Anexo:Lineamiento de la cooperación por país

Plan de evolución de actividades - Estado Plurinacional de Bolivia

Al Abril de 2021

Lineamiento básico (objetivo general)	Apoyo para el Desarrollo Económico Sostenible Mediante la Reducción de la Pobreza

Área prioritaria 1 (objetivo intermedio)	Mejoramiento de las Bases Económicas y Diversificación de los Sectores
Meta para el desarrollo 1-1 (Objetivo específico) Desarrollo de las energías renovables	【Situación actual y meta】 El Gobierno de Bolivia elaboró, en 2014, el "Plan Eléctrico del Estado Plurinacional de Bolivia 2025" y manifestó la ambición de llegar a ser el centro energético de Sudamérica, exportando energía eléctrica a los países vecinos. Asimismo, estableció la meta de subir hasta el 10% el consumo de energía eléctrica procedente de fuentes renovables. Además, el Plan enfatiza diversificar la matriz energética, combinando las fuentes hidroeléctrica, termoeléctrica (gas natural) o geotérmica, entre otras, para el abastecimiento estable de energía eléctrica. La posible escasez de energía eléctrica, en el futuro, debido al incremento de consumo de la misma por la multiplicación de las actividades económicas del país, hace importante promocionar la estrategia para la diversificación de la matriz energética, sobre todo en lo referente a la promoción de energías renovables, tomando en cuenta el impacto ambiental, la preservación del medioambiente y el ahorro de energía. 【Política de asistencia del Japón】 Dada la economía dependiente del gas natural y de los recursos minerales, desde el punto de vista del requerimiento, la política de ser el centro energético de Sudamérica y el incremento de consumo doméstico de energía eléctrica en el futuro, es evidente la necesidad de desarrollar nuevas fuentes energéticas. Con miras a la diversificación de la matriz energética, la cooperación japonesa impulsará el desarrollo de energía renovable, enfocándose en la energía geotérmica, que puede servir como fuente alternativa para este objetivo.

Programa	Síntesis del programa	Nombre del Proyecto	Modalidad de cooperación	Período (año fiscal japonés) 2020 hasta	2021 año fiscal japonés	2022 año fiscal japonés	2023 año fiscal japonés	2024 año fiscal japonés	2025 año fiscal japonés	Monto (cientos de millones de yenes)	SDGs	Comentarios
Programa de promoción del desarrollo de energías renovables (Programa de fortalecimiento)	De cara a la diversificación de la matriz energética de Bolivia, Japón asistirá a los esfuerzos por satisfacer la demanda energética futura y para desarrollar adecuadamente la construcción y administración de la planta geotérmica Laguna Colorada, la primera planta geotérmica en Bolivia.	Proyecto de Construcción de la Planta Geotérmica Laguna Colorada (Fase 1 de la Primera Etapa)	Cooperación financiera reembolsable							24.95	7, 13	
		Proyecto de Construcción de la Planta Geotérmica Laguna Colorada (Segunda Etapa)	Cooperación financiera reembolsable							614.85	7, 13	
		Cursos de Capacitación en el Sector de Energía y Geotérmica	Programa de capacitación								7, 13	
		Formación de Recursos Humanos en la Administración e Investigación de los Países Ricos en Recursos (año fiscal japonés 2020)	Cursos focalizados en países								7, 13	

Meta para el desarrollo 1-2 (Objetivo específico) Programa de Infraestructura urbana sostenible/control de recursos hídricos	【Situación actual y meta】 El Gobierno de Bolivia profesa el desarrollo armónico con el medioambiente, tanto en la Constitución Política del Estado como en el plan nacional del desarrollo "Agenda Patriótica 2025", posicionando al desarrollo sustentable como el lineamiento fundamental. Tomando en cuenta que la función urbana es uno de los factores primordiales de la base económica, en los últimos años, en Bolivia no se está llevando a cabo el desarrollo sostenible con base en la planificación urbana con proyección al futuro ni con el adecuado plan de uso de terrenos; el desarrollo por si mismo está ocasionando nuevos peligros de desastre y problemas medioambientales que involucran los sistemas de agua y saneamiento. En el Quinto Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental en Cambio Climático - IPCC (el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático), Bolivia está calificado como uno de los países con más riesgo de sufrir los efectos del cambio climático; por ejemplo, los recursos hídricos pueden disminuir debido al derretimiento de glaciares. Es urgente encarar la administración sostenible de los recursos hídricos. Particularmente, en las áreas urbanas con notable incremento de población, están surgiendo problemas como: la escasez de agua ocasionado por la industrialización, el uso indiscriminado de las aguas subterráneas, la disminuida calidad del agua de los ríos, la inundación en las cuencas urbanas, el deslizamiento de tierra en las carreteras fundamentales que conectan a las metrópolis. La solución de estos problemas es indispensable para el desarrollo urbano sostenible.			【Política de asistencia del Japón】 Para crear ciudades sostenibles y mejorar la conectividad urbana, Japón promoverá el mejoramiento de capacidades de atención contra los desastres naturales, de infraestructuras resistentes a los desastres, el fortalecimiento de monitoreo y regí menes de control, instalaciones de suministro de agua potable, fortalecimiento de la gestión sostenible de recursos hídricos que involucran las cuencas urbanas de los ríos principales y aguas subterráneas.									
	Programa	Síntesis del programa	Nombre del Proyecto	Modalidad de cooperación	Período (año fiscal japonés)						Monto (cientos de millones de yenes)	SDGs	Comentarios
					2020 hasta	2021 año fiscal japonés	2022 año fiscal japonés	2023 año fiscal japonés	2024 año fiscal japonés	2025 año fiscal japonés			
	Programa de desarrollo de infraestructuras y ciudades sostenibles / control de recursos hí dricos	En el rubro de mejoramiento de funcionalidad urbana, en base al Plan Maestro sobre la Implementación del Transporte Urbano en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra, Japón apoyará al plan de desarrollo urbano. En el sector de recursos hídricos, la cooperación japonesa contribuirá al fortalecimiento del monitoreo, del control y de la planificación, desde la perspectiva de la gestión integral de recursos hídricos incluyendo a las aguas subterráneas; en cuanto a la prevención de desastres, apoyará a fortalecer las capacidades para enfrentar a las catástrofes naturales y a establecer infraestructuras resistentes a los deastres basándose en las experiencias adquiridas. De esta manera, Japón apoya a lograr el "Desarrollo integral en armonía con el medioambiente" promocionado por el Gobierno de Bolivia.	Proyecto sobre Medidas Preventivas de Desastres en la Red Vial Fundamental 7	Cooperación financiera no reembolsable						16.98	9, 11	
			Proyecto de Mejoramiento de la Carretera Okinawa	Cooperación financiera no reembolsable							44.08	9, 11	
			Proyecto de Promoción del Desarrollo Urbano Sostenible e Integrado con el Desarrollo del Sistema BRT en el Municipio de Santa Cruz de la Sierra	Proyecto de cooperación técnica							3.40	11	
			Curso de Capacitación para Fomentar Liderazgo Global para la Promoci ón de SDGs	Cursos focalizados en países								9, 11	
			Asesor en Gestión de Riesgos	Experto en tercer país								9, 11, 13	
			Proyecto de Desarrollo de Capacidades relacionadas a la Gestión Integral de Agua en el Departamento de Cochabamba	Proyecto de cooperación técnica							8.89	6, 11	
			Asesor en Administración de Recursos Hídricos Subterráneas para la Adaptación al Cambio Climático	Envío de expertos								6, 11	
			Programa de Preservación Forestal	Cooperación financiera no reembolsable							12.00	13, 15	
			Programa de Desarrollo Económico y Social	Cooperación financiera no reembolsable							5.00	13, 15	Donación de equipos para prevención de incendios forestales
			Proyecto Empoderamiento Comunitario para el Manejo de Residuos Só lidos en la Ciudad de Vallegrande	Cooperación técnica para proyectos comunitarios							0.08	11, 12, 13	
			Cursos de Capacitación en el Sector de Medioambiente y Gestión de Recursos Hídricos	Programa de Capacitación Enfocada en Grupo y Región								14, 15, 17	
			Cooperación Financiera No Reembolsable para Proyectos Comunitarios de Seguridad Humana en el Sector de Gestión de Recursos Hídricos	Cooperación financiera no reembolsable para proyectos comunitarios de seguridad humana							0.08	6, 11	

Meta para el desarrollo 1-3 (meta específico) Fomento de comercialización y circulación de los productos agrícolas y establecimiento de las bases de desarrollo económico	【Situación actual y meta】 La producción agrícola representan el 14% del PIB y la población relacionada a este sector representa el 20% del total de la población económicamente activa, porcentaje que sube al 79% en las áreas rurales de Bolivia (Fuente: Instituto Nacional de Estadística - INE 2018). En 2018, el PIB boliviano registró el crecimiento de 4.4%, mientras el sector agropecuario logró el crecimiento de 6.6% (INE). En los llanos orientales se caracterizan por la existencia de medianos y grandes agricultores que producen a gran escala, productos de alto valor agregado y con potencial exportador. Mientras que en el altiplano y en los valles, se caracterizan por los agricultores de pequeña escala cuya producción es principalmente para el autoconsumo. La producción de los agricultores de pequeña escala y de escasos recursos depende de las lluvias y enfrentan dificultades al momento de obtener agua para riego, por lo que sus volúmenes de producción, su productividad y su calidad no pueden ser garantizados, causando un alto porcentaje de pobreza (por encima del 60%) en las áreas rurales. La insuficiente gestión de comercialización de los productos agrícolas, la carencia de una marca de identidad, el limitado valor agregado y la baja competitividad en los mercados son los desafíos de este sector en adelante. Para lograr la reactivación económica temprana después de la pandemia por la covid-19, es necesario trabajar en la producción estable de los productos agropecuarios, así como también en el fortalecimiento de la competitividad en el mercado aprovechando las ventajas comparativas de Bolivia.				【Política de asistencia del Japón】 Dado que el entorno ambiental agrícola de Bolivia difiere mucho de una región a otra, hay que apoyar a los agricultores de pequeña escala y de escasos recursos del altiplano y de los valles, asegurándoles la provisión de agua para su producción y la introducción de variedades de productos resistentes a la sequía, de esta manera se busca mejorar la productividad y añadir valor agregado. En cuanto a los agricultores que ha logrado una producción estable, se priorizará una cooperación para que fortalezcan sus capacidades organizativas, llevándolos a elaborar productos con alto valor agregado con vistas a comercializarlos en los mercados internacionales y en las grandes metrópolis. Por otro lado, para los agricultores de los llanos orientales, aprovechando la infraestructura productiva agricola ya existente, Japón apoyará en buscar mayor productividad y mejorar la calidad de sus productos a fin de promover la exportación y la comercialización de los productos en áreas metropolitanas. Asimismo, utilizando métodos japoneses de control de calidad y de comercialización de los productos agropecuarios, se buscará el posicionamiento de una marca aprovechando las peculiaridades regionales, además se buscará generar valor agregado a través de las cadenas que involucran desde los productores hasta los consumidores.									
	Programa	Síntesis del programa	Nombre del Proyecto	Modalidad de cooperación	Período (año fiscal japonés)						Monto (cientos de millones de yenes)	SDGs	Comentarios
					2020 hasta	2021 año fiscal japonés	2022 año fiscal japonés	2023 año fiscal japonés	2024 año fiscal japonés	2025 año fiscal japonés			
	Programa de expansión de la producción agrícola	Cooperar a los pequeños agricultores de escasos recursos en el altiplano y en los valles para conseguir recursos hídricos para la agricultura. Apoyar a los agricultores en los llanos orientales, que consiguieron niveles estables de producción, a instaurar sistemas de riego y establecer cadenas de valor para sus productos agropecuarios, con miras al acceso a los mercados nacionales e internacionales y al fortalecimiento de su competitividad.	Proyecto para la Promoción de la Cadena Inclusiva de Valor Alimentaria en Santa Cruz	Proyecto de cooperación técnica							2.67	1, 2, 8	
			Fortalecimiento de la Resiliencia en Agro-ecosistemas Áridos Vulnerables al Cambio Climático a través de la Investigación de Recursos Vegetales y Aplicaciones Tecnológicas	SATREPS							3.91	2, 9, 13	
			Asesor para el Fortalecimiento de los Procedimientos de Inspección y Certificación de Productos de Origen Animal para la Exportación	Envío de expertos								2	
			Envío de Voluntarios Japoneses en el Sector de Desarrollo Agropecuario	JOCV								2, 13	
			Cursos de Capacitación en el Sector de Desarrollo Rural (incluyendo programa de capacitación para la comunidad Nikkei)	Programa de Capacitación enfocada en Grupo y Región								2, 13	
			Soporte Intelectual y Científico a través de la Red en Agricultura para la Seguridad Alimentaria	Cursos focalizados para países								2, 13	

Área prioritaria 2 (objetivo intermedio)	Fomento de la Inclusión Social

【Situación actual y meta】

En Bolivia el 70% de las causas de muerte son enfermedades no contagiosas, por lo que el gran desafío para el país es planificar medidas contra enfermedades como el cáncer o aquellas relacionadas al estilo de vida. A pesar de que se han registrado mejoras en el sector salud materno-infantil, cuando se tratan de indicadores de mortalidad infantil (36,9 por cada 1000 nacidos dato 2016) y mortalidad materna (155 por cada 100.000 dato 2017), estas tasas son las más altas de Sudamérica. El Gobierno de Bolivia trabaja para lograr la igualdad de acceso a los servicios de salud y reducir las disparidades, tal como se estipula en la Constitución Política del Estado, y está haciendo esfuerzos para ampliar la cobertura de los servicios de salud, bajo las políticas de fortalecimiento funcional de las infraestructuras, ampliación del sistema de salud público social, bonos con condiciones o el programa Telesalud. No obstante, existen algunas debilidades en cuanto a los recursos humanos, la calidad de servicios y su administración, y el mantenimiento de las instalaciones o equipos. La capacidad de servicio de las instituciones médicas no ha seguido el crecimiento constante de la población. Con la pandemia por la covid-19 se evidenciaron los problemas latentes, particularmente, la escasez de camas de internación y para cuidados intensivos, falta de interacción entre los hospitales, coordinación insuficiente, poca experiencia del personal de salud, o la propagación de infecciones de origen hospitalario. Ampliar las instalaciones médicas, renovar los equipos médicos, fortalecer las capacidades de recursos humanos en medicina y en salud son los desafíos.

【Política de asistencia del Japón】

Japón, desde la década de los setenta, viene otorgando la cooperación financiera no reembolsable y la cooperación técnica al sector salud de Bolivia y desde 2000 sostiene los esfuerzos bolivianos con miras a lograr los objetivos de MDGs y SDGs, contribuyendo al fortalecimiento de la función de las redes de salud regionales en Bolivia. Como resultado, han mejorado tanto las tasas de parto institucional como las revisiones médicas a los niños menores de 5 años. No obstante, queda pendiente mejorar la tasa de mortalidad materno-infantil, que es todavía muy elevada, además persiste el problema de atención obstétrica de emergencia en áreas urbanas, debido al crecimiento de la población. La Cooperación japonesa asistirá para mejorar la situación obstétrica de emergencia en ciertas áreas urbanas, aprovechando las experiencias y los frutos logrados en el pasado, como la Guía de Referencia elaborada mediante el programa implementado de cooperación técnica reciente. Asimismo, observando el envejecimiento de las infraestructuras médicas y el desgaste de los equipos médicos subvencionados en la década de los setenta, mismos que ya no satisfacen las crecientes necesidades, Japón buscará algún método de cooperación que pueda contribuir a utilizar eficazmente esos recursos brindados por la cooperación japonesa en el pasado.

	Programa	Síntesis del programa	Nombre del proyecto	Modalidad de cooperación	Período (año fiscal japonés)						Monto (cientos de millones de yenes)	SDGs	Comentarios
					2020 hasta	2021 año fiscal japonés	2022 año fiscal japonés	2023 año fiscal japonés	2024 año fiscal japonés	2025 año fiscal japonés			
Meta para el desarrollo 2-1 (objetivo específico) Fortalecimiento de la difusión de los servicios de salud	Programa de fortalecimiento del sistema de salud (Programa de Fortalecimiento)	Fortalecer el sistema de salud en Bolivia mediante el apoyo a la formación de los recursos humanos y el robustecimiento de la administración, aprovechando la implementación brindada en el pasado.	Proyecto de Mejoramiento del Sistema de Referencia y Contra Referencia y Atención Obstétrica e Infantil de Emergencia	Proyecto de cooperación técnica							4.83	3, 5	
			Proyecto de Fortalecimiento del Sistema de Formación de los Recursos Humanos Técnicos en Salud	Proyecto de cooperación técnica							2.04	3	
			Curso Internacional de Avances en Gastroenterología y endoscopia digestiva Tercera Fase	Programa de Capacitación de Terceros Países							1.76	3	
			Envío de Voluntarios Japoneses en el Sector Salud	JOCV								3, 17	
			Cursos de Capacitación en el Sector Salud	Programa de Capacitación Enfocada en Grupo y Región								3	
			Programa de Desarrollo Económico y Social	Cooperación financiera no reembolsable							5.00	3	Equipamiento médico de hospitales públicos de tercer nivel
			Programa de Desarrollo Económico y Social	Cooperación financiera no reembolsable							3.00	3	Provisión de equipos médicos destinados a combatir la pandemia de la covid-19
			Cooperación Financiera No Reembolsable para Proyectos Comunitarios de Seguridad Humana en el Sector Salud	Cooperación financiera no reembolsable para proyectos comunitarios de seguridad humana							0.78	3, 4, 6	

Área prioritaria 3	Otros												
	Programa	Síntesis del programa	Nombre del Proyecto	Modalidad de cooperación	Período (año fiscal japonés)						Monto (cientos de millones de yenes)	SDGs	Comentarios
					2020 hasta	2021 año fiscal japonés	2022 año fiscal japonés	2023 año fiscal japonés	2024 año fiscal japonés	2025 año fiscal japonés			
			Programa de recepcíon de becarios para sociedad Nikkei	Cursos de capacitacíon para la sociedad Nikkei									
			Curso para la Promoción de la Implementación de los ODS y el PDES	Cursos focalizados para países									
			Envío de Voluntarios Japoneses en otros rubros	JOCV									

Línea continua「———」(＝período de ejecución)、Línea punteada「－－－－」(＝período previsto para la ejecución)