

Programas	Proyectos y Avances en el año fiscal 2020
Prevencción de Desastres	<p><b>COOPERACIÓN TÉCNICA</b></p> <p><b>“Proyecto para la Construcción de ciudades seguras y Resilientes contra desastres por terremoto y tsunami”</b></p> <p>Su objetivo primordial es establecer una estructura de asistencia técnica del Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias (SNGRE) y el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI), a nivel municipal, para la reducción de daños causados por terremotos y tsunami. De acuerdo al Plan marco del Proyecto, pese a las dificultades, se ha realizado varias actividades para llegar al fin del Proyecto “Construcción de Ciudades Seguras y Resilientes”</p> 
Prevencción de Desastres	<p><b>COOPERACIÓN TÉCNICA</b></p> <p><b>“Proyecto para el Desarrollo de Capacidades en Reducción de Riesgo de Desastre en Pendiente a Nivel Técnico y Territorial”</b></p> <p>En el mes de enero del presente año, se suscribió la Minuta de Discusiones para este Proyecto, entre el Instituto de Investigación Geológico y Energético (IIGE) y el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito (MDMQ) y JICA; en donde se resumen los principales acuerdos alcanzados entre las partes ecuatoriana y japonesa para su adecuada implementación.</p>  <p>Su objetivo primordial es fortalecer la capacidad del IIGE y del MDMQ, mejorando el análisis, investigación y evaluación de movimientos en masa en superficie y subsuelo; fortaleciendo la elaboración de mapas de peligros y evaluando el riesgo; mejorando fortaleciendo el sistema de alerta temprana; y, mejorando la utilización de las evaluaciones de riesgos por movimientos en masa en la planificación territorial.</p> <p>Para ello, se contará con la colaboración de socios estratégicos como el Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias (SNGRE) y el Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología (INAMHI).</p>
Prevencción de Desastres	<p><b>ALIANZA PÚBLICO-PRIVADO</b></p> <p><b>“Estudio para la Promoción de Pequeñas y Medianas Empresas para la Comercialización de Decodificador de Televisión Digital Terrestre Compatible con el Sistema de Difusión de Alerta de Emergencia Alerta Temprana (Ewbs)”</b></p> <p>El estudio por la empresa japonesa “PIXELA CORPORATION” se ha postergado hasta el fin del año fiscal 2021.</p> 

## PROGRAMA DE VOLUNTARIOS

El Programa de Voluntarios es una de las modalidades de cooperación de JICA, perteneciente al esquema de Cooperación Técnica bajo la cooperación bilateral entre gobiernos y con la participación de ciudadanos japoneses. Hasta la actualidad han brindado asistencia aproximadamente 750 técnicos japoneses, en diversas provincias, apoyando en diferentes áreas como: Educación, Bienestar Social, Deportes, Desarrollo Rural, Agrícola, Silvicultura,



Pesca, Formación de Recursos Humanos y Medio Ambiente. El propósito principal, es la transferencia de conocimientos y el fortalecimiento de las capacidades locales de las instituciones receptoras de la cooperación.

En el inicio de año fiscal de 2020, estuvieron presentes en el país 35 voluntarios. Lamentablemente la emergencia sanitaria producida por la pandemia del COVID 19, obligó a que todos los voluntarios retornaran a Japón. Aunque la situación sanitaria no permite que los voluntarios regresen a Ecuador, ellos han continuado las actividades de manera virtual.



## Actividades de la Asociación de Ex Becarios de JICA - BJE

A raíz de los estragos causados a inicios de la pandemia, la BJE organizó la primera charla motivacional virtual; misma que impulsó a otras Asociaciones de Latinoamérica y el Caribe, con el apoyo de la Presidencia de FELACBEJA y JICA Bolivia, a dar inicio al Ciclo de Conferencia Virtuales enfocadas en temas de ayuda para sobrellevar el COVID-19.

Adicionalmente, mediante el financiamiento de fondos concursables para mini-proyectos de desarrollo social y mini-proyectos técnicos basados en los planes de acción JICA, cuatro ex becarios fueron adjudicados para la implementación de proyectos.

Por otra parte, las provincias de Chimborazo y Manabí fueron beneficiarias de una donación de 645 kits de bioseguridad por parte de JICA. Así mismo, la Cruz Roja Ecuatoriana recibió 55 termómetros infrarrojos digitales donados por JICA y sus funcionarios. En ambos casos, la BJE participó como intermediario



Conferencias Virtuales BJE



Mini-proyecto “Red Comunitaria para la Educación”



Entrega kits Riobamba 2020



### Enlaces de JICA Ecuador

- Página WEB: <https://www.jica.go.jp/ecuador/>
- Facebook: <https://www.facebook.com/JICA-Ecuador-1449678225354548/>



Av.6 de Diciembre N33-42 e Ignacio Bossano, Edificio Titanium, Piso 4, Quito, ECUADOR (P.O.BOX 17-21-01466, Quito, ECUADOR)



Tel : (593-2) 3333-653, 3333-654, 3331-660

**JICA**  
**Ecuador Office**



Agencia de Cooperación Internacional del Japón  
Japan International Cooperation Agency

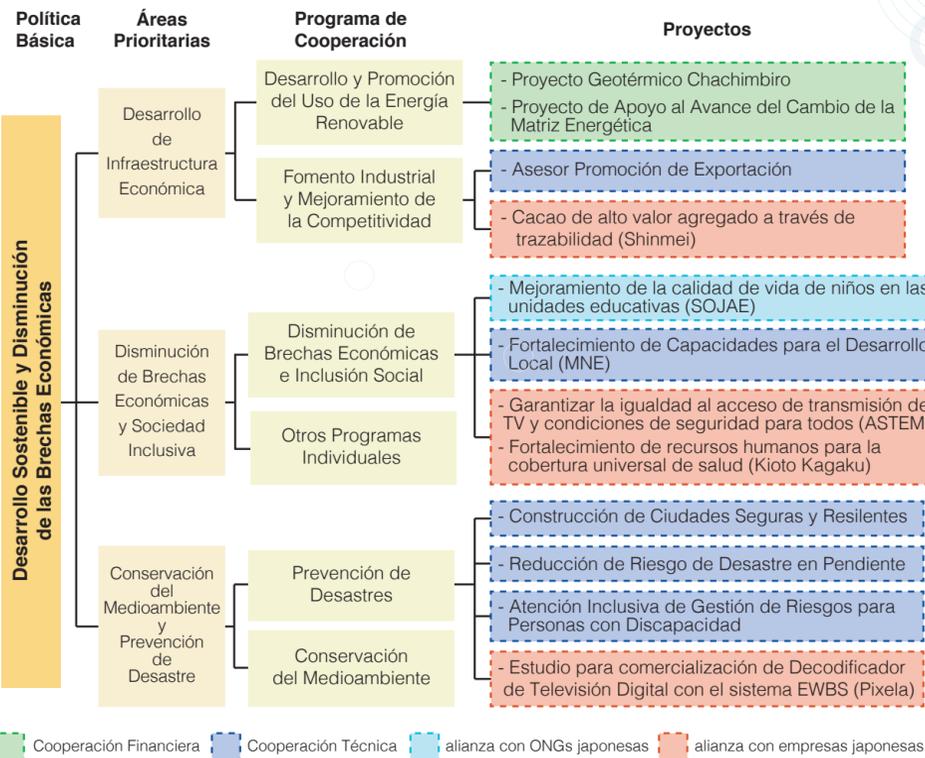


JICA Ecuador 2020

Guiar al mundo con lazos de confianza

信頼で世界をつなぐ

## ÁREAS PRIORITARIAS DE ATENCIÓN



Programas	Proyectos y Avances en el año fiscal 2020
Desarrollo y Promoción de Uso de la Energía Renovable	<p><b>COOPERACIÓN FINANCIERA REEMBOLSABLE</b></p> <p><b>“Proyecto de Apoyo al Avance del Cambio de la Matriz Energética”</b></p> <p>Este Proyecto apoyará la expansión y el fortalecimiento de la red eléctrica nacional y el establecimiento de marcos legales e institucionales que promuevan el ahorro de energía en el Ecuador. De manera concreta, con este Proyecto, se espera dotar del suministro de energía eléctrica estable a 16.680 viviendas, incluyendo a aquellas industrias exportadoras, tales como la camaronesa.</p> <p style="text-align: right;"></p> <p style="text-align: right;">Foto: Firma de contrato el 28 de enero de 2020</p>
	<p><b>COOPERACIÓN FINANCIERA REEMBOLSABLE</b></p> <p><b>“Proyecto de Desarrollo Geotérmico Chachimbiro (Fase I)”</b></p> <p>En el año 2019, JICA finalizó el Estudio Preparatorio”, implementado con fondos no reembolsables de asistencia técnica, con el propósito de estimar el potencial geotérmico de Chachimbiro.</p> <p>Para llevar a cabo la siguiente etapa de este Proyecto, que consiste en el “Desarrollo de Campo”, la CELEC EP solicitó el financiamiento de JICA, a través de su esquema de Préstamos de Asistencia Oficial para el Desarrollo (AOD), cuyo monto estimado asciende a US 60.1 millones de dólares, mientras que la contraparte local será de aproximadamente US 15.6 millones de dólares.</p> <p style="text-align: right;"></p>

Programas	Proyectos y Avances en el año fiscal 2020
Fomento Industrial y Mejoramiento de la Competitividad	<p><b>COOPERACIÓN TÉCNICA (EXPERTO INDIVIDUAL)</b></p> <p><b>“Asesor de Promoción de Exportación”</b></p> <p>El año 2020, se ha realizado varias actividades con mira en:                      i) Mejoramiento del sistema de registro y seguimiento y de la empresa para optimizar la eficiencia del tiempo del personal.                      ii) Diferenciación de los productos ecuatorianos mediante el cumplimiento de la responsabilidad social (ODS) como el valor agregado y Diversificación de productos para desarrollar nuevos mercados.</p> <p style="text-align: right;"></p>
	<p><b>COOPERACIÓN TÉCNICA (CURSO ENFOCADO AL PAÍS)</b></p> <p><b>“Proyecto para el Fortalecimiento de Capacidades para el Desarrollo Rural en las Provincias de la Mancomunidad del Norte del Ecuador (MNE)”</b></p> <p>Este Proyecto se dirige a fortalecer las capacidades de promoción del desarrollo local integral sostenible de los gobiernos autónomos descentralizados provinciales de Carchi, Esmeraldas, Imbabura y Sucumbios.</p> <p>Para cumplir con el objetivo de este Proyecto, desde octubre de 2020 hasta marzo de 2021 se invitó a 15 profesionales y técnicos de los GADS provinciales, academia, organizaciones no gubernamentales y asociaciones de productores, a participar en los cuatro Programas de Co-Creación de JICA en desarrollo local, que están dirigidos para los países latinoamericanos.</p> <p style="text-align: right;"></p>
Fomento Industrial y Mejoramiento de la Competitividad	<p><b>Estudio para la Creación de Modelos de Negocio de los ODS con el Sector Privado para Incremento del Valor Agregado del Cacao a través del Sistema de Impresión de Trazabilidad en la República del Ecuador</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Sistema de impresión para la trazabilidad del Cacao</b></p> <p style="text-align: center;">  </p> <p>Se ha comenzado el estudio de viabilidad de introducir las soluciones, sistema de impresión de trazabilidad de la Empresa japonesa SHINMEI con el fin de mejorar la trazabilidad (valor agregado) de Cacaos ecuatorianos.</p>
	<p><b>PROGRAMA DE SOCIOS DE JICA</b></p> <p><b>“Proyecto de Mejoramiento de la Calidad de Vida de los Niños en las Unidades Educativas a través de la Implementación de Huertos Escolares y una comida complementaria, en el cantón Cayambe, provincia de Pichincha”</b></p> <p>Este proyecto se viene implementando en seis Unidades Educativas de Comunidades rurales del Cantón Cayambe y tiene como propósito entregar una comida complementaria durante la jornada escolar a los estudiantes de estas escuelas. Es ejecutado por la Fundación Japonesa Sociedad de Amigos del Niño Ecuatoriano / SANE, desde el mes de marzo del año 2019 y se prolongará hasta el mes de febrero del año 2022.</p> <p>La pandemia producida por el COVID 19, no fue un obstáculo para que este proyecto continúe implementándose, es así que en razón de que actualmente los estudiantes se encuentran en teleeducación fueron los padres de familia quienes continuaron con la cosecha y seguimiento al mantenimiento de los huertos escolares, para ello el Proyecto ha entregado semillas, plántulas y abono, con lo cual se ha logrado mantener vivos los huertos de las escuelas y sus cosechas han sido repartidas entre las familias involucradas en este cultivo.</p> <p style="text-align: right;"></p>

Programas	Proyectos y Avances en el año fiscal 2020
Disminución de Brechas Económicas e Inclusión Social	<p><b>ALIANZA PUBLICO-PRIVADO</b></p> <p><b>“Estudio de Verificación con el sector privado para el Fortalecimiento de Recursos Humanos para la Cobertura Universal de Salud a través de la educación médica basada en la Simulación”</b></p> <p>Luego de la firma de la minuta de discusiones diciembre de 2019, entre la Universidad Central del Ecuador / UCE, la JICA y Kyotokagaku Co. Ltd, arribó en el mes de enero pasado al país el primer embarque de equipos de simulación médica, los mismos que han sido instalados en el Centro de Simulación Médica y Robótica de la Facultad de Ciencias Médicas de la UCE.</p> <p>El propósito fundamental de este proyecto que tendrá una duración de tres años, es el apoyo al cumplimiento de la Cobertura Universal de Salud a través de la educación médica basada en la simulación, así como la difusión de esta tecnología en el Ecuador; siendo los beneficiarios directos de este tipo de educación, los docentes y estudiantes de medicina de la Facultad de Ciencias Médicas de la UCE, muchos de ellos también participarán en cursos de capacitación en Japón en temas relacionados con la simulación médica.</p> <p style="text-align: right;"></p>
	<p><b>COOPERACIÓN TÉCNICA (CURSO ENFOCADO AL PAÍS)</b></p> <p><b>“Proyecto de implementación de atención inclusive en Gestión de Riesgos para personas con discapacidad”</b></p> <p>A partir del mes de noviembre del año 2020 se inició este proyecto, el cual se lo ejecuta conjuntamente con el Ministerio de Inclusión Económica y Social / MIES cuatro Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales como son: GAD de Puerto Quito, GAD de Patate, GAD de Tena y GAD de Salinas, los mismos que poseen con el MIES convenios de atención a personas con discapacidad.</p> <p style="text-align: right;"></p> <p>El objetivo de este proyecto es: Desarrollar la Gestión Inclusiva de Riesgos para la Atención a Personas con Discapacidad en los servicios del MIES y de los Municipios; sistematizando información y desarrollando un modelo y plan de acción, basándose en la experiencia de Japón.</p> <p>El proyecto se ejecutará principalmente con la capacitación de técnicos del MIES y de los cuatro Gobiernos Autónomos Descentralizados en Japón, adquiriendo conocimientos y retornando al país para replicarlos e implementarlos en sus organizaciones.</p>
Disminución de Brechas Económicas e Inclusión Social y Prevención de Desastres	<p><b>ALIANZA PUBLICO-PRIVADO</b></p> <p><b>“Estudio de Verificación de Tecnologías Japonesas para Garantizar la Igualdad al Acceso de Transmisión de TV y Condiciones de Seguridad para Todos”</b></p> <p>El objetivo fundamental de este Proyecto es establecer un sistema de recepción de radiodifusión de TV accesible para personas con discapacidad visual y auditiva y se reduzca la brecha digital.</p> <p>Este año se ha terminado la importación de 50 juegos de TV en lo cual el sistema de la empresa japonesa ASTEM será instalado.</p> <p style="text-align: right;"></p>