orientado a lograr la máxima creación de valor organizacional a través de una serie de acciones encaminadas a mantener un nivel de conocimiento, competencia y aptitud.

Para el Sector de Talento Humano se puede observar el comportamiento de este sector durante el periodo 2000-2020. (Ver Apéndice N° 7)

El sector de Talento humano es uno de los principales sectores a los que se destina la cooperación internacional, en la Figura 12 se muestra el comportamiento de este sector en donde se enfoca que desde el año 2000 con un monto de \$ 134,983.23 miles de dólares hasta el año 2003 con un monto de \$2,345,798.12 millones de dólares ha tenido una pequeña variación creciente en lo que respecta a estos años, desde el año 2004 con un monto de \$1,103,765.78 millones de dólares hasta el año 2007 con un monto de \$1,322,959.82 millones de dólares, se puede visualizar que su tendencia es constante debido a que sus cambio en la recepción de la cooperación internacional no tienen mayor variación, con respecto al año 2008 que tiene un monto de 3,340,074.11 millones de dólares al año 2012 con un monto de \$4,692,896.44 millones de dólares, se determina que esta tiene una variación durante estos años existen tendencias alcistas y bajista, en el año 2013 con un monto de \$7,037,435.82 millones de dólares al año 2020 cuyo monto es de \$1,781,701.35 millones de dólares, también se puede notar que a partir del año 2014 con un monto de 8,677,359.63 existe una tendencia decreciente hasta el año 2020 por lo que se entiende que la cooperación internacional para el sector han ido disminuyendo.

Figura 12.

Sector Talento Humano (millones de dólares)



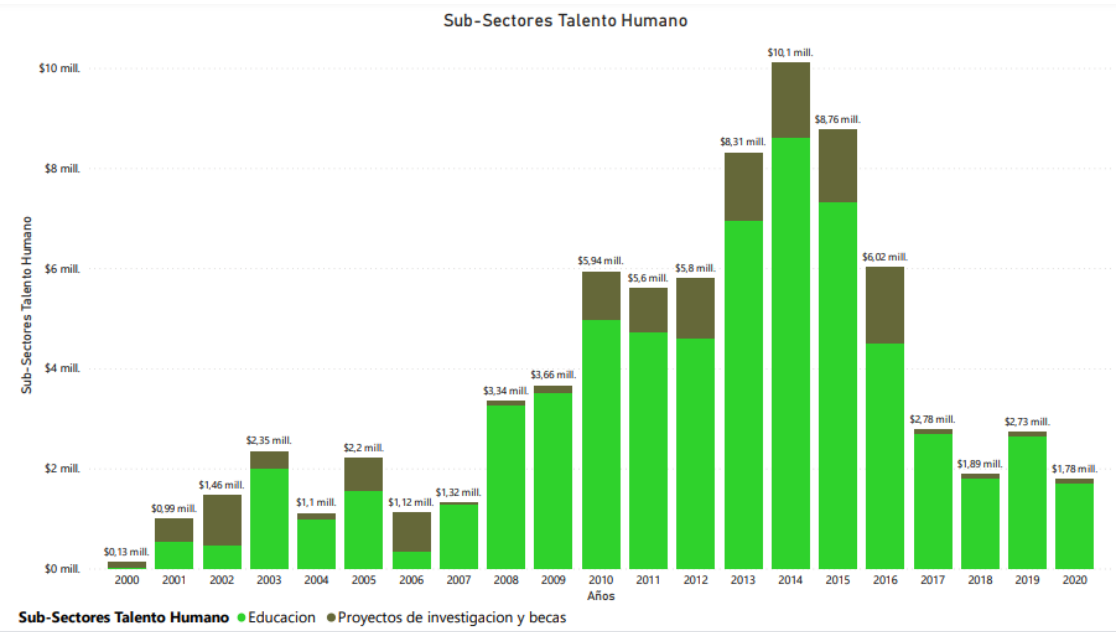
Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

En el Sector de Talento humano constan dos subsectores a los cuales se les destina la cooperación internacional de este sector, como se muestra en la Figura 13, en el que se encuentra el subsector de Educación, el cual como se puede visualizar, es al que se destina la mayor parte de la cooperación, desde el año 2000 con un monto de \$134,983.23 miles de dólares hasta el año 2020 con un monto de \$1,691,701.35, en el que en todos estos años se ha evidenciado que ha habido desembolsos la ayudar a este sector, en el caso del subsector de Proyectos de Investigación y becas también ha tenido cooperación internacional desde el año 2000 con un monto de \$100,000.00 miles de dólares hasta el año 2020 con un monto de \$90,000.00 miles de dólares, en el que se puede evidenciar que en el año 2014 con un monto de \$1,506,150,61 millones de dólares que es en donde se destinó una mayor cooperación.

Figura 13.

Sector Talento Humano (millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

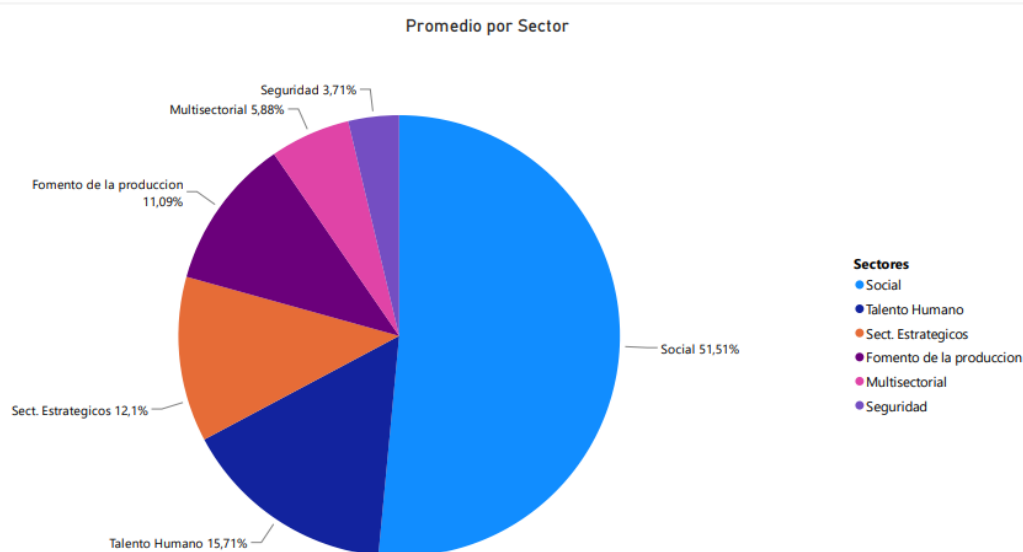
Elaborado por: La autora, 2021

Además, se detalla los valores monetarios en dólares de cada sector al que se destina la cooperación internacional, en donde también se visualiza el promedio y el porcentaje en participación de cada uno de ellos. (Ver Apéndice N° 8)

La participación que tienen los sectores en la cooperación internacional como se muestra en la Figura 14, en el que se visualiza que con el 51,51% de la cooperación es destinada al sector Social, seguido del sector de Talento Humano con un porcentaje del 15,71% y el sector Estratégico con un 12,1%, dado que estos son los principales sectores a los que se destina la cooperación internacional receptada en el país.

Figura 14.

Participación de Sectores a los que va destinada la cooperación internacional.



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Evolución y Gestión de los Flujos de la Cooperación Internacional en el Ecuador.

La cooperación internacional es una ayuda que emite un país o una organización a una comunidad de otro, por voluntad propia. Esta comunidad puede recibir aquella colaboración directamente o a través de su Estado, gobierno local o una ONG de la zona.

La cooperación internacional no reembolsable tiene como objetivo es dotar de fondos para el desarrollo económico y social a los países receptores y está pensada para beneficiar a los grupos sociales más necesitados. Puede originarse

en fuentes bilaterales y multilaterales, de organismos internacionales, de organizaciones no gubernamentales y de gobiernos. (Herrera, 2016)

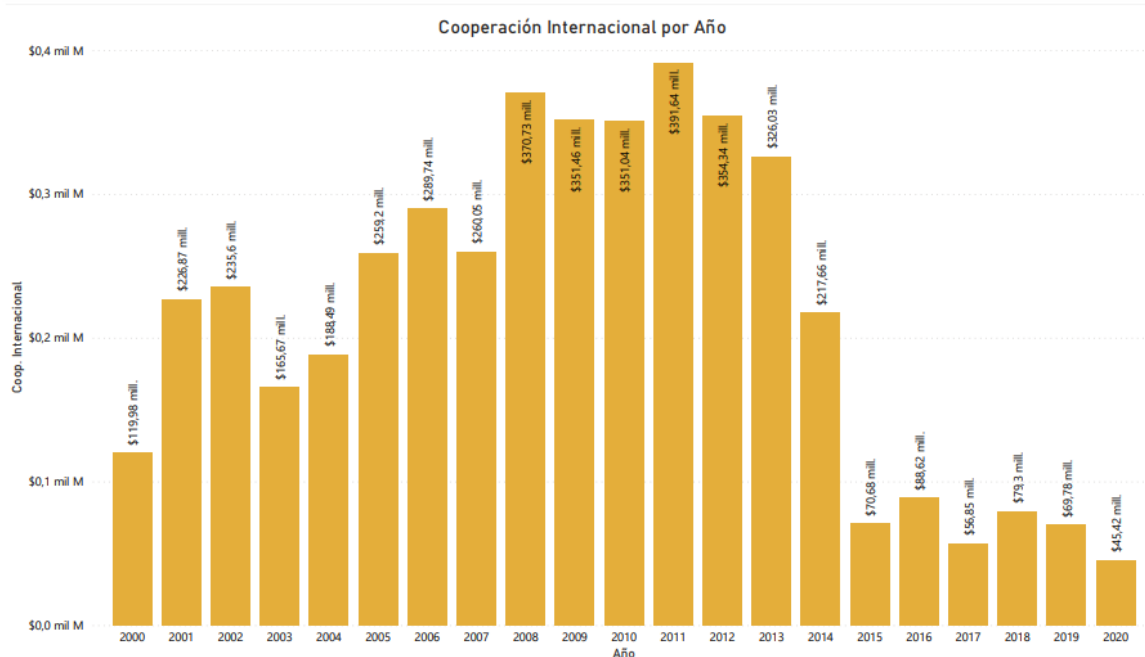
Cooperación Internacional.

A continuación, se detallan los valores monetarios en dólares, se puede visualizar la evolución que ha tenido la cooperación internacional no reembolsable. (Ver Apéndice N° 9)

En referencia, la Figura15 muestra el comportamiento que ha tenido la cooperación internacional de tipo no reembolsable en periodo 2000-2020, en el cual se visualiza que en el año 2000 con un monto de \$ 119,980,000.00 millones de dólares al año 2007 con un monto de 260,049,966.00 ha tenido variaciones crecientes como decrecientes y ya a partir del año 2008 con un monto de 370,726,564.00 millones de dólares al año 2013 con un monto de \$326,029,226.00 millones de dólares son los años en los que más se ha recibido cooperación internacional no reembolsable, tomando en cuenta que en el año 2011 fue en donde se obtuvo mayor cooperación con un monto de \$391,365,544.00 millones de dólares, a partir del año 2014 con el monto de \$217,656,106.64 millones de dólares al año 2020 con un monto de 45,419,786.08 millones de dólares se han registrado montos menores en la recepción de cooperación internacional en comparación a los años anteriores.

Figura 15.

Cooperación Internacional no reembolsable



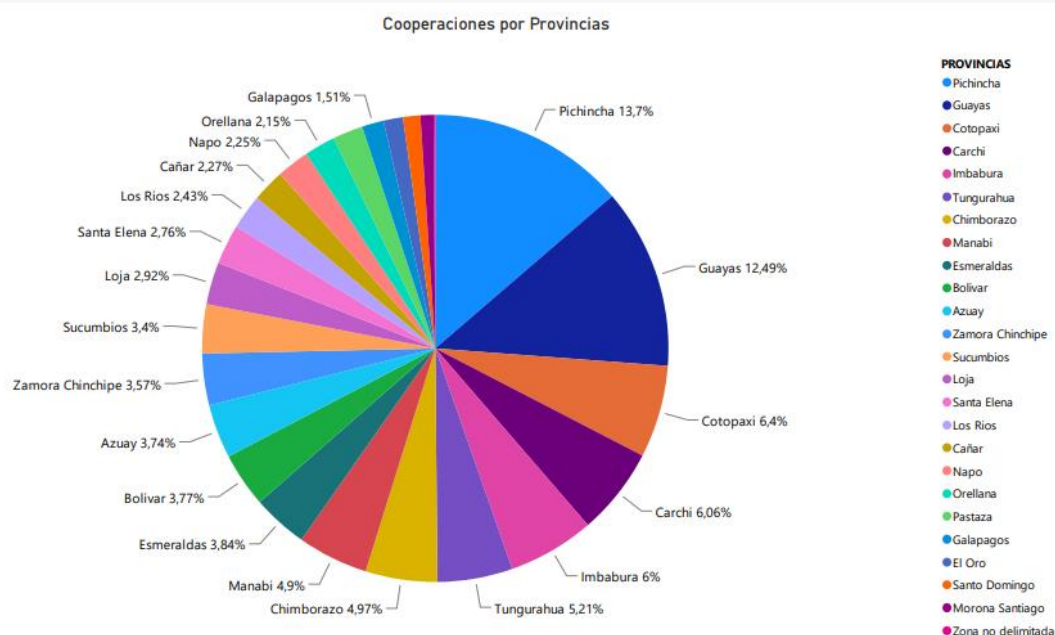
Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

En lo que respecta a la Figura 16 que corresponde a la distribución de la cooperación internacional por provincia en donde se estima que en la provincia del Pichincha se destina el 13,7% de estas, seguida de la provincia del Guayas con un 12,49% y las provincias de Cotopaxi y Carchi con un 6,4% y 6,06% respectivamente del total de la cooperación internacional.

Figura 16.

Cooperación Internacional por provincia



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

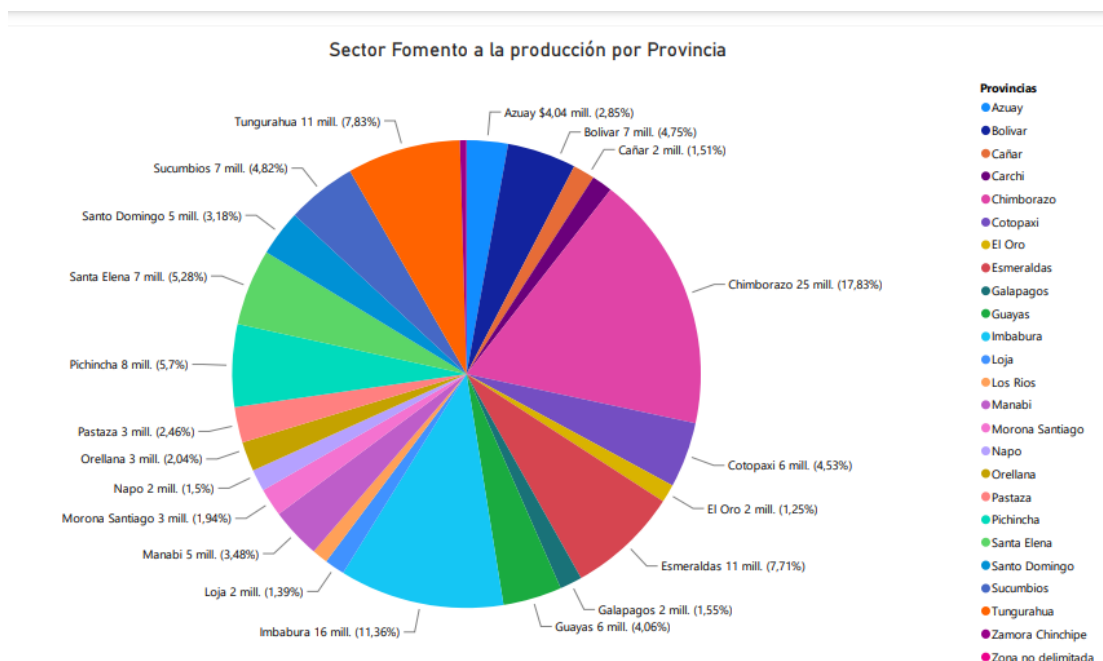
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Fomento de la Producción por Provincia.

La cooperación internacional no reembolsable en el país se ha destinado al sector fomento de la producción, el cual se ha distribuido a las diferentes provincias del país, como se muestra en la Figura 17, la provincia a la que más se ha destinado de esta cooperación es Chimborazo con un monto de 25,000,000.00 millones de dólares lo que equivale el 17,83% de la cooperación internacional receptada, seguida de la provincia de Imbabura con un monto de 16,000,000.00 millones de dólares lo que equivale el 11,36% y Tungurahua con Esmeralda con un monto de \$11,000,000.00 millones de dólares que equivale el 7,83% respectivamente.

Figura 17.

Sector Fomento a la Producción por provincia.



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

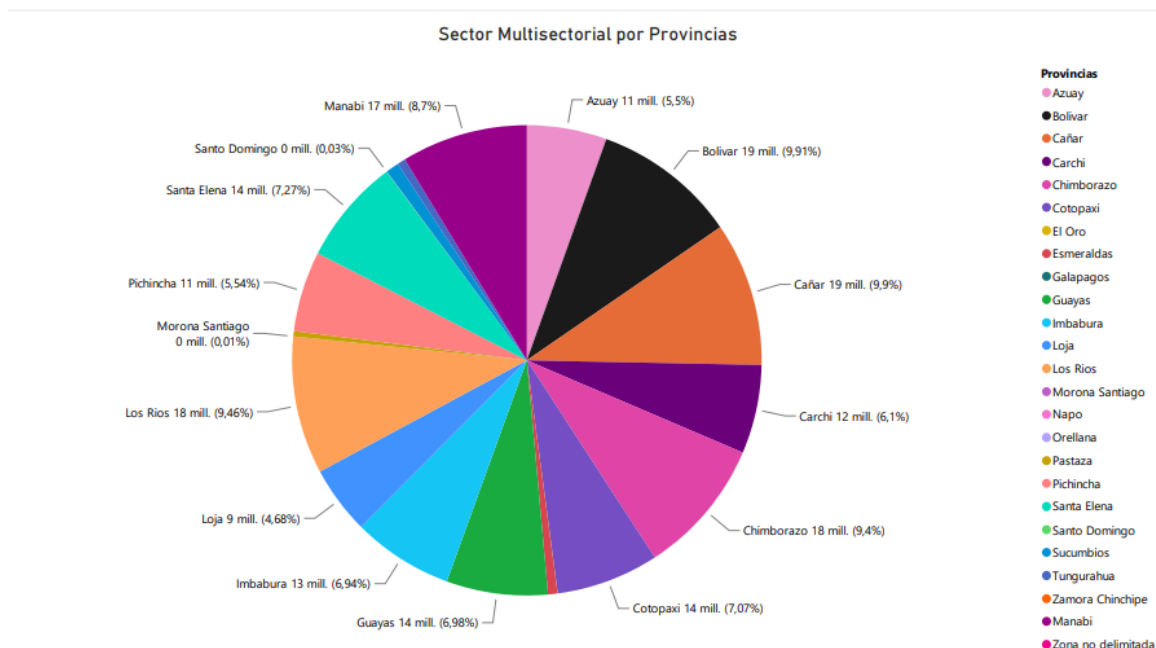
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Multisectorial por Provincia.

Otro de los sectores a los que se destina la cooperación internacional no reembolsable es el multisectorial, a las diferentes provincias del país como se indica en la Figura 18, donde se puede visualizar que esta cooperación se destina mayormente a las provincias de Cañar y Bolívar con un monto de \$19,000,000.00 millones de dólares que equivale el 9,9% seguidas de las provincias de Los Ríos y Chimborazo con un monto de \$18,000,000.00 millones de dólares que equivale el 9,4%.

Figura 18.

Sector Multisectorial por provincia



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

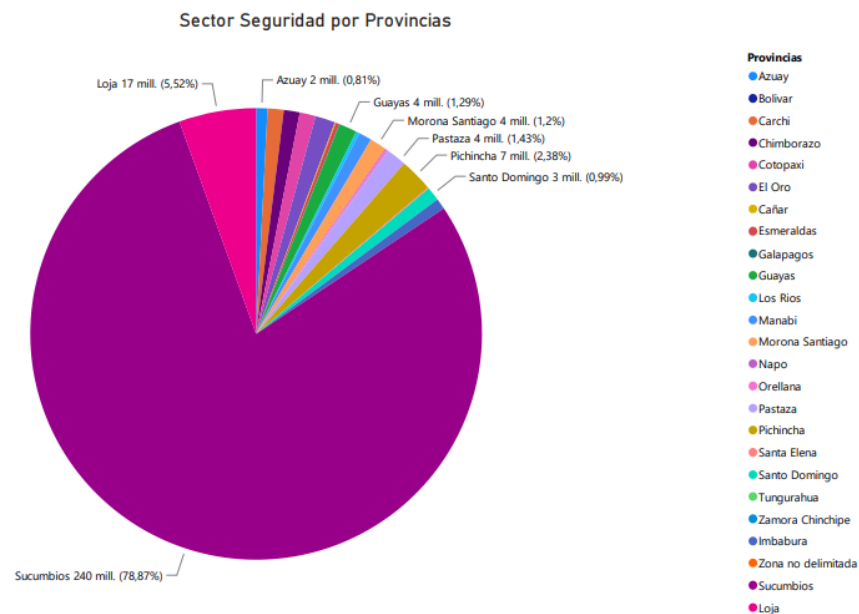
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Seguridad por Provincia.

El sector de Seguridad también es uno de los sectores que divide su cooperación internacional receptada a cada provincia, como se muestra en la Figura 19, en donde se puede visualizar que la provincia que ha recibido mayor cooperación es Sucumbíos con un monto de \$ 240,000,000.00 millones de dólares que equivale el 78,87% de la cooperación internacional no reembolsable en el mencionado sector seguida de la provincia de Loja con un monto de \$417,000,000.00 millones de dólares que equivale el 5,52% y Pichincha con el monto de \$7,000,000.00 millones de dólares que equivale el 2,38%.

Figura 19.

Sector Seguridad por provincia.



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

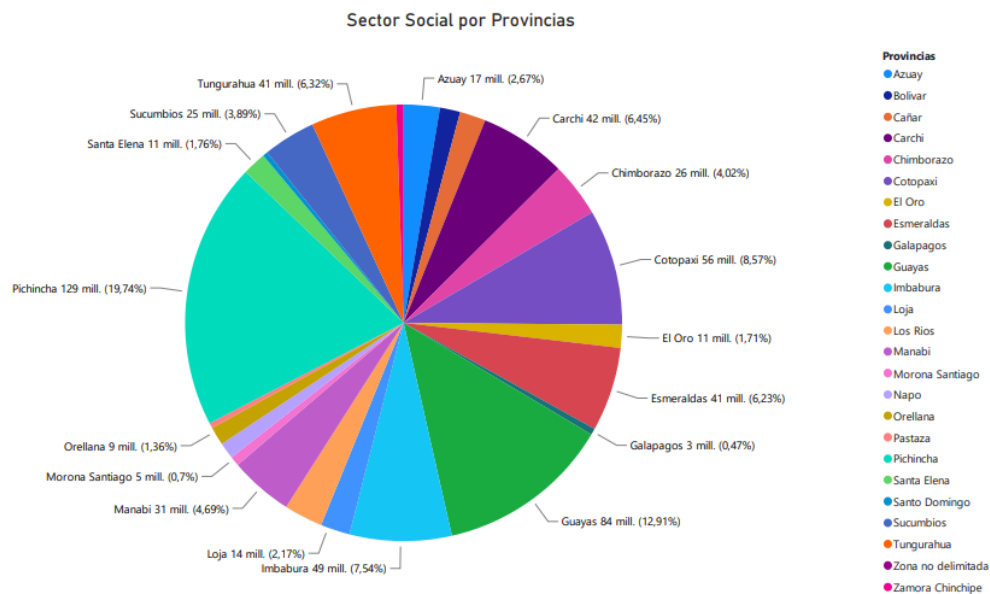
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Social por Provincia.

El sector Social referente a la cooperación internacional no reembolsable que recepta el país la distribuye a las diferentes provincias como se muestra en la Figura 20, en el que se puede visualizar que la provincia que recibe más de esta cooperación es Pichincha que cuenta con un monto de \$129,000,000.00 millones de dólares, que equivale el 19,74% seguida de la provincia de Guayas con un monto de \$84,000,000.00 millones de dólares que equivale el 12,91% y la provincia de Imbabura con un monto de \$49,000,000.00 millones de dólares que equivale el 7,54% de la cooperación total.

Figura 20.

Sector Social por provincia.



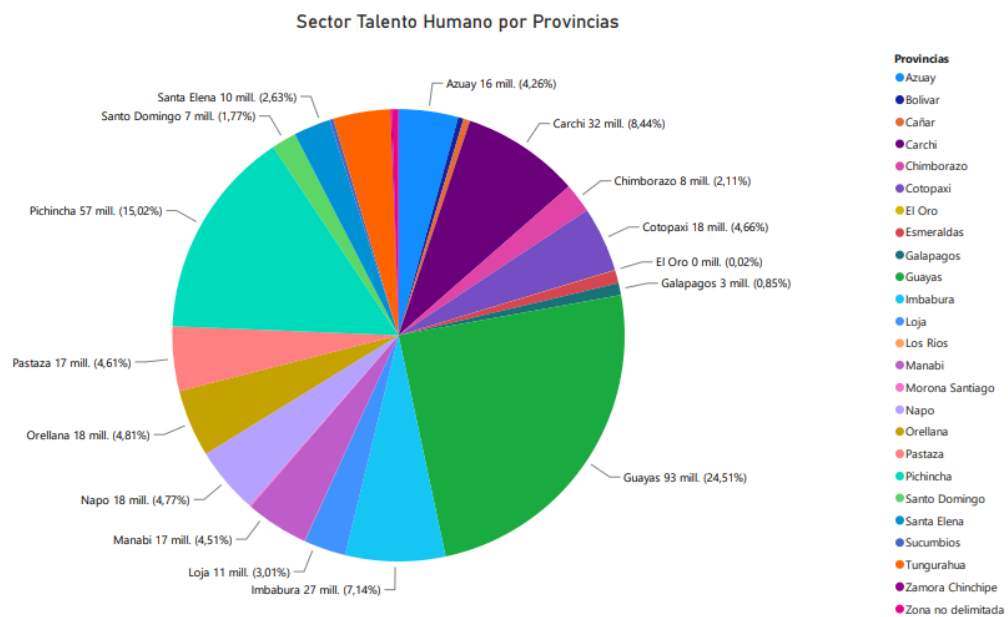
Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Talento Humano por Provincia.

Como se muestra en la Figura 21, el sector de Talento Humano la cooperación internacional no reembolsable, a las que más se distribuye esta, es a la provincia de Guayas con un monto de \$93,000,000.00 que equivale el 24,51% seguida de la provincia de Pichincha con un monto de \$57,000,000.00 que equivale el 15,02% y también la provincia de Imbabura con un monto de \$27,000,000.00 que equivale el 7,14% del total de la cooperación internacional no reembolsable.

Figura 21.

Sector Talento Humano por provincia.



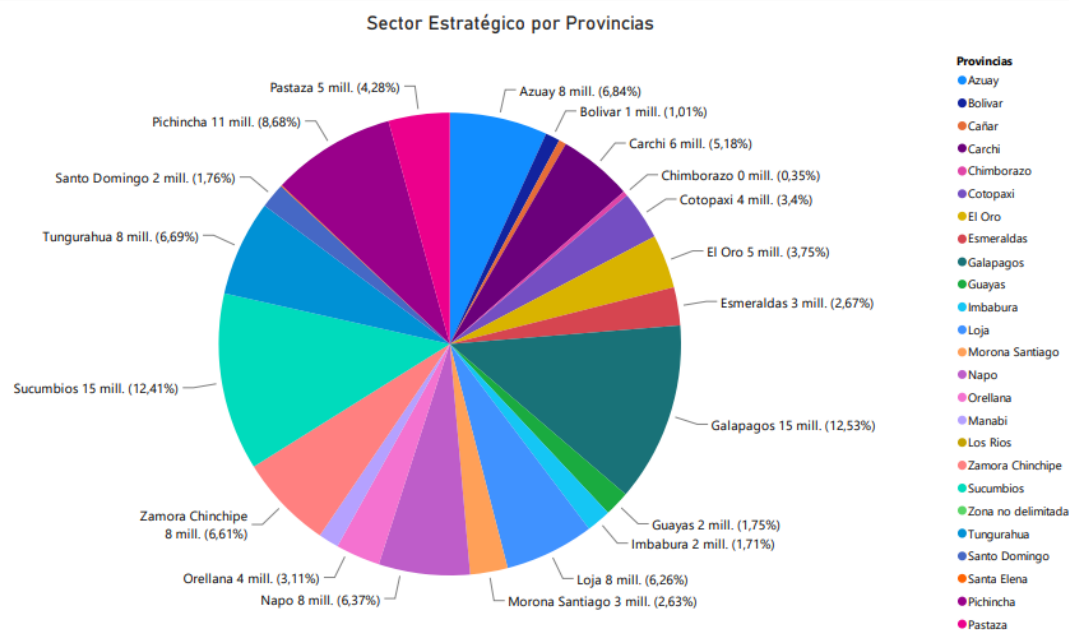
Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Sector Estratégico por Provincia.

Con respecto al sector Estratégico como se muestra en el grafico 22, las provincias a las que más se ha distribuido la cooperación internacional no reembolsable, son Galápagos y Sucumbíos con un monto de \$15,000,000.00 millones de dólares que equivale el 12,53% seguida de la provincia de Pichincha con un monto de \$11,000,000.00 millones de dólares que equivale el 8,68% de la cooperación internacional.

Figura 22.

Sector Talento Humano por provincia.



Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Evaluar la Influencia que tiene la Cooperación Internacional en el Desarrollo Económico del País.

Para la estimación econométrica se empleó el software de *Gretl*, para cuantificar la influencia que tiene la cooperación internacional en el desarrollo económico del Ecuador, por medio de una base de datos extraída y consolidada con información oficial proveniente del Banco Mundial (BM), Banco Central del Ecuador (BCE), de la Secretaría Técnica de Cooperación Internacional (SETECI), que nace como Agencia Ecuatoriana de Cooperación Internacional (AGECI) además del Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana.

A continuación, (Ver Apéndice 10) se detallan lo que son los estadísticos principales de las variables del objeto de estudio, como lo son, la Media, Mediana, Desviación Típica y también los valores mínimos y máximos de las variables en estudio.

Con respecto al análisis econométrico que se indica en el Modelo 1 que se detalla en la tabla 1, y en la tabla 2 como un resumen, muestra con un nivel de confianza del 95% que los préstamos internacionales presentan un alto nivel de significancia, por lo que se encuentra mayormente relacionado con el Índice de Desarrollo Humano (IDH) con un valor p de 0,0021%. A su vez, el R2 indica la bondad de ajuste del mismo, con un valor de 58% el cual está cerca de 1, lo que quiere decir es que el ajuste de la línea de regresión a los datos es significativo.

Modelo 1: MCO, usando las observaciones 1-21
Variable dependiente: IDH

Tabla 1.

Estimaciones con Mínimo Cuadrado Ordinario

	<i>Coeficiente</i>	<i>Desv. Típica</i>	<i>Estadístico t</i>	<i>valor p</i>	
const	0,763097	0,0244808	31,17	<0,0001	***
CoopInternacional	-8,21235e-011	4,97846e-011	-1,650	0,1174	
IED	3,04346e-011	1,55434e-011	1,958	0,0668	*
PrestInternacionales	-6,47621e-011	1,78988e-011	-3,618	0,0021	***
Media de la vble. dep.	0,725952	D.T. de la vble. dep.		0,031882	
Suma de cuad. residuos	0,008463	D.T. de la regresión		0,022311	
R-cuadrado	0,583717	R-cuadrado corregido		0,510255	
F(3, 17)	7,945857	Valor p (de F)		0,001581	
Log-verosimilitud	52,27681	Criterio de Akaike		-96,55362	
Criterio de Schwarz	-92,37553	Crit. de Hannan-Quinn		-95,64687	

Significancia de los coeficientes diferente de 0: 10% (*), 5% (**) y 1% (***).

Resultados obtenidos empleando el software econométrico Gretl con datos de de SETECI-AGECI, Banco Central y Banco Mundial 2000-2020

Tabla 2.

Estimaciones con Mínimo Cuadrado Ordinario

	<i>Coeficiente</i>	<i>Desv. Típica</i>	<i>Estadístico t</i>	<i>valor p</i>	
const	0,763097	0,0244808	31,17	<0,0001	***
CoopInternacional	-8,21235e-011	4,97846e-011	-1,650	0,1174	
IED	3,04346e-011	1,55434e-011	1,958	0,0668	*
PrestInternacionales	-6,47621e-011	1,78988e-011	-3,618	0,0021	***
R-cuadrado	0,58				

Significancia de los coeficientes diferente de 0: 10% (*), 5% (**) y 1% (***).

Resultados obtenidos empleando el software econométrico Gretl con datos de de SETECI-AGECI, Banco Central y Banco Mundial 2000-2020

Como se muestra en la tabla 3, el valor crítico **t** del contraste para el nivel de significancia es de 1% es 2,110 El intervalo de confianza que se empleo es del 95% debido que nuestro nivel de la significancia fue del 1%. De la variable de pendiente o constante (INDICE DE DESARROLLO HUMANO) el coeficiente es 0,763097 y sus intervalos de confianza al 95% están entre 0,711447 y 0,814747 Y los coeficientes de las variables independientes (Coop Internacional, IED, Prest. Internacionales) son -8,21235e-011 CI, 3,04346e-011 IED, -6,47621e-011 PI, y sus intervalos de confianza están entre (-1,87160e-010, 2,29128e-011) CI, (-2,35912e-012, 6,32283e-011) IED, (-1,02525e-010, -2,69989e-011)

$$T(17, 0,025) = 2,110$$

Tabla 3.

Intervalos de confianza para los coeficientes.

Variable	Coeficiente	Intervalo de confianza 95
const	0,763097	(0,711447, 0,814747)
CoopInternacional	-8,21235e-011	(-1,87160e-010, 2,29128e-011)
IED	3,04346e-011	(-2,35912e-012, 6,32283e-011)
,PrestInternacionales	-6,47621e-011	(-1,02525e-010, -2,69989e-011)

Intervalos de confianza para los coeficientes.

Resultados obtenidos empleando el software econométrico Gretl con datos de de SETECI-AGECI, Banco Central y Banco Mundial 2000-2020

DISCUSION

En este sentido, el presente estudio mediante el modelo de Mínimo Cuadrado Ordinario (MCO), mostro que la cooperación internacional si tiene significancia en el desarrollo económico del país.

Los resultados obtenidos en la presente investigación respecto a la influencia de la cooperación internacional en el desarrollo económico muestran que, mediante el MCO, la Inversión Extranjera Directa (IED) está altamente relacionado con el Índice de Desarrollo Humano, lo cual coincide con el estudio de (Alvarez, 2012) mediante un modelo econométrico analizo en como la cooperación internacional si tiene un dominio significativo en lo que respecta al desarrollo económico.

Del mismo modo (Jimenez, 2003) en donde mediante un estudio por medio de una regresión múltiple en donde predominaba el PIB para sustentar que el para el desarrollo económico si influye la cooperación internacional lo que está coordinado, a que cooperación internacional se han basado mayormente en teorías sobre el desarrollo que consideran al conocimiento como un componente central para la mejora de la calidad de vida y el progreso económico.

Así también (Nieto, 2005) mediante una descripción estadística en donde se explica la cooperación internacional y la ayuda al desarrollo económico, tomando como referencia a la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico, en donde describe de igual forma la interacción del Índice de Desarrollo Humano de forma concreta y finalmente concluye con que es necesario transformar el orden internacional actual para eliminar los problemas de subdesarrollo vigentes y de desigualdad, y lograr un creciente desarrollo equitativo y ambientalmente sostenible dado a la globalización.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES:

La cooperación internacional se destina a todos los sectores dentro del país, en su gran parte al sector Social seguido del sector Talento Humano, mediante donaciones monetarias para proyectos que no son reembolsables que se estén realizando o que en un futuro se vayan a realizar.

Sobre la evolución de la cooperación internacional en el Ecuador, se observan períodos de altibajos, aunque predomina una tendencia creciente en los años 2008 y 2011. A simple vista el escenario de la cooperación parece ser muy positivo en comparación a otros años, a los cuales se ha destinado en mayor volumen a las provincias de Pichincha, Guayas y Cotopaxi junto con Carchi, notando que la región Sierra es a la que más se destina esta.

De acuerdo al modelo de Mínimos Cuadrados Ordinarios, en el cual por medio del coeficiente de determinación se puede determinar que la cooperación internacional para el desarrollo económico del Ecuador es muy significativa para el alineamiento de sus relaciones con los organismos internacionales.

RECOMENDACIONES:

Se recomienda afirmar una autoevaluación de los donantes para mejorar la evaluación del proyecto, esto responde a problemas de fragmentación, variabilidad y desempeño que son particularmente beneficiosos para la población objetivo.

Su uso debe maximizarse mediante un control más estricto por parte de las organizaciones encargadas como el SETECI –AGECI, para garantizar una planificación y evaluación adecuadas antes, durante y después del proyecto, también dirigir recursos a áreas de alta prioridad como educación, ciencia y tecnología, salud y servicios básicos, con un enfoque particular en proyectos de expansión y desarrollo del conocimiento. Todo esto tiene como objetivo que las personas accedan al conocimiento y que en el futuro puedan realizar actividades productivas por su cuenta.

Finalmente, la solución propuesta a la fragmentación del sector es que la SETECI-AGECI trabaje con patrocinadores para iniciar una división del trabajo. De esta manera, los patrocinadores pueden agilizar sus actividades, aumentar su eficiencia, especializarse y eliminar la duplicación de esfuerzos. Reducir los costos de gestión para muchos donantes que trabajan en el mismo campo que proyectos con pocos representantes financieros.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- Secretaria Nacional de Planificación y Desarrollo. (18 de Agosto de 2015). *Ayuda Financiera*. Obtenido de <https://www.planificacion.gob.ec/plan-nacional-para-el-buen-vivir-2009-2015/>
- AECID. (6 de Junio de 2016). *Accion Humanitaria*. Obtenido de https://www.eird.org/wikies/images/Ayuda_Humanitaria.pdf
- AGECI. (13 de Octubre de 2016). *Agencia Ecuatoriana de Cooperación Internacional* . Obtenido de www.ageci.gov.ec/
- Alvarez, O. S. (2012). UNA INTRODUCCIÓN A LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL AL DESARROLLO. *Dialnet*, 10.
- Calvo, H. (2001). Los organismos internacionales y la cooperación al desarrollo.Reporte 05. *Universidad Nacional de Educación a Distancia. México.*, 47-61.
- CEPAL. (18 de Octubre de 2015). *El Comercio Justo como herramienta de cooperación al desarrollo*. Obtenido de <https://archivo.cepal.org/pdfs/GuiaComercioJusto/ABCCJ1.pdf>
- CODIGO ORGANICO DE PLANIFICACION Y FINANZAS PUBLICAS. (2 de Septiembre de 2011). *Ministerio de Economía y Finanzas*. Obtenido de https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/CODIGO_PLANIFICACION_FINAZAS.pdf
- Comunidad Andina. (23 de Marzo de 2015). *Banco Interamericano de Desarrollo - BID*. Obtenido de <http://www.comunidadandina.org/Cooperaciones.aspx?tipo=CM&id=2&title=banco-interamericano-de-desarrollo-bid>
- Comunidad Andina. (23 de Marzo de 2015). *Banco Mundial*. Obtenido de <http://www.comunidadandina.org/Cooperaciones.aspx?tipo=CM&id=3&title=banco-mundial>
- Constitucion de la Republica del Ecuador. (8 de Agosto de 2008). *Constitucion del Ecuador*. Obtenido de http://web2.congope.gob.ec/portal_cooperacion/portal/sites/default/files/constitucion%20Ecuador%202008.pdf
- COOTAD. (19 de Octubre de 2010). *Congope*. Obtenido de http://web2.congope.gob.ec/portal_cooperacion/portal/sites/default/files/COOTAD%5B1%5D.pdf
- Das, Silva, D., & Zhou. (2017). Ponencia presentada en el Foro sobre Desarrollo Sur-Sur. *Towards an inclusive Development paradigm South- South Development Cooperation*.

- FAO. (15 de Septiembre de 2016). *Las preferencias comerciales como un elemento de las relaciones económicas entre países en desarrollo y países desarrollados*. Obtenido de <http://www.fao.org/3/y2732s/y2732s05.htm>
- FLACSO. (2009). Cooperación internacional alineada. *Boletín del Programa de Políticas Públicas*, 19.
- FLACSO. (17 de Noviembre de 2015). *EL ROL DE LA COOPERACIÓN INTERNACIONAL*. Obtenido de <https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/7722/7/TFLACSO-T-2014MRPV.pdf>
- Gonzalez, V. (9 de Julio de 2018). *Etpesgov Econometr'ia*. Obtenido de http://www.et.bs.ehu.es/~etpesgov/ECONOMETRIA_Completo.pdf
- Graneli. (2008). La cuarta oleada de los organismos internacionales. *Redalyc*, 369-380.
- Herrera, R. A. (2016). *La cooperación internacional como mecanismo de ayuda oficial al desarrollo en el Ecuador: caso de estudio China. Período 2008-2014*. Quito: IAEN.
- INECI. (Abril de 2016). *INECI*. Obtenido de <http://www.INECI.com>
- James, Dougherty, & Pfaltzgraff. (2016). *Teorías en pugna en las relaciones internacionales*. Buenos Aires: Latinoamericano.
- Jesus, & Sebastian. (2007). Conocimiento, cooperación y desarrollo. *Revista iberoamericana de ciencia, tecnología y sociedad*, 195-208.
- Jimenez, G. (2003). Las teorías de la cooperación internacional dentro de las relaciones internacionales. *Revista Científica de América Latina y el Caribe, España y Portugal*, 2 (003), 115-147.
- Leal, M. M. (05 de Agosto de 2015). *Cooperacion Internacional*. Obtenido de http://www.manizales.unal.edu.co/modules/ununesco/admin/archivos/micae_lalea
- Ministerio de Relaciones Exteriores . (2007). Cooperación internacional y ONGs. Japón. *Ministerio de Relaciones Exteriores* , 2-27.
- Monje, J. (Marzo de 2014). *CEPAL*. Obtenido de https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/36632/S2014041_es.pdf
- Muñiz, U., & Mesa, G. A. (2005). La cooperación para el desarrollo con América Latina en el marco de la política exterior de la España democrática. (Tesis inédita de doctorado). *Universidad Complutense de Madrid. Madrid, España*.
- Naciones Unidas . (2015). *Fomento de la paz y el desarrollo sostenible: compromiso genuino de la Organización para la Seguridad y la Cooperación en Europa*. Obtenido de

- <https://www.un.org/es/chronicle/article/fomento-de-la-paz-y-el-desarrollo-sostenible-compromiso-genuino-de-la-organizacion-para-la-seguridad>
- Naciones Unidas . (29 de Octubre de 2017). *Cooperación internacional para la asistencia humanitaria*. Obtenido de <https://www.acnur.org/fileadmin/Documentos/BDL/2014/9782.pdf>
- Naciones, U. (15 de Junio de 2016). *Financiamiento para el desarrollo*. Obtenido de <http://www.un.org/spanish/conferences/ffd/brochure.htm>
- Nieto, S. (2005). *Organización económica internacional y globalización: Los organismos internacionales en la economía mundial*. España : Madrid. pp. 303.
- Reyes, E. (2017). Principales teorías sobre el desarrollo económico y social. *Revista Científica de América Latina y el Caribe.*, 2-22.
- Rodriguez, G., & Ramos, J. L. (2012). *Debates sobre Cooperación*. Bogota: Kimpres Ltda.
- Silva, L., & Domingo, A. (2016). *Cooperación Internacional Ayuda Humanitaria*. Sevilla: MAD, S.L.
- Silvestrini, M., & Vargas, J. (Enero de 2008). *Ponce Inter*. Obtenido de Ponce Inter Web Site: <https://ponce.inter.edu/cai/manuales/FUENTES-PRIMARIA.pdf>
- TIDUS COOP. (8 de Enero de 2018). *Instrumentos del sistema de cooperación internacional*. Obtenido de <https://tiduscoop.com/2018/01/08/instrumentos-del-sistema-de-cooperacion-internacional/>
- Torres, J. (29 de Julio de 2017). *FINANCIAMIENTO POR DEUDAS*. Obtenido de <file:///C:/Users/pablo/Downloads/Dialnet-AcercaDelFinanciamientoPorDeudasEnElEstadoPeruano-5497996.pdf>
- Vazquez, Vega, Cabrillo, & Rodriguez. (2015). Análisis económico de las organizaciones internacionales: Un estudio sobre la integración económica europea. *Universidad Complutense*, 227.
- Wallerstein. (2016). *World-System Analysis*. EEUU: Durham.
- Weber, G. (16 de Diciembre de 2017). *Tendencias de la Cooperación al desarrollo en Ecuador frente a la crisis financiera y económica mundial en: Ventana a la Cooperación N° 3*. Obtenido de <http://www.cooperacion.org.ec/>

ANEXOS

Anexo N° 1. Operacionalización de Variables

<i>VARIABLES</i>	<i>DEFINICIÓN</i>	<i>TIPO DE MEDICIÓN E INDICADOR</i>	<i>TÉCNICAS DE TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN</i>	<i>RESULTADOS ESPERADOS</i>
VARIABLE DEPENDIENTE				
IDH, ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO	Es un indicador que se utiliza para clasificar a los países en cuatro niveles de desarrollo humano.	Medición cuantitativa	Información secundaria, BCE, uso de estadística descriptiva	Determinación de la evolución de la variable y su participación en el conjunto económico.
VARIABLES INDEPENDIENTES				
COOPERACIÓN INTERNACIONAL	Es la ayuda voluntaria de un donante o de un país a una población de otro.	Medición cuantitativa Indicador USD	Información secundaria, BM, uso de estadística descriptiva	Determinación de la evolución de la variable y su participación en el conjunto económico.
IED, INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA	Consiste en la inversión de capital por parte de una persona natural o una persona jurídica (instituciones, empresas públicas, empresas privadas, etc.) en un país extranjero.	Medición cuantitativa Indicador USD	Información secundaria, BM, uso de estadística descriptiva	Determinación de la evolución de la variable y su participación en el conjunto económico.
PRÉSTAMOS INTERNACIONALES	Son financiamientos que se obtienen en los mercados de Dinero y de capitales internacionales.	Medición cuantitativa Indicador USD	Información secundaria, BM, uso de estadística descriptiva	Determinación de la evolución de la variable y su participación en el conjunto económico.

Elaborado por la autora, 2021

Anexo N° 2. Cronograma de actividades.

	2021							
ACTIVIDADES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
Aprobación del perfil								
Desarrollo del proyecto de investigación								
Recepción del Proyecto								
Revisión Bibliográfica								
Elaboración del capítulo I								
Elaboración del capítulo II (diseño metodológico)								
Aplicación del diseño metodológico (resultados)								
Presentación del trabajo final								

APENDICES

Apendice N° 1. Sectores de la cooperación internacional

SECTORES	
1	Fomento de la producción
2	Multisectorial
3	Sectores estratégicos
4	Seguridad
5	Social
6	Talento humano

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 2. Fomento de la producción (millones de dólares)

SECTOR	Fomento de la producción	
2000	\$	1,346,805.93
2001	\$	1,261,517.14
2002	\$	1,186,680.92
2003	\$	1,120,295.86
2004	\$	1,061,176.00
2005	\$	2,008,115.32
2006	\$	2,602,245.78
2007	\$	2,385,836.53
2008	\$	2,843,900.44
2009	\$	4,465,753.17
2010	\$	3,903,977.62
2011	\$	4,453,413.03
2012	\$	4,341,176.71
2013	\$	1,424,442.35
2014	\$	1,033,601.43
2015	\$	1,770,134.65
2016	\$	2,627,616.35
2017	\$	2,544,463.63
2018	\$	2,935,340.95
2019	\$	1,418,616.26
2020	\$	1,562,387.63

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 3. Multisectorial (millones de dólares)

SECTOR		Multisectorial
2000	\$	345,678.98
2001	\$	689,578.98
2002	\$	2,345,678.89
2003	\$	2,600,786.78
2004	\$	345,897.68
2005	\$	589,675.76
2006	\$	245,789.98
2007	\$	194,180.98
2008	\$	1,472,592.52
2009	\$	1,711,247.33
2010	\$	3,476,819.53
2011	\$	3,063,375.28
2012	\$	3,063,375.28
2013	\$	3,350,840.37
2014	\$	1,292,631.68
2015	\$	333,975.66
2016	\$	317,142.83
2017	\$	99,885.48
2018	\$	56,111.33
2019	\$	-
2020	\$	-

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 4. Sectores Estratégicos (millones de dólares)

SECTOR	Sectores estratégicos
2000	\$ 567,354.78
2001	\$ 1,456,975.89
2002	\$ 930,456.87
2003	\$ 997,345.76
2004	\$ 1,389,789.56
2005	\$ 1,678,945.89
2006	\$ 2,222,457.89
2007	\$ 2,236,877.08
2008	\$ 2,826,834.93
2009	\$ 2,915,283.80
2010	\$ 2,831,324.63
2011	\$ 5,737,280.74
2012	\$ 2,378,855.52
2013	\$ 1,356,703.82
2014	\$ 942,329.01
2015	\$ 1,415,239.77
2016	\$ 4,275,947.16
2017	\$ 4,445,324.10
2018	\$ 3,962,370.20
2019	\$ 4,199,854.53
2020	\$ 3,927,761.14

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)
Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 5. Seguridad (millones de dólares)

SECTOR		Seguridad
2000	\$	565,893.74
2001	\$	345,678.43
2002	\$	1,345,875.76
2003	\$	893,564.89
2004	\$	675,893.87
2005	\$	1,345,678.32
2006	\$	6,547,894.89
2007	\$	859,154.03
2008	\$	630,750.37
2009	\$	1,103,892.98
2010	\$	816,844.23
2011	\$	685,754.88
2012	\$	225,598.68
2013	\$	83,000.00
2014	\$	39,530.00
2015	\$	-
2016	\$	-
2017	\$	-
2018	\$	-
2019	\$	-
2020	\$	-

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 6. Social (millones de dólares)

SECTOR		Social
2000	\$	2,345,678.32
2001	\$	2,345,678.12
2002	\$	3,567,589.54
2003	\$	5,323,567.32
2004	\$	7,546,372.76
2005	\$	7,659,987.78
2006	\$	9,100,675.78
2007	\$	9,215,269.29
2008	\$	13,157,686.13
2009	\$	12,982,059.82
2010	\$	16,455,262.18
2011	\$	15,434,792.14
2012	\$	16,532,004.91
2013	\$	19,501,317.91
2014	\$	13,545,699.92
2015	\$	8,779,210.20
2016	\$	14,883,653.28
2017	\$	12,865,520.98
2018	\$	12,613,727.63
2019	\$	11,935,743.69
2020	\$	8,508,325.69

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 7. Talento Humano (millones de dólares)

SECTOR	Talento humano	
2000	\$	134,983.23
2001	\$	987,543.24
2002	\$	1,456,935.65
2003	\$	2,345,789.12
2004	\$	1,103,765.78
2005	\$	1,178,965.87
2006	\$	1,345,765.87
2007	\$	1,322,959.82
2008	\$	3,340,074.11
2009	\$	3,656,094.36
2010	\$	5,116,570.50
2011	\$	4,841,688.49
2012	\$	4,692,896.44
2013	\$	7,037,435.82
2014	\$	8,677,359.53
2015	\$	7,397,147.99
2016	\$	4,596,222.50
2017	\$	2,780,160.33
2018	\$	1,887,891.58
2019	\$	2,731,139.96
2020	\$	1,781,701.35

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 8. Sectores a los que se destina la cooperación internacional (millones de dólares)

Sectores	Fomento de la producción	Multisectorial	Sectores estratégicos	Seguridad	Talento humano	Social
2000	\$ 1,346,805.93	\$ 345,678.98	\$ 567,354.78	\$ 565,893.74	\$ 134,983.23	\$ 2,345,678.32
2001	\$ 1,261,517.14	\$ 689,578.98	\$ 1,456,975.89	\$ 345,678.43	\$ 987,543.24	\$ 2,345,678.12
2002	\$ 1,186,680.92	\$ 2,345,678.89	\$ 930,456.87	\$ 1,345,875.76	\$ 1,456,935.65	\$ 3,567,589.54
2003	\$ 1,120,295.86	\$ 2,600,786.78	\$ 997,345.76	\$ 893,564.89	\$ 2,345,789.12	\$ 5,323,567.32
2004	\$ 1,061,176.00	\$ 345,897.68	\$ 1,389,789.56	\$ 675,893.87	\$ 1,103,765.78	\$ 7,546,372.76
2005	\$ 2,008,115.32	\$ 589,675.76	\$ 1,678,945.89	\$ 1,345,678.32	\$ 1,178,965.87	\$ 7,659,987.78
2006	\$ 2,602,245.78	\$ 245,789.98	\$ 2,222,457.89	\$ 6,547,894.89	\$ 1,345,765.87	\$ 9,100,675.78
2007	\$ 2,385,836.53	\$ 194,180.98	\$ 2,236,877.08	\$ 859,154.03	\$ 1,322,959.82	\$ 9,215,269.29
2008	\$ 2,843,900.44	\$ 1,472,592.52	\$ 2,826,834.93	\$ 630,750.37	\$ 3,340,074.11	\$ 13,157,686.13
2009	\$ 4,465,753.17	\$ 1,711,247.33	\$ 2,915,283.80	\$ 1,103,892.98	\$ 3,656,094.36	\$ 12,982,059.82
2010	\$ 3,903,977.62	\$ 3,476,819.53	\$ 2,831,324.63	\$ 816,844.23	\$ 5,116,570.50	\$ 16,455,262.18
2011	\$ 4,453,413.03	\$ 3,063,375.28	\$ 5,737,280.74	\$ 685,754.88	\$ 4,841,688.49	\$ 15,434,792.14
2012	\$ 4,341,176.71	\$ 3,063,375.28	\$ 2,378,855.52	\$ 225,598.68	\$ 4,692,896.44	\$ 16,532,004.91
2013	\$ 1,424,442.35	\$ 3,350,840.37	\$ 1,356,703.82	\$ 83,000.00	\$ 7,037,435.82	\$ 19,501,317.91
2014	\$ 1,033,601.43	\$ 1,292,631.68	\$ 942,329.01	\$ 39,530.00	\$ 8,677,359.53	\$ 13,545,699.92
2015	\$ 1,770,134.65	\$ 333,975.66	\$ 1,415,239.77	-	\$ 7,397,147.99	\$ 8,779,210.20

2016	\$	2,627,616.35	\$	317,142.83	\$	4,275,947.16	\$	4,596,222.50	\$	14,883,653.28
2017	\$	2,544,463.63	\$	99,885.48	\$	4,445,324.10	\$	2,780,160.33	\$	12,865,520.98
2018	\$	2,935,340.95	\$	56,111.33	\$	3,962,370.20	\$	1,887,891.58	\$	12,613,727.63
2019	\$	1,418,616.26	\$	-	\$	4,199,854.53	\$	2,731,139.96	\$	11,935,743.69
2020	\$	1,562,387.63	\$	-	\$	3,927,761.14	\$	1,781,701.35	\$	8,508,325.69
Promedio	\$	2,299,880.84	\$	1,218,822.16	\$	2,509,300.62	\$	3,257,766.26	\$	10,680,943.97
% Participación		11,09%		5,88%		12,1%		3,71%		15,71%
										51.51%

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 9. Cooperación Internacional no reembolsable

Año	Coop. Internacional
2000	\$ 119,980,000.00
2001	\$ 226,870,000.00
2002	\$ 235,600,000.00
2003	\$ 165,670,000.00
2004	\$ 188,490,000.00
2005	\$ 259,200,000.00
2006	\$ 289,740,000.00
2007	\$ 260,049,966.00
2008	\$ 370,726,546.00
2009	\$ 351,458,679.00
2010	\$ 351,044,118.00
2011	\$ 391,635,544.00
2012	\$ 354,335,142.00
2013	\$ 326,029,226.00
2014	\$ 217,656,106.64
2015	\$ 70,680,554.14
2016	\$ 88,621,459.70
2017	\$ 56,854,415.29
2018	\$ 79,300,520.69
2019	\$ 69,779,331.06
2020	\$ 45,419,786.08

Fuente: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana (2020)

Elaborado por: La autora, 2021

Apendice N° 10.Principales estadísticos de las variables en estudio.

Variables	Media	Mediana	Desv. Tip.	Min	Max
IDH	0.00	0.00	0.00	0,00	0.00
Coop_Inter	215197209.27	226870000.00	117621820.3	45419786.08	391635544.00
IED	682231219.21	727081206.26	363732353.6	23439367.91	1387835145.24
Prest_Inter	621283104.40	624157000.00	293921946.2	182745000.00	1250818000.00

Estadísticos principales obtenidos, mediante el software econométrico Gretl
con información de SETECI-AGECI, Banco Central y Banco Mundial 2000-2020