



FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS

COOPERACIÓN BILATERAL ECUADOR-JAPÓN EN EL SECTOR DE SALUD

2016-2021

TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL
TÍTULO DE LICENCIADO EN RELACIONES INTERNACIONALES

LUIS ANDRÉS ALBUJA MERIZALDE

TUTOR: FRANCISCO MORALES

ENERO, 2025

Resumen

Este artículo enfatiza la cooperación internacional entre Ecuador y Japón en el sector de salud entre los años 2016 y 2021. La cooperación de salud entre ambos países forma parte de la Asistencia Financiera no Reembolsable de Proyectos Comunitarios, y consiste en diversas donaciones realizadas por el gobierno del Japón al Ecuador como equipamiento médico, ambulancias y unidades médicas móviles, que fueron importantes durante la pandemia de COVID-19. Los resultados de esta investigación indican que, pese a los desafíos logísticos que se han presentado, principalmente durante la pandemia, la cooperación entre Japón y Ecuador en el campo de la salud ha ayudado al país sudamericano al fortalecimiento en el sistema de salud en el Ecuador, principalmente en las áreas rurales. Esta cooperación puede presentar mejoras en su sostenibilidad y efectividad a futuro al momento de presentarse nuevas iniciativas en sus relaciones bilaterales en el ámbito de la salud.

Abstract

This article emphasizes the international cooperation between Ecuador and Japan in the health sector between 2016 and 2021. Health cooperation between both countries is part of the non-Refundable Financial Assistance for Community Projects, and consists of various donations made by the government of Japan to Ecuador such as medical equipment, ambulances and mobile medical units, which were important during the COVID-19 pandemic. The results of this research indicate that, despite the logistical challenges that have arisen, mainly during the pandemic, the cooperation between Japan and Ecuador in the field of health has helped the south American country to strengthen the health system in Ecuador, mainly in rural areas. This cooperation can present improvements in its sustainability and effectiveness in the future when new initiatives are presented in their bilateral relations in the field of health.

Palabras clave:

Cooperación internacional, cooperación Japón-Ecuador, cooperación internacional en salud.

Keywords:

International cooperation, Japan-Ecuador cooperation, international cooperation in health.

Introducción

El presente trabajo pretende describir la cooperación internacional entre Ecuador y Japón en el sector de la salud, misma que se encuentra dentro de la política de proyectos comunitarios no reembolsables y que tiene como objetivo brindar ayuda sin fines de lucro en diversos campos como infraestructura, educación y, en este caso, salud. Con este fin, se plantea la siguiente pregunta: *¿Cuáles son las características de la ayuda de Japón a Ecuador en el sector de salud y como ésta influyó en el país durante la pandemia?*

Para la investigación se utilizó una metodología cualitativa de análisis documental y la información fue obtenida de fuentes oficiales, así como de artículos académicos, tesis de maestría y licenciatura de diferentes universidades, artículos periodísticos y notas de prensa.

El artículo está compuesto de cuatro secciones. En la primera sección se define el concepto de cooperación internacional y se examinan las diversas teorías sobre el tema que se discuten en el campo de las Relaciones Internacionales. La segunda sección hace énfasis en el rol de la cooperación internacional durante la pandemia de COVID-19 y en cómo las relaciones diplomáticas en Sudamérica fueron fundamentales para tratar la crisis sanitaria de 2020 y 2021. La tercera sección describe la cooperación internacional que mantienen Ecuador y Japón, y se enfatiza en los antecedentes y políticas de la cooperación japonesa hacia Ecuador por medio de la Asistencia Financiera no Reembolsable de Proyectos Comunitarios. Finalmente, la última sección se centra en la descripción de la cooperación internacional en el sector salud entre Ecuador y Japón entre 2016 y 2021.

La cooperación internacional y su estudio a partir de las teorías de las Relaciones Internacionales

La cooperación internacional para el desarrollo es un tema relevante en las Relaciones Internacionales, lo que ha llevado a que distintos paradigmas teóricos, pasando por el realismo hasta el neoliberalismo, traten de entender su papel en el ámbito internacional.

Como punto de partida, hay que definir el concepto y qué aspectos lo conforman. La cooperación internacional para el desarrollo puede definirse como: “Un fenómeno que abarca estudios de desarrollo, pero también de las Relaciones Internacionales, al ser transferencias de recursos de unos Estados a otros, comprendidos dentro de las políticas exteriores de los primeros” (Pauselli, 2013, p. 13).

Por otro lado, a la cooperación al desarrollo también se le atribuyen varias fuentes que se dividen en: cooperación gubernamental, cooperación no gubernamental y fondos mixtos. Cada una de ellas supone diferentes actores de la cooperación, pero a la vez fundamentales

para entender la funcionalidad de la cooperación internacional en las instituciones internacionales (Álvarez, 2012).

Para empezar, la cooperación gubernamental consiste en cooperaciones bilaterales, multilaterales y descentralizadas, cuyos actores están formados por gobiernos y organismos internacionales. Este tipo de cooperación se da en ayudas humanitarias y acuerdos sociales y económicos entre gobiernos y organismos internacionales como acuerdos humanitarios, fondos económicos y entidades que promuevan diversas causas sociales (Álvarez, 2012).

Las cooperaciones no gubernamentales están divididas en actores privados, principalmente organizaciones no gubernamentales y universidades. En el primer caso están instituciones del ámbito social a nivel internacional como la Cruz Roja, Amnistía Internacional y organismos pertenecientes al sistema de Naciones Unidas. En el caso de universidades, se trata de convenios internacionales para que los estudiantes puedan acceder a intercambios académicos y pasantías (Álvarez, 2012).

Para finalizar, están los fondos mixtos, que combinan la cooperación gubernamental y no gubernamental. Por ejemplo, instituciones como las universidades buscan convenios con agencias gubernamentales y organismos internacionales para que los estudiantes puedan integrarse en campos académicos y profesionales internacionales, como intercambios o prácticas laborales en organizaciones como la OEA o la CEPAL (Álvarez, 2012).

Entendido el concepto de la cooperación internacional y sus distintos tipos según sus fuentes y actores, es importante hablar también sobre las distintas teorías que abarcan las Relaciones Internacionales y que, por lo tanto, también pueden ser estudiadas dentro de la cooperación internacional.

En el caso del realismo, esta teoría considera que la realidad internacional se da a partir de los intereses primarios de los países involucrados para asegurar su seguridad y supervivencia. (Pauselli. 2013). De igual manera, sugiere que dentro del sistema internacional las naciones persiguen y priorizan el interés propio por sobre el colectivo, lo cual sugiere que para el realismo cada Estado persigue sus intereses propios sin importar la circunstancia (Mingst, 2023).

Otra forma de entender a la cooperación internacional desde el realismo es a partir de la diferencia entre lo deseable y lo posible. Por un lado, lo deseable tiende a encontrarse en cualquier lugar y momento mientras que, por el otro lado, lo posible tiende a ser más específico encontrándose bajo ciertas circunstancias y en un determinado momento y lugar (Nasra, 2003). La estructura que mantienen las Relaciones Internacionales está marcada por desacuerdos con

la realidad política internacional, por lo que, aunque se asume la igualdad en la soberanía de los Estados, también se caracteriza por la desigualdad entre las mismas (Nasra, 2003).

En el caso de la cooperación internacional, el realismo afirma que los países involucrados en acuerdos diplomáticos optan por priorizar su propia supervivencia rompiendo acuerdos políticos con el fin de evitar posibles resultados que puedan afectar sus propios intereses ocasionando, de esta manera, que la cooperación internacional se asuma como limitada y fugaz (Rojas, 2023).

En contraste con el realismo, el liberalismo supone que existe la posibilidad de una cooperación dentro de la sociedad internacional, así como la generación de un progreso más general (Pauselli, 2013). El liberalismo se enfoca, además, en las relaciones que mantienen las naciones independientemente de los intereses que estos mantengan a nivel individual, garantizando así una cooperación más fructífera con el fin de mantener una estabilidad política en donde prevalezca el interés colectivo por sobre el individual. (Mingst, 2023). El liberalismo considera que existe cierta interdependencia entre países, tanto política como económica, lo que provoca un nivel de demanda notable por la cooperación (González, 2003).

Por su parte, el marxismo, a diferencia de las teorías antes mencionadas, prioriza la cooperación Norte-Sur al igual que la desigualdad y dependencia en el sistema internacional (Pauselli, 2013). Respecto a la cooperación internacional, el marxismo cuestiona el alcance de los procesos políticos en la división del sistema internacional de un centro y una periferia, ya que existe una notable desigualdad en el sistema mundial, esto debido a que en la cooperación internacional los países con poder hegemónico son los que reciben mayores beneficios por sobre el resto de los Estados (Jiménez González, 2003).

Por otro lado, se encuentra el constructivismo que, manteniendo una postura contraria al resto de teorías, propone la idea de una identidad colectiva dentro de las relaciones diplomáticas entre los Estados, en donde tanto el interés individual como el interés colectivo conllevan a procesos de identificación entre los involucrados (Pauselli, 2013). También considera que el objetivo principal para estudiar las Relaciones Internacionales es la identidad de los Estados, así como las prácticas y normas derivadas de dichas identidades al entablar relaciones diplomáticas (Mingst, 2023).

En la cooperación internacional, el constructivismo considera que los Estados pueden adquirir identidades al participar en actividades colectivas y que, por ende, se crean estructuras sociales capaces de mantenerse definiendo así las identidades e intereses de cada Estado. El constructivismo también afirma que, dentro de la cooperación internacional, las identidades de cada país involucrado cambian mediante interacciones y comunicaciones, por lo que las

relaciones diplomáticas no se ven como estáticas de modo que los países pueden pasar del conflicto a la alianza y viceversa. En otras palabras, el constructivismo considera que en la cooperación internacional la identidad es la forma en que los Estados perciben acerca de sus propios intereses (Jiménez González, 2003).

González (2001) menciona que el neorrealismo, al igual que el realismo clásico, considera que la capacidad de los Estados es un factor fundamental para comprender su comportamiento, sobre todo al momento de establecer esquemas de cooperación con otros países. Por su parte, los neoliberales se basan en las intenciones de los demás Estados argumentando que la sensibilidad de estos con respecto a las ganancias relativas que consigan está influenciada netamente en las percepciones que tenga sobre las intenciones que tengan sobre otros Estados.

En el ámbito de la cooperación internacional, para los neorrealistas entablar una cooperación internacional con otros Estados es muy difícil de alcanzar y ser mantenida creando cierta dependencia en las relaciones de poder de los Estados. Para los neoliberales es muy probable que suceda la cooperación entre Estados, aludiendo que se puede lograr que estos interactúen más de una vez, siendo esta capacidad de interacción indispensable para los Estados al momento de cooperar entre sí y, de esta manera, limitar la violencia entre ambos en su búsqueda por sus intereses individuales (González, 2001).

El papel de la cooperación internacional durante la pandemia de COVID-19

La pandemia de COVID-19 causó un gran impacto a nivel global, incluyendo a países considerados potencias. Países como Estados Unidos, Brasil y China se vieron gravemente afectados en parte por las decisiones que cada uno tomó en respuesta a la pandemia; esto se vio reflejado en la manera en la que estos países fueron vistos a nivel internacional, pues si bien estos son considerados potencias, el actuar de sus líderes dejó una impresión muy lamentable viéndose afectada su reputación. No obstante, también cabe recalcar el rápido actuar de otros países, no solo por su capacidad para cooperar, sino también por su pronta respuesta a la hora de combatir el virus como Nueva Zelanda, Alemania y Canadá. En este contexto, la cooperación internacional jugó un papel fundamental.

En América del Sur, a raíz de la pandemia, los países que conforman la región se vieron gravemente afectados por la misma impulsándolos a cooperar entre sí para hacer frente a esta crisis sanitaria en donde, por medio de la colaboración, empezaron a buscar diferentes soluciones con el fin de evitar aumentos significativos en la población y, de esta manera, controlar el brote vírico de la manera más eficaz posible.

Es importante poder identificar algunas medidas que se han tomado los países sudamericanos en torno a la pandemia de COVID-19, tales como: intercambio de datos y seguimiento de la epidemia, búsqueda de información para el diagnóstico, vigilancia, control y prevención, creación de una red regional de laboratorios para diagnóstico, adopción de incentivos para investigación, innovación tecnológica y producción de tecnologías sanitarias, adquisición de insumos médicos, construcción de fondos regionales para soporte de emergencia para enfrentar la pandemia y la movilización de redes estructuradoras de instituciones sudamericanas existentes como instituciones de salud pública, escuelas de salud pública y escuelas técnicas de salud (Buss y Tobar, 2020).

Estas medidas, junto con la formación e institucionalización de relaciones intergubernamentales, permitió incentivar a una cooperación fructuosa entre distintas instituciones como universidades, institutos de investigación y escuelas de salud pública, con el propósito de poder establecer capacitaciones de recursos humanos y el desarrollo de proyectos tecnológicos (Buss y Tobar, 2020). Esta cooperación regional ha sido de gran ayuda para incentivar una gran iniciativa dentro del campo diplomático en la región sudamericana y que reforzó la acción de la Organización Panamericana de Salud (OPS), gracias al esfuerzo de cada país integrante. La pandemia del COVID-19 sirvió de base para entender el papel de la cooperación como tal y el papel de los Estados dentro de la situación sanitaria, y fue vital para ver a la cooperación entre Estados como algo predominantemente competitivo.

Cooperación internacional entre Japón y Ecuador

Ecuador y Japón, dentro de la cooperación internacional, siempre han mantenido buenas relaciones; sin embargo, es importante recalcar la importancia que han tenido ambos países a lo largo de los años, tanto a nivel individual, como en conjunto, por lo que para entender la cooperación internacional entre Japón y Ecuador hay que analizar las relaciones diplomáticas que han tenido ambos Estados a nivel individual.

En el caso de la cooperación internacional japonesa, tras el fin de la Segunda Guerra Mundial, Japón comenzó a involucrarse en la cooperación internacional como país receptor de la Asistencia Oficial para el Desarrollo (AOD). Dicha asistencia se concibió como sin ánimo de lucro, ya sea mediante donaciones o créditos, con el fin de promover el desarrollo económico y social del país después de la guerra. La asistencia sería otorgada por países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (Embajada del Japón en Bolivia, 2016).

Japón, al ser un país receptor de dichas asistencias, empezó a recibir ayuda externa para su recuperación luego del conflicto bélico, siendo beneficiario de una importante asistencia financiera bajo dos programas estadounidenses: *Government and Relief in Occupied Areas* (GARIOA) y *Economic Rehabilitation in Occupied Areas* (EROA). Asimismo, Japón recibió ayuda de otra índole como entrega de alimentos y materiales por parte de países como México, Chile, Perú y Argentina. Esta asistencia duró hasta el año 1951 para posteriormente, en 1953, recibir ayuda financiera por parte del Banco Mundial para poder restablecer algunas partes importantes de su infraestructura, como carreteras, una planta generadora de energía y parte de su sistema del tren bala (Embajada del Japón en Bolivia, 2016).

El país nipón, tomando esta asistencia como inspiración, también empezó a ofrecer ayuda en temas de desarrollo a partir de 1954, gracias a un convenio que se firmó con Birmania, actualmente conocido como Myanmar, para que posteriormente Japón ofreciera ayuda a Filipinas o Indonesia. Esta ayuda sirvió para que Japón obtuviera el reconocimiento de formar parte de un grupo de países económicamente desarrollados, lo cual se volvió evidente desde la década de 1960, una vez que Japón experimentara un desarrollo económico notable. Estas circunstancias sirvieron de base para la creación de la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA) en 1974 (Embajada del Japón en Bolivia, 2016).

Con los años, cuando Japón experimentó un auge económico en las décadas del 60 y 70, el país supo ampliar su cooperación, así como su capacidad de ofrecer asistencia económica y social a tal punto que no solo se centrara en ofrecer ayuda a nivel regional, sino también más allá de Asia. Este cambio se debió en parte gracias a la ley que entró en vigor en 2008 para la nueva Agencia de Cooperación internacional de Japón en conjunto con el Ministerio de Relaciones Exteriores de Japón y la administración de créditos concesionales a cargo del Banco Japonés de Cooperación Internacional (JBIC) (Embajada del Japón en Bolivia, 2016).

Japón, en los últimos años, ha prestado ayuda a nivel social y financiero a distintas partes del mundo y principalmente en el continente sudamericano y en el Caribe. No obstante, la influencia estadounidense y el reciente ascenso de China como un donante no tradicional en el hemisferio Sur, supone un gran desafío para la cooperación al desarrollo japonesa. Esta dinámica está materializada en base a ideas y conceptos que proponen como principal fuente los intereses nacionales de Japón, que se deriva en distintas estrategias para la AOD en la región sudamericana (Zavarce Velásquez, 2022).

En el ámbito del desarrollo, Japón adoptó distintos enfoques con el fin de enfrentar tanto un contexto global como regional dando cabida a un debate estratégico acerca de cómo los elementos derivados de la cooperación al desarrollo japonesa han adoptado en este periodo

de estudio. Pese a que aún se mantiene vigente el debate, la AOD japonesa mantuvo su identidad, a pesar de la influencia y liderazgo de China sobre la región por medio de iniciativas, los elementos centrales que mantiene la AOD japonesa se mantienen vigentes en América Latina y el Caribe (Zavarce Velásquez, 2022).

Actualmente, Japón ha ofrecido todo tipo de ayuda, ya sea por medio de JICA o del gobierno, demostrando su creciente influencia en temas de cooperación sobre la región sudamericana, estando a la par de China y Estados Unidos, y manteniendo buenas relaciones con países como Chile, Colombia, Brasil, México, Argentina y Ecuador. Entre los tipos de cooperación que ofrece Japón son: apoyo con énfasis en el diálogo y colaboración con países en desarrollo, crecimiento económico sustentable para erradicar la pobreza, la asistencia al desarrollo de infraestructuras y desarrollo humano, y, por último, la seguridad humana que consiste en la promoción del derecho a que las personas, principalmente las personas que vivan en situaciones vulnerables, puedan vivir de manera digna y feliz (Zavarce Velásquez, 2022).

Ecuador y Japón, además de mantener relaciones diplomáticas dentro de proyectos comunitarios no reembolsables, también mantienen relaciones comerciales entre ambos. Actualmente, en ese contexto, para el Ecuador Japón representa uno de los mercados más grandes de Asia gracias a su extensa población de 127 millones de habitantes y con un amplio nivel de compra. Con la numerosa cantidad de posibilidades de competir en un mercado globalizado y Japón alzándose como una de las economías más grandes del mundo, vería como una gran oportunidad el entablar relaciones comerciales con Ecuador gracias a que el país nipón es uno de los países con mayor importación de bienes de consumo de alimentos en el mundo y que para Ecuador sería también una gran oportunidad debido a que es un país exportador de alimentos. Así mismo, Japón es importador de petróleo en su totalidad, tema también de suma importancia debido a que Ecuador es un país exportador tanto de productos agrícolas como de petróleo, lo que creó oportunidades para entablar relaciones comerciales. (Hermida Jaramillo, 2013).

Además de las relaciones comerciales entre Ecuador y Japón, es importante mencionar los diversos proyectos que maneja la embajada del Japón en torno a las relaciones diplomáticas que mantiene el país nipón con Ecuador dentro del Programa de Asistencia Financiera no Reembolsable para Proyectos Comunitarios para Seguridad Humana (APC). La APC es un esquema cooperativo con énfasis en donativos por parte del gobierno japonés dirigida a Gobiernos Autónomos Descentralizados (GADS) y Organismos Internacionales (ONG) así como instituciones jurídicamente constituidas, dicha asistencia es realizada sin fines de lucro y con funcionalidad social (Embajada del Japón en Ecuador, 2023).

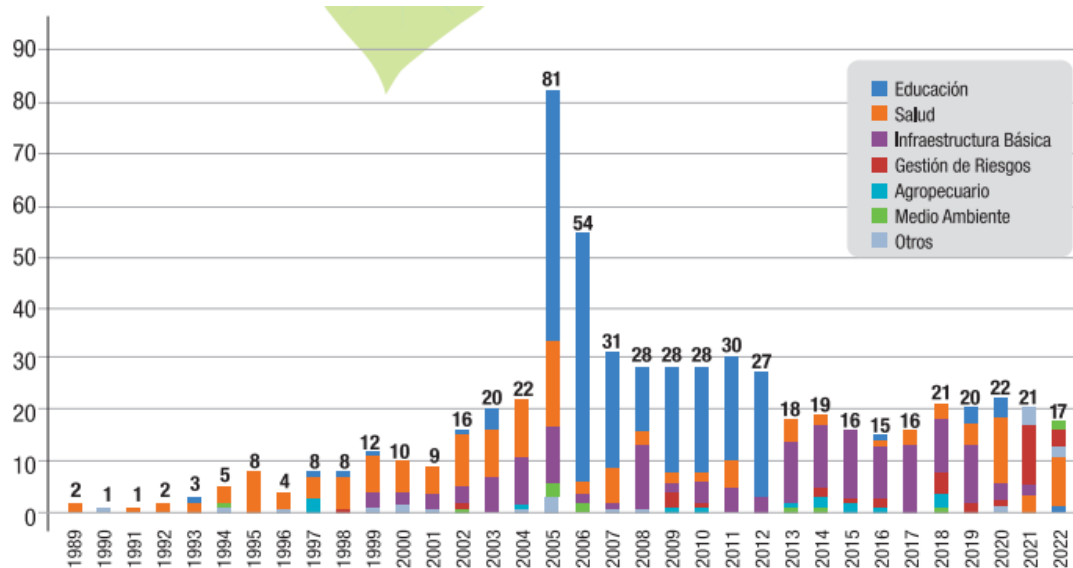
Este proyecto de APC tiene como principal objetivo generar un impacto a las necesidades básicas en beneficio a las comunidades que se encuentren en situaciones vulnerables en el Ecuador con el fin de mejorar sus niveles de vida y así poder vivir en un mundo de paz. Este esquema de la APC también se la conoce con otro nombre que se denomina *Kusanone*, que significa “raíces de la hierba”; este nombre se deriva de su significado en inglés “grassroots” que representan a las personas que conforman la comunidad manteniendo su misión de que su ayuda pueda llegar a todas las personas y de esta forma poder contribuir a mejorar sus necesidades básicas (Embajada del Japón en Ecuador, 2023).

La APC realizada por el gobierno japonés se ejecuta en diversas áreas clasificadas en: educación, salud, infraestructura, gestión de riesgos, agropecuario, medio ambiente, entre otras. Todas ellas están vinculadas a las necesidades básicas, cada una con una función diferente, pero con un mismo objetivo que es brindar ayuda a las comunidades. El sector de educación se dedica a la construcción de escuelas, aulas de clase y baterías sanitarias; el sector de salud a la construcción y equipamientos en establecimientos médicos; el sector de medio ambiente a la reforestación remediación ambiental y tratamiento de desechos sólidos; el sector de infraestructura en la construcción de sistemas de agua potable, alcantarillado, energía eléctrica, riego y puentes comunitarios; el sector de sector de gestión de riesgos se encarga del equipamiento de autobombas, sistemas de alerta temprana y telecomunicaciones; y, por último, el sector agropecuario se encarga de la construcción y el equipamiento de centros de acopio y procesamientos (Embajada del Japón en Ecuador, 2023).

Como se puede apreciar en la Figura 1, la cooperación de Japón en Ecuador tuvo su punto más alto en los años 2005 y 2006, de acuerdo con el número de proyectos ejecutados. Por otro lado, es en el año 2020, en el contexto de la pandemia, donde la cooperación internacional en el sector salud toma una mayor importancia gracias a las donaciones realizadas por el gobierno japonés a Ecuador, como se examinará en detalle en la siguiente sección.

Figura 1

Proyectos auspiciados por la Cooperación Japonesa ejecutados en Ecuador (1998-2002)



Tomado de: Embajada del Japón en Ecuador (2023)

Cooperación internacional entre Ecuador y Japón en el sector de salud entre 2016 y 2021 y su rol durante la pandemia

Ecuador y Japón han mantenido relaciones diplomáticas por más de 100 años, lo que se convirtió en una de las relaciones bilaterales más sólidas y duraderas que han mantenido ambos países a lo largo de los años y que ha perdurado hasta la actualidad. En esta sección se pretende establecer las relaciones bilaterales entre Ecuador y Japón y cómo éstas se han ido fortaleciendo entre los años 2016 y 2021 gracias a los proyectos que estos dos países mantienen con énfasis al sector de salud.

Como punto de partida, en el año 2016 Ecuador sufrió un terremoto de gran magnitud que devastó gran parte de la región Costa, causando que varios países a nivel internacional se solidarizaran con el país enviando distintas donaciones para ayudar a lidiar con los estragos del terremoto. Uno de los países involucrados fue Japón, que donó 15 toneladas de artículos para los afectados por el terremoto, principalmente de las provincias de Manabí y Esmeraldas, entre los que se encontraban 200 tiendas de campaña, 800 frazadas y 810 colchonetas para dormir. Dichos donativos fueron entregados por Toshiaki Furuya, representante de la Asociación de Cooperación Internacional de Japón (JICA) (El Universo, 2016).

Ese mismo año, el gobierno japonés realizó una inversión de 10 millones de dólares para la construcción de nuevos centros médicos en la provincia de Chimborazo. Dichos centros

de salud fueron construidos en las parroquias Santa Rosa y Calpi por medio de JICA, y fueron realizados en un lapso de 14 meses por la empresa constructora japonesa Tokura Corporation (Edición Médica, 2016).

En el año 2017, el embajador del Japón en Ecuador, Hitoshi Noda, y el alcalde de Manta, Jorge Zambrano, firmaron un convenio de cooperación para la adquisición del área de fisioterapia del centro gerontológico “años dorados” que para ese entonces recién se había inaugurado en la ciudadela Urbirríos. El convenio se realizó el 22 de marzo de ese mismo año en donde la embajada realizó una donación de 83 mil dólares para la instalación y equipamiento del área sanitaria antes mencionada. Este servicio estaba destinado para personas de tercera edad, personas con discapacidad, personas que resultaron afectadas por el terremoto del pasado 16 de abril del 2016 y aquellas que padecían problemas neurológicos y traumatológicos (Cedeño, 2017).

Para el año 2020, la Embajada de Japón en Ecuador realizó una donación por 90 mil dólares para el fortalecimiento de un proyecto de equipamiento en el centro médico de la Cruz Roja en la sede del norte de Quito, esto con el fin de fortalecer el equipamiento de las áreas de rehabilitación física, ginecología y traumatología. Gracias a la ayuda y apoyo de la embajada de Japón, el centro médico tuvo la oportunidad para poder brindar un mejor servicio a la ciudadanía por medio de la implementación de varios equipos médicos (Cruz Roja, 2020).

En el contexto de la pandemia del COVID-19, Japón donó un total de 6,4 millones de dólares para la adquisición de equipos médicos y sanitarios en Ecuador (El Universo, 2020). Los equipos médicos y sanitarios fueron otorgados al Ministerio de Salud Pública, y fueron instalados posteriormente en los hospitales definidos por el Ministerio en función de su disponibilidad de infraestructura y talento humano. Esta donación realizada por el gobierno nipón representó una importante contribución para que el gobierno ecuatoriano pueda contrarrestar los efectos negativos causados por la pandemia, además de demostrar el excelente estado en el que se encuentran las relaciones bilaterales entre ambos países (El Telégrafo, 2020).

Entre los equipos médicos donados por Japón al Ecuador durante la pandemia se encuentran: respiradores, tomógrafos y ambulancias, al igual que varios dispositivos para el uso personal de salud como sistemas de radiografías y angiografías, rayos X, escáner de ultrasonidos portables, generadores de oxígeno, electrocardiogramas, centrifugadoras y autoclaves. El canciller José Gallegos destacó las relaciones diplomáticas que mantienen ambos países, así como la duradera amistad que mantienen por más de 100 años y afirmó que

es un honor contar con el apoyo constante del Japón y aún más durante la difícil situación que atravesó el Ecuador durante la pandemia de COVID-19 (Ministerio de Salud Pública, 2020).

Juan Carlos Cevallos, ministro de Salud durante la crisis sanitaria, fue el encargado de firmar el acuerdo con la Embajada de Japón para la donación de 6,4 millones de dólares y la posterior obtención de equipos médicos y de protección personal durante la pandemia y la coordinación de la entrega de estas en las diversas coordinaciones zonales. Este acuerdo estuvo motivado por el fin de brindar protección al personal médico encargado de actuar de primera mano ante cualquier situación derivada de los contagios por COVID-19 y el fortalecimiento de la atención hacia los pacientes afectados por el virus (El Universo, 2020).

Ante la ayuda de Japón con dicho donativo, Lenin Moreno, presidente del Ecuador por aquel entonces, agradeció al gobierno nipón por medio de su cuenta oficial de X, anteriormente Twitter, en donde señaló que este donativo supuso una gran ayuda para mejorar la atención a los pacientes que se encontraban en malas condiciones de salud al ser contagiados por el virus. Dicha publicación fue acompañada por un video en donde el primer mandatario destacó el fortalecimiento de las relaciones bilaterales entre ambos países y recalcó al país asiático como uno de sus principales cooperantes del Ecuador. El embajador de Japón, Yuji Sudo, argumentó que, en base a las necesidades de Ecuador en aquel momento, el gobierno japonés se dispuso a proporcionar asistencia no reembolsable para la utilidad de equipos médicos de alta calidad para el sistema de salud nacional (El Comercio, 2020).

Con la firma del acuerdo entre ambos Estados para el donativo y posterior adquisición de equipos médicos, así como la suscripción de canje de notas para la asistencia no reembolsable otorgada por el gobierno de Japón, estos esperaban poder contribuir al fortalecimiento del sistema de salud en Ecuador y las medidas de control de enfermedades infecciosas. Durante la ceremonia posterior a la firma del acuerdo, el embajador japonés Yuji Sudo destacó el fortalecimiento del sistema de salud en el país con el fin de garantizar acciones que resguardaran la seguridad humana, tomando en cuenta la protección y creación de capacidades; de igual manera, manifestó que esperaba que esta cooperación fuese de gran utilidad para la salud del pueblo ecuatoriano y, de esta manera, se profundizaran aún más los lazos amistosos que ambos mantienen desde hace ya varios años (Embajada del Japón en Ecuador, 2020).

En adición a la donación realizada por el gobierno japonés al Ecuador con la adquisición de equipos médicos durante la pandemia, Japón financió la implementación de una clínica móvil en Azogues. Dicho financiamiento se realizó en la ciudad de Quito entre la embajada del Japón y el alcalde de Azogues, Romel Sarmiento, en donde se le otorgó un cheque valorado en

90 mil dólares para la instalación de la clínica móvil y que fue implementada a partir de enero del 2021 (Noticias del Cañar, 2020).

El alcalde de Azogues manifestó que con la instalación de esta clínica móvil el centro médico popular alcanzó su punto más alto en beneficio de poder brindar el mejor servicio posible a la población priorizando su salud, especialmente aquellos que se encuentran en las zonas rurales y más dada la situación en la que se encontraba Ecuador en ese momento por la pandemia. Manifestó también que, gracias a dicho convenio, la atención a las comunidades sería prioritaria, con el fin de garantizar el bienestar de la población y mejorar la calidad de vida de aquellos que se encontraban en situaciones más vulnerables. La clínica móvil instalada en la localidad se encargó de brindar atención ambulatoria en salud con la ayuda de profesionales de la medicina, odontología, psicología, enfermería, entre otros. La implementación de dichos servicios empezó los días posteriores a la instalación de la clínica, dando prioridad a la mano de obra local. El financiamiento obtenido de la Embajada de Japón provino de fondos no reembolsables de cooperación internacional, por lo que no implicó ningún costo para la municipalidad (Noticias del Cañar, 2020).

Para el año 2021, Japón realizó una donación de un total de 84 electrocardiógrafos valorados en 195 mil dólares. Esta donación se efectuó como parte de la primera entrega que correspondía a la asistencia financiera no reembolsable dentro del marco del programa de desarrollo económico y social y que también incluyeron equipos médicos y de protección personal. Los equipos fueron entregados a la entonces ministra de salud, Ximena Garzón, por parte del embajador de Japón en Ecuador, Yuji Sudo, donativo que fue aplaudido por la ministra, destacando la gran colaboración y cooperación que mantienen estos dos países, y manifestó que dicho gesto de solidaridad permitió al Ecuador fortalecer el sistema público y avanzar con el objetivo de reactivar el sistema de salud en el país (Ministerio de Salud Pública, 2021).

La Embajada de Japón en Ecuador también realizó una donación de nuevos equipos médicos a la Cruz Roja para el área de fisioterapia y rehabilitación en la junta provincial que la Cruz Roja mantiene en Tungurahua. Esta donación se hizo efectiva con el fin de contribuir a la salud a un gran número de habitantes, incluso aquellos quienes sufrieron con las secuelas causadas a raíz de sus contagios durante la pandemia de COVID-19 en las ciudades de Ambato y Tungurahua. El embajador de Japón, Keiichiro Morishita, recorrió las instalaciones donde los equipos fueron instalados para posteriormente recorrer la construcción de un nuevo hospital perteneciente a la Cruz Roja y así poder conocer el área renovada de fisioterapia. El embajador expresó que deseaba poder seguir cooperando con las autoridades locales y las ONG, brindando

su apoyo comunitario para que de esta manera se fortaleciera la amistad entre Ecuador y Japón. Por su parte, Francisco Haro, quien ocupara el cargo de presidente de la junta provincial de la Cruz Roja, se refirió a la donación como un aporte muy importante e invaluable hacia la Cruz Roja. Con este convenio, la junta provincial de la Cruz Roja a partir de octubre de 2021 ha podido prestar este servicio a más de 140 mil pacientes en las diversas especialidades médicas que cuentan mientras, que han podido prestar sus servicios a un total de 8.452 personas solamente en el área de fisioterapia (El Herald, 2021).

La educación médica también ha jugado un papel fundamental en la cooperación internacional entre ambos países, gracias a una alianza estratégica entre la Asociación Internacional de Cooperación del Japón (JICA) y la Universidad Central del Ecuador (UCE). En conjunto con la fabricante japonesa de simuladores Kioto Kagaku, se implementaron simuladores médicos en la institución superior. Esta alianza mantuvo como principal punto de interés el promover la educación médica a través de dichos simuladores, y para ello JICA realizó la entrega de equipos a la clínica de simulación robótica de la UCE con el fin de poder establecer estudios donde los docentes involucrados pudieran entrenar a los estudiantes de la facultad de Ciencias Médicas de la Universidad en el diagnóstico de enfermedades y otras competencias en el campo profesional. Por medio del trabajo conjunto entre la Universidad Central y la fabricante Kioto-Kagaku, fue posible realizar una investigación para corroborar la utilidad y competitividad de los equipos y de esta manera poder evidenciar sus resultados, a tal punto de que la comunidad médica ecuatoriana fuera capaz de tomar decisiones al momento de convertir estos simuladores en una forma estándar de formación al personal médico. Una vez finalizado su estudio, los simuladores fueron donados al inventario de la clínica de la Universidad (Universidad Central del Ecuador, 2021).

Otro convenio realizado por la embajada del Japón en Ecuador se firmó con el Municipio de Biblián para la entrega de una unidad médica móvil. La adquisición de dicho equipo médico permitió a la Municipalidad atender a las personas más vulnerables del cantón, principalmente a aquellos ubicados en los sectores más lejanos del mismo. La unidad fue adquirida por un monto total de 115 mil dólares, de los cuales la Embajada del Japón aportó con 90 mil, mientras que el municipio aportó con 25 mil dólares. Por su parte, el Ministerio de Salud Pública fue el encargado de enviar a profesionales de la salud, medicamentos y equipos médicos. La implementación de esta unidad médica tuvo como objetivo principal realizar alrededor de 200 atenciones mensuales a pacientes de comunidades como: Charón Ventanas, Móvil Oil, El Salto, San Pedro, Salto Alto, Nazón, Yanacocha y entre otras comunidades. El primer secretario de la Embajada del Japón, Kumakura Takayuki, argumentó que esta

contribución pretendía mejorar el nivel de salud en la zona, así como la prevención de contagios por COVID-19; mientras que Guillermo Espinoza, alcalde del Cantón, mencionó que gracias a esta unidad médica móvil han tenido la oportunidad de ofrecer servicios de medicina general y odontología con el principal objetivo de consolidar a Biblián como un cantón saludable (Pérez, 2021).

Finalmente, la Embajada de Japón firmó un convenio con Enrique González, alcalde del cantón Las Lajas para la entrega de una ambulancia completamente equipada. La donación de esta ambulancia permitió al cantón prestar servicios de salud a un total de 7 mil habitantes dentro de diferentes aspectos como: alumbramiento de 360 niños, atención a 420 emergencias médicas, el traslado de más de 600 pacientes a diversos hospitales, facilitar la atención médica de alrededor de 180 personas con capacidades especiales y en casos extremos brindar apoyo a los habitantes de cantones vecinos. Esta ambulancia proporcionada por la embajada de Japón resultó ser una herramienta eficaz y de gran utilidad para la gente del cantón Las Lajas, al permitir la labor del equipo médico de manera eficiente y poder salvar vidas. El alcalde González expresó su agradecimiento hacia el pueblo japonés por la ayuda prestada al facilitar el tercer objetivo de desarrollo sostenible en el cantón que es la salud y el bienestar de las personas. El alcalde destacó que esperaban poder seguir siendo beneficiarios en futuros proyectos de cooperación, mientras que el Primer Secretario Kumakura Takayuki manifestó la importancia de esta cooperación internacional para el país nipón, haciendo énfasis en que el pueblo japonés proporciona ayuda humanitaria a otros cantones del Ecuador y, por ende, poder cubrir las necesidades y demandas del cantón en el aspecto sanitario. De esta manera, el cantón mantiene su compromiso con esta cooperación internacional, reconociéndola como un punto clave para alcanzar el desarrollo y estrechar los lazos de amistad entre ambos países. La alcaldía de Las Lajas recibió la ambulancia dentro de una ceremonia de agradecimiento hacia el pueblo japonés por la donación y en donde asistieron funcionarios de Japón de manera presencial y virtual (Alcaldía Ciudadana de Las Lajas, 2021).

Adicionalmente a las donaciones realizadas por Japón anteriormente mencionadas en esta sección, es importante destacar otros proyectos ejecutados entre Ecuador y Japón en el sector de salud que se detallará en la siguiente tabla a continuación:

Tabla 1

Proyectos auspiciados por la cooperación japonesa ejecutados en Ecuador para el sector salud (2013-2022)

Donación:	Receptor:	Provincia:	Monto:	Año
Proyecto de equipamiento médico en el centro médico Santa Narcisa de Jesús.	Vicariato apostólico de Puyo.	Pastaza	\$66.958	2013
Proyecto de equipamiento médico del hospital CEBYCAM	CEBYCAM.	Chimborazo	\$120.606	2013
Proyecto de equipamiento médico en el Hospital Provincial General Pablo Arturo Suarez	Hospital Provincial General Pablo Arturo Suarez.	Pichincha	\$105.400	2013
Proyecto de construcción y equipamiento del área de hidroterapia y vehículo para transporte de personas con discapacidad en el centro de rehabilitación de Atahualpa.	Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Atahualpa.	El Oro	\$121.128	2013
Proyecto de equipamiento vehicular para el Centro de Atención y Desarrollo para niños, niñas y adolescentes especiales de Loja.	Gobierno provincial de Loja.	Loja	\$91.485	2014
Proyecto de adquisición de una unidad móvil odontológica para ADRA Ecuador.	ADRA Ecuador	Pichincha	\$100.587	2014
Proyecto de equipamiento fisioterapéutico en el Centro Gerontológico Los Años Dorados.	Gobierno autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Manta.	Manabí	\$83.243	2016
Proyecto de equipamiento fisioterapéutico en el centro de rehabilitación del Cantón Pedro Moncayo.	Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Pedro Moncayo.	Pichincha	\$72.394	2017
Proyecto de equipamiento fisioterapéutico en el hospital San Vicente de Paúl Ibarra.	Hospital San Vicente de Paúl Ibarra.	Imbabura	\$90.555	2017
Proyecto de equipamiento médico en el Centro Santo Domingo Solidario.	Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Santo	Santo Domingo de	\$87.764	2017

	Domingo de los Tsáchilas.	los Tsáchilas		
Proyecto de equipamiento médico para el hospital Andino de Chimborazo.	Fundación Social Alemana Ecuatoriana.	Chimborazo	\$87.257	2018
Proyecto de equipamiento médico para el Centro de Protección Social Rio Manta.	Fundación Centro de Protección Social Rio Manta.	Manabí	\$87.791	2018
Proyecto de construcción de un centro de rehabilitación y equipamiento vehicular en el Cantón Marcabelí.	Gobierno autónomo descentralizado del Cantón Marcabelí.	El Oro	\$77.576	2018
Proyecto de equipamiento médico en el centro médico sede norte junta provincial Pichincha Cruz Roja Ecuatoriana.	Cruz Roja Ecuatoriana junta provincial de Pichincha.	Pichincha	\$90.294	2019
Proyecto de equipamiento de una unidad médica móvil para ADRA Ecuador.	ADRA Ecuador.	Pichincha	\$90.140	2019
Proyecto de equipamiento fisioterapéutico para el centro integral terapéutico de Pastaza.	Gobierno autónomo descentralizado provincial de Pastaza.	Pastaza	\$101.684	2019
Proyecto de equipamiento médico del servicio de rehabilitación física de la Cruz Roja de Tungurahua.	Junta provincial de la Cruz Roja de Tungurahua.	Tungurahua	\$78.471	2020
Proyecto de equipamiento de unidades médicas móviles para el hemocentro de la Cruz Roja Ecuatoriana.	Sociedad nacional de la Cruz Roja Ecuatoriana.	Pichincha Guayas Manabí	\$105.199	2020
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón Bolívar.	Gobierno autónomo descentralizado municipal del Cantón Bolívar.	Carchi	\$87.875	2020
Proyecto de equipamiento de una unidad médica móvil para el Cantón Biblián.	Gobierno autónomo descentralizado municipal del Cantón Biblián.	Cañar	\$90.894	2020
Proyecto de equipamiento de una unidad médica móvil para el centro médico popular municipal de Azogues.	Gobierno autónomo descentralizado municipal de Azogues.	Cañar	\$90.876	2020
Proyecto de equipamiento para ambulancias de la Cruz Roja Ecuatoriana.	Sociedad nacional de la Cruz Roja Ecuatoriana.	Pichincha Guayas Loja	\$105.199	2020

Proyecto de equipamiento de unidad médica de una unidad médica móvil para el Cantón Pujilí.	Gobierno autónomo descentralizado municipal intercultural del Cantón Pujilí.	Cotopaxi	\$82.311	2020
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el centro de salud para el Cantón Palanda.	Gobierno autónomo descentralizado del Cantón Palanda.	Zamora Chinchipe	\$83.405	2020
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón San Juan Bosco	Gobierno autónomo descentralizado municipal de San Juan Bosco.	Morona Santiago	\$89.954	2020
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el centro de salud Las Lajas.	Gobierno autónomo descentralizado municipal de Las Lajas.	El Oro	\$84.359	2020
Proyecto de equipamiento médico para el centro de atención temporal en el Cantón Bolívar.	Gobierno autónomo descentralizado municipal del Cantón Bolívar.	Carchi	\$89.845	2020
Proyecto de equipamiento médico para el hospital general provincial “Luis Gabriel Dávila” en la provincia del Carchi.	Gobierno autónomo descentralizado de la provincia del Carchi.	El Carchi	\$89.359	2020
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón Mira.	Gobierno autónomo descentralizado municipal del Cantón Mira.	El Carchi	\$84.260	2020
Proyecto de equipamiento de rehabilitación en una unidad básica de rehabilitación municipal de Pasaje.	Municipio del Cantón Pasaje.	El Oro	\$89.556	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos de Naranjito.	Cuerpo de bomberos de Naranjito.	Guayas	\$84.252	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para la estación del cuerpo de bomberos de la parroquia Pacayacu.	Cuerpo de bomberos del Cantón Lago Agrío.	Sucumbíos	\$92.005	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos de Guamote.	Cuerpo de bomberos de Guamote.	Chimborazo	\$84.104	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el	Gobierno autónomo descentralizado	Morona Santiago	\$88.229	2021

cuerpo de bomberos del Cantón Huamboya.	municipal de Huamboya.			
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón Mocha.	Gobierno autónomo descentralizado municipal de Mocha.	Tungurahua	\$84.145	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el centro de salud Pedro Vicente Maldonado.	Gobierno autónomo descentralizado municipal Pedro Vicente Maldonado.	Pichincha	\$89.146	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos de Quinsaloma.	Cuerpo de bomberos de Quinsaloma.	Los Ríos	\$91.291	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos de Gualaquiza.	Cuerpo de bomberos de Gualaquiza.	Morona Santiago	\$91.855	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos municipal de Pueblo Viejo.	Cuerpo de bomberos municipal de Pueblo Viejo.	Los Ríos	\$90.692	2021
Proyecto de ampliación del área y equipamiento médico en el centro de salud Malchinguí.	Gobierno autónomo descentralizado parroquial rural Malchinguí.	Pichincha	\$89.410	2021
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para la Fundación Municipal de la mujer y el niño de Cuenca.	Fundación Municipal de la mujer y el niño de Cuenca.	Azuay	\$87.425	2021
Proyecto de equipamiento de una unidad médica móvil de Pichincha Humana.	Pichincha Humana.	Pichincha	\$76.254	2021
Proyecto de equipamiento de una unidad médica móvil en el Cantón Santiago de Píllaro.	Gobierno autónomo descentralizado municipal de Santiago de Píllaro.	Tungurahua	\$87.824	2022
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón Sucúa.	Cuerpo de bomberos del GAD municipal del Cantón Sucúa.	Morona Santiago	\$84.828	2022
Proyecto de equipamiento para el cuerpo de bomberos de Pimampiro.	Cuerpo de bomberos de Pimampiro.	Imbabura	\$92.344	2022
Proyecto de equipamiento de una ambulancia para el cuerpo de bomberos del Cantón Pablo Sexto.	Gobierno autónomo descentralizado municipal Pablo Sexto.	Morona Santiago	\$86.849	2022

Proyecto de implementación de un equipo de rayos X para el patronato municipal de Amparo social de Latacunga.	Patronato municipal de Amparo social de Latacunga.	Cotopaxi	\$75.544	2022
Proyecto de implementación de un equipo de tratamiento para adicciones en el Cantón Daule.	Gobierno autónomo descentralizado ilustre municipalidad del Cantón Daule.	Guayas	\$85.703	2022
Proyecto de equipamiento de un densitómetro óseo en el hospital municipal de Ambato.	Hospital Municipal Nuestra Señora de la Merced.	Tungurahua	\$87.125	2022
Proyecto de equipamiento de una autobomba para el cuerpo de bomberos del Cantón Pindal.	Cuerpo de bomberos del Cantón Pindal.	Loja	\$80.998	2022
Proyecto de equipamiento de una autobomba para el cuerpo de bomberos de Balao.	Cuerpo de bomberos de Balao.	Guayas	\$91.755	2022

Tomado de: Embajada del Japón en Ecuador (2023)

Conclusiones

A partir de la investigación realizada, podemos decir que la cooperación internacional entre Japón a Ecuador en el ámbito de salud entre los años 2016 y 2021 consistió en brindar ayuda por medio de donaciones por parte de Japón hacía Ecuador en casas de salud y zonas rurales con el fin de ayudar a mejorar las condiciones de salud de la población. En el contexto de la pandemia, la ayuda japonesa ha influido de manera positiva en el Ecuador, pues no solo ayudó a que el país pudiera combatir el virus con el equipo médico donado por Japón, sino que también ha ayudado a fortalecer el sistema de salud en el país.

Desde el punto de vista de las teorías de las relaciones internacionales, la cooperación entre Ecuador y Japón puede interpretarse desde la teoría liberal, debido a la notable interdependencia que existe en las relaciones diplomáticas entre ambos países, basadas en espíritu de cooperación en beneficio mutuo. Sin embargo, se puede ver que existe una dependencia por parte de Ecuador hacia Japón, debido a las distintas donaciones que recibe por parte de éste, lo que podría interpretarse como una clase de cooperación asimétrica entre ambos.

La cooperación japonesa hacia el Ecuador también se puede interpretar desde la teoría constructivista, debido a la identidad que mantienen ambos: por una parte, Japón que se

identifica a sí mismo como un país muy desarrollado económicamente y muy avanzado, mientras que Ecuador es considerado como un país en vías de desarrollo y, hasta cierta forma, necesitado de la ayuda externa. Esta identidad se ve reflejada en las políticas de cooperación japonesa por medio de la Asistencia No Reembolsable en Proyectos Comunitarios.

Bibliografía

- Alcaldía Ciudadana de Las Lajas (2021). Ambulancia para nuestro cantón gracias a la Embajada de Japón. *Las Lajas*. Recuperado de: <https://laslajas.gob.ec/informativo.php?id=37>
- Álvarez, S. (2012). Una introducción a la cooperación internacional del desarrollo. *Revista Electrónica de Derecho de la Universidad de La Rioja (REDUR)*, (10), 285-309.
- Basrur, R. y Kliem, F. (2020). Covid-19 and international cooperation: IR paradigms at odds. *Springer Nature Link* 1(7).
- Buss Marchiori, P. y Tobar, S. (2020). La COVID-19 y las oportunidades de cooperación internacional en salud. *Cad. Saúde Pública*, 36 (4).
- Cedeño, A. (2017). Japón equipa el área de fisioterapia del Patronato de Manta. *Revista de Manabí, lo positivo del Ecuador*. Recuperado de: <https://revistademanabi.com/2017/03/28/japon-equipa-el-area-de-fisioterapia-del-patronato-de-manta/>
- Cruz Roja Ecuatoriana (24 de enero de 2020). Embajada de Japón aportara con \$90 mil dólares para fortalecer equipamiento de Nuestro Centro Médico Sede Norte. *Cruz Roja Ecuatoriana*. Recuperado de: <https://cruzrojapichincha.org/embajada-de-japon-aportara-con-90-mil-dolares-para-fortalecer-equipamiento-de-nuestro-centro-medico-sede-norte/>
- Edición Médica (2016). Se invierten 10 millones en nuevos centros médicos. *Edición Médica*.
- El Comercio (8 de agosto de 2020). Gobierno recibió donación de USD 6 millones de Japón para compra de insumos médicos. *El Comercio*. Recuperado de: <https://www.elcomercio.com/sociedad/gobierno-recibio-donacion-japon-medicina.html>
- El Heraldo, (6 de noviembre de 2021). Fisioterapia con nuevos equipos. *El Heraldo*.

El Telégrafo, (7 de agosto de 2020). Japón donará más de \$ 6 millones en equipos médicos. *El Telégrafo*. Recuperado de: <https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/sociedad/6/japon-equipos-medicos>

El Universo (7 de agosto de 2020). Coronavirus Ecuador: Japón dona \$6.4 millones en equipos médicos y sanitarios. *El Universo*. Recuperado de: <https://www.eluniverso.com/noticias/2020/08/07/nota/7933545/coronavirus-japon-ecuador-donacion/>

El Universo (9 de septiembre de 2020). Japón realiza donación para comprar implementos hospitalarios para centros médicos de Ecuador. *El Universo*. Recuperado de: <https://www.eluniverso.com/guayaquil/2020/09/09/nota/7972021/japon-realiza-donacion-comprar-implementos-hospitalarios-centros/>

Embajada de Japón en Bolivia (16 de marzo 2016). Historia de la AOD del Gobierno del Japón. *Embajada del Japón en Bolivia*.

Embajada del Japón en Ecuador (8 de agosto de 2020). Firma del Canje de Notas de la Asistencia Financiera No Reembolsable para el Fortalecimiento del Sistema Sanitario en Ecuador. *Embajada del Japón en Ecuador*. Recuperado de: https://www.ec.emb-japan.go.jp/itpr_ja/11_000001_00004.html

Embajada del Japón en Ecuador (15 de junio de 2023). Proyectos APC. *Embajada del Japón en Ecuador*.

González M. S. (2001). La teoría de las Relaciones Internacionales en los albores del siglo XXI: diálogo, disidencia, aproximaciones. *Revista CIDOB d'Afers Internacionals*, (56) 7-52.

Hermida Jaramillo, M. D. (2013), *Relación Comercial Ecuador- Japón en el período 2005-2011*. [Tesis de grado, Universidad del Azuay]. Repositorio institucional-Universidad del Azuay.

- Jiménez González, C. J. (2003). Las teorías de la cooperación internacional dentro de las relaciones internacionales. *POLIS: investigación y análisis sociopolítico y psicosocial*, 2(3), 115-147.
- Mingst, K., Mckibben, H. y Arreguín, I. (2023). *Essentials Of International Relations*. (8a. Ed.) W.W Norton & Company.
- Ministerio de Salud Pública (7 de agosto de 2020). Ecuador y Japón formalizan donación de equipos médicos para el MSP. *Ministerio de Salud Pública*. Recuperado de: <https://www.salud.gob.ec/ecuador-y-japon-formalizan-donacion-de-equipos-medicos-para-el-msp/#:~:text=Ecuador%20y%20Jap%C3%B3n>
- Ministerio de Salud Pública (13 de septiembre de 2021). Gobierno de Japón donó al MSP los primeros 84 electrocardiógrafos. *Ministerio de Salud Pública*. Recuperado de: <https://www.salud.gob.ec/gobierno-de-japon-dono-al-msp-los-primeros-84-electrocardiografos/>
- Nasra, L. A. (19 de septiembre de 2003). *La cooperación internacional en las diferentes teorías de las relaciones internacionales*. [Tesis de grado no publicada]. Universidad del Salvador.
- Noticias del Cañar, (21 de diciembre de 2020). Obtienen financiamiento para clínica móvil. *Noticias del Cañar*.
- Pauselli, G. (2013). Teorías de relaciones internacionales y la explicación de la ayuda externa. *Revista Iberoamericana de Estudios de Desarrollo, Iberoamerican Journal of Development Studies*, 2(1), 72-92.
- Pérez, B. (28 de junio de 2021). Municipio de Biblián y Embajada del Japón entregan unidad médica móvil. *El Mercurio*. Recuperado de: https://elmercurio.com.ec/2021/06/28/municipio-de-biblian-y-embajada-del-japon-entregan-unidad-medica-movil/#google_vignette

Rojas, E. (2023). El mundo de la cooperación internacional desde los enfoques teóricos.

RECID, Red Ecuatoriana de Cooperación Internacional y Desarrollo.

Universidad Central del Ecuador, (3 de junio de 2021). Presentación de Simuladores para la

Educación Médica. *Universidad Central del Ecuador.* Recuperado de:

https://www.uce.edu.ec/ko/archive_noticias?artID=1636355

Zavarce Velásquez, C.D. (2022). La cooperación internacional del Japón para América Latina

y el Caribe en el cambiante panorama del desarrollo. *Estudios Internacionales (Santiago,*

en línea) Vol.54 No. 201. Recuperado de: [https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0719-](https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0719-37692022000100089&script=sci_arttext)

[37692022000100089&script=sci_arttext](https://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0719-37692022000100089&script=sci_arttext)