



MEMORIA ANUAL 2022



Mensaje del Representante

En ocasión de la presentación de la Memoria Anual 2022 de JICA, me complace cordialmente saludarles, soy Tomoyuki ODANI quien en noviembre de 2022 asumí el cargo del Representante de JICA Nicaragua como sucesor del Sr. Hajime Takasago.

El primero de abril de 2022, con la asignación del Sr. Akihiko Tanaka como nuevo presidente, JICA inició el año fiscal japonés 2022 con la convicción de hacer de este año de retorno total de la cooperación de JICA a los países necesitados denominado “Japón/JICA está de regreso” luego de más de 2 años de la propagación mundial del COVID-19.

Aquí en Nicaragua, en marzo de 2022, se reanudó el envío de voluntarios japoneses y hasta la fecha, 9 voluntarios ya se encuentran en plena actividad de la mano con las comunidades nicaragüenses. Proyectos de cooperación técnica en los sectores importantes para responder a las necesidades locales como Fortalecimiento de la Salud Familiar Comunitaria, Fortalecimiento

de Municipios para Desarrollo, también para responder a las necesidades urbanas en esta capital de Managua como Revisión del Sistema de Zonificación entre otros proyectos nunca discontinúan, con expertos japoneses quienes en algunos momentos se encuentran en Nicaragua colaborando de la mano con las contrapartes nicaragüenses, en otros momentos desde Japón enlazados virtualmente sin importar las 15 horas de diferencia horaria que existe entre ambos países.

Con mucha satisfacción de haber dedicado un año más nuestros mayores esfuerzos para poder lograr un mejor desarrollo para el pueblo nicaragüense, he aquí la Memoria Anual de JICA Nicaragua 2022, como un testimonio de la historia de cooperación japonesa, renovando nuestros firmes compromisos ante toda la gente de Nicaragua de seguir contribuyendo a un mejor futuro para este hermoso país.



Sr. Tomoyuki ODANI
Representante de JICA
Nicaragua

¿Quiénes Somos?

La Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) es una dependencia administrativa incorporada, encargada de administrar la Ayuda Oficial al Desarrollo (AOD de Japón). Es una de las mayores agencias de ayuda bilateral del mundo que apoya al desarrollo socioeconómico de más de 140 países, en diferentes regiones del mundo.

JICA se estableció en Nicaragua desde 1991, año en que se envió a los primeros voluntarios japoneses. Actualmente, JICA ejecuta su cooperación en este país, a través de varias modalidades entre las cuales están: cooperación técnica, préstamos AOD, envío de voluntarios, ayuda financiera no reembolsables y asistencia ante desastres.

En 2022, JICA cumplió 31 años de cooperación en Nicaragua contribuyendo al desarrollo en áreas prioritarias del país como salud, educación, infraestructura, apoyo al sector agropecuario, reducción y gestión de riesgo de desastres, agua potable, fortalecimiento al desarrollo local, entre otras. Además, JICA actúa como puente para fortalecer las relaciones y amistad entre Japón y Nicaragua.



Misión

JICA, de conformidad con la Carta de Cooperación al Desarrollo, trabajará en la seguridad humana y el crecimiento de la calidad.

Visión

“Guiar al mundo con lazos de confianzas”

JICA, junto con los países socios, toma la iniciativa para forjar lazos de confianza en todo el mundo, trabajando por un mundo libre, pacífico y próspero, donde la gente pueda encontrar un futuro mejor y explotar sus diversos potenciales.



Inauguración Escuela Flotante 2022

¿Dónde Estamos?

11 Proyectos
en ejecución

Managua

6

Masaya

1

Carazo

1

Granada

1

Rivas

2

Chontales

2

Estelí

1

RACCS

1

Alcance Nacional

1

Alcance Regional

1



Nuestros Programas de Cooperación Técnica



Experto Japonés asesorando a personal de INPESCA

Programa de Desarrollo del Área Metropolitana de Managua

 **Sector: Agua Potable y Saneamiento**

Proyecto de Mejoramiento del Suministro de Agua en la Ciudad de Managua

En marzo del año 2022 celebramos la firma de Nota Verbal y Acuerdo de Donación entre el Gobierno de Japón y el Gobierno de Nicaragua que inició la implementación del Proyecto de Mejoramiento del Suministro de Agua Potable en la Ciudad de Managua.

La Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados Sanitarios (ENACAL), ejecuta este proyecto que forma parte de la Cooperación Financiera No Reembolsable de JICA. Con esta donación se instalarán equipos para optimizar la eficiencia energética y reducción de fugas de agua en el acueducto, aumentando el tiempo medio de suministro de agua a los residentes de Managua. La ejecución de este proyecto es del año 2022 a 2024.



Donación en Dólares

3,500,000



Habitantes beneficiados

1,6 Millones



Detalle de donación

- Tanque de almacenamiento de agua
- Equipos para reparación de fugas
- Válvulas de control
- Equipamiento para Taller de electromecánica
- Variadores
- Bombas de transmisión
- Válvulas Mariposa
- Instalación de equipos y asistencia técnica en el diseño detallado, manejo y desarrollo de capacidades para el manejo de bombas e inversores.



Sector: Desarrollo Urbano

Proyecto: Asesoría para el Fortalecimiento de Capacidades para la Revisión del Reglamento de Zonificación

El 6 de octubre de 2021 se llevó a cabo el lanzamiento del proyecto para el Fortalecimiento de Capacidades para la Revisión del Reglamento de Zonificación, ejecutado por la Alcaldía de Managua. Con este proyecto se están fortaleciendo las capacidades de Alcaldía de Managua (ALMA) para revisar y operar el sistema de zonificación y regulación que permitirá un efectivo uso de suelo en la ciudad de Managua.

Para este proyecto se ha contado con la asesoría de dos expertas japonesas: Sra. Mihoko Ogasawara, experta en zonificación y Sra. Kayoko Miyao, experta en GIS. Hasta este año fiscal (2022), se ha avanzado en la elaboración de los mapas de zonificación de los distritos 2, 4 y 6 de la ciudad de Managua. Actualmente, se está iniciando el proceso para la elaboración de los mapas de zonificación de los distritos 1, 3, 5 y 7 de la ciudad de Managua. Se tiene previsto que este proyecto concluya en agosto de 2024.





“La relación de trabajo entre las expertas japonesas y Alcaldía de Managua ha resultado muy productiva, gracias a la cooperación con JICA. La experiencia y los conocimientos adquiridos mediante la interacción del equipo técnico de la Dirección de Urbanismo ha fortalecido nuestras capacidades técnicas y profesionales que nos garantizará culminar satisfactoriamente el proyecto del nuevo reglamento de Zonificación y uso del suelo”- Arq. Ena Ardon Menjibar, Jefa de Sección de Proyectos Especiales Dirección de Urbanismo, Alcaldía de Managua.



Donación en Dólares

168,500



Habitantes beneficiados

1.6 Millones



Detalle de Actividades

- Diagnóstico de los instrumentos de zonificación y de información geográfica.
- Revisión de propuestas de delimitación de las zonas urbanas, sub urbanas y rurales por distrito.
- Visitas a Instituciones involucradas.
- Visita a delegaciones distritales.
- Elaboración del borrador final del mapa de zonificación de los distritos 2, 4 y 6.
- Desarrollado un proceso intenso de fortalecimiento de capacidades al equipo de urbanismo de la Alcaldía de Managua.

Programa de Desarrollo de Capacidades Locales



Cooperativas de Mujeres, productoras de Ostras

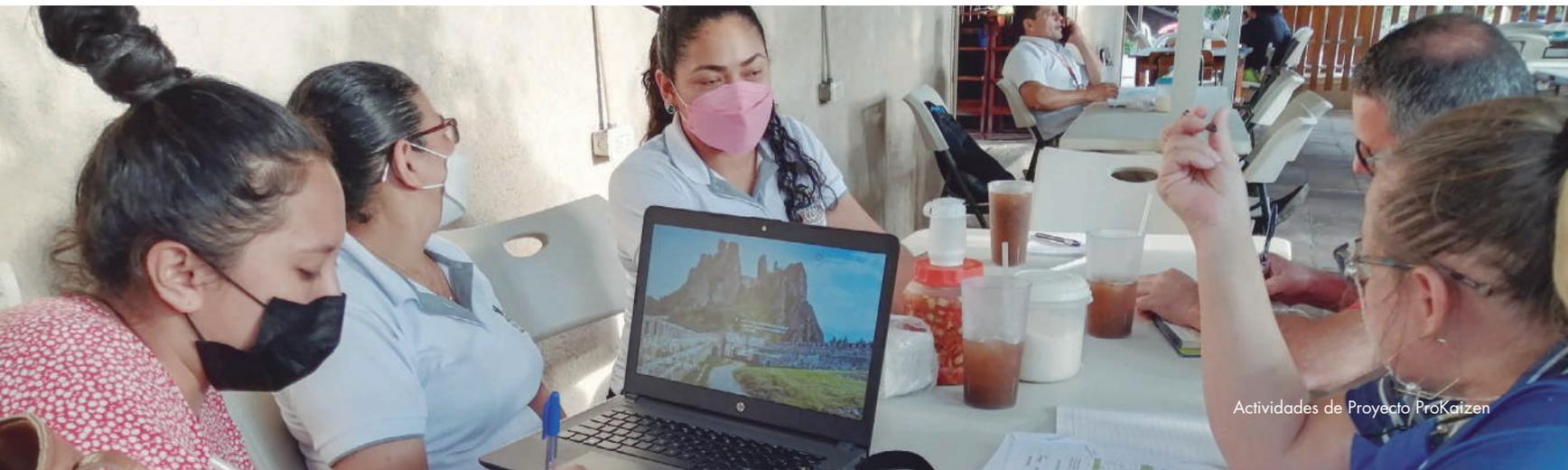


Sector: PYME

Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades para la Gestión de la Calidad y Productividad en la Micro, Pequeña y Mediana Empresa en Nicaragua (ProKaizen)

El proyecto tiene por objetivo crear una cultura de formación con herramientas, métodos y técnicas japonesas para brindar servicio de asistencia técnica y asesoría a las pequeñas y medianas empresas, para la mejora de la gestión empresarial, calidad y productividad, a través de la capacitación a formadores para buscar la eficiencia de los recursos empresariales.

Para desarrollar estas metodologías de trabajo es necesario establecer un diagnóstico que permita identificar las áreas donde hay oportunidades de mejora, con el fin de priorizar las actividades que se desarrollaron utilizando las herramientas japonesas involucrando la participación de todos los miembros de la empresa, lo que a su vez mejoró la capacidad instalada, los productos, procesos, servicios y el ambiente de trabajo, con mejor productividad y calidad.





Donación en Dólares

158,000



Directos: 9 Docentes de UNI

capacitados en la Metodología de Servicio de Diagnóstico y Asistencia Empresarial (AREAS: Organización y liderazgo, Recursos Humanos, Gestión Ambiental, Seguridad, Gestión de la Producción, Gestión de la Calidad, Mercadeo, Innovación, Sistemas de Información, Gestión de Exportación, Contabilidad y Finanzas, Crédito)

Indirectos: 17 Organizaciones

(Pequeñas y medianas empresas de Managua - 9, Estelí - 4 y Chontales - 4)



Detalle de logros alcanzados en 2022

- Desarrollo y aplicación de la metodología en 17 organizaciones.
- Creada la misión, visión y valores de 20 organizaciones.
- 8 nuevos puestos creados.
- Realizadas 101 capacitaciones a las organizaciones
- 374 colaboradores capacitados.
- 318 expedientes elaborados y actualizados.
- Elaborados 15 planes de emergencia.
- Elaborados 14 planos de organización con elementos de seguridad.
- Elaborados 14 planes de mantenimiento de equipos y maquinaria.
- Elaboradas 247 fichas técnicas de equipos y maquinarias.
- Realizadas 8 alianzas estratégicas.
- Realizados 4 Nuevos productos.



“ Han sido 12 meses de cambios radicales para Industria López, en los cuales hemos tenido grandes resultados en pensamientos, en razonamiento, en infraestructura y en aseo. La verdad es que nos sentimos contentos porque con el Proyecto ProKaizen en Industrias López, los resultados han sido más que excelentes así que, gracias por todo y seguir invirtiendo, más en Nicaragua que este proyecto definitivamente es muy bueno para empresas como nosotros”- Ing. Juan Carlos Cruz, Industrias López.



Sector: Pesca

Proyecto: Promoción de Cultivo de Ostras y Ostiones para los Pescadores Artesanales en Nicaragua

Con este proyecto se fortaleció el sistema de promoción de acuicultura de ostras y ostiones para los pescadores artesanales. Para lograrlo, se desarrolló un modelo de producción comunitario que contribuyó al conocimiento sobre técnicas y tecnologías de acuicultura.

Para esto, se contó con la asesoría de un experto japonés, quien asistió a Nicaragua en dos ocasiones, facilitando el plan de acción para la promoción de acuicultura de ostras y ostiones para pescadores artesanales con los técnicos y personal en las delegaciones regionales y centro de experimento de INPESCA y otras las entidades involucradas.



Donación en Dólares

80,300



Habitantes beneficiados

16 Familias
de 2 comunidades



Detalle de logros alcanzados en 2022

- Estudio de mercado y demanda
- Ensayo de Obtención de semilla natural.
- Preparación de Ensayo de Cultivo.
- Red de Información para la promoción de cultivo de ostras para los pescadores
- Plan de Acción.



Ensayo de Obtención de Semilla Natural

“Somos 14 mujeres de la cooperativa El Ostional, nosotras estamos dispuestas a trabajar y agradecemos mucho por el apoyo brindado. Nosotras estamos dispuestas a llevar el cultivo de ostras por nuestra propia cuenta, ya que esperamos que nos ayude a salir adelante con nuestras familias”.

Angélica María Bustos,
comunidad El Ostional, Rivas





Programa de Fortalecimiento de Servicios Sociales





Sector: Educación

Proyecto de Aprendizaje Amigable de Matemática para la Educación Primaria en Nicaragua (Nicamate II)

Este Proyecto inició sus actividades con la llegada de dos expertos japoneses a Nicaragua, quienes están colaborando con un equipo de especialistas nicaragüenses de la Dirección Primaria del Ministerio de Educación y de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN-Managua).

A través de este proyecto se realizará la actualización de Libros de Texto de Matemática para estudiantes de primero a sexto grado y las respectivas Guía para Maestro, así como el fortalecimiento de capacidades de los docentes de primaria y de las escuelas normales en la metodología amigable para el aprendizaje de la Matemática.

Periodo del Proyecto: enero 2023 a marzo 2026



Donación en Dólares

620,000



Beneficiados con el proyecto

867, 858 Estudiantes de Primaria

31, 612 Docentes de Educación Primaria

3,160 Estudiantes de Escuelas Normales

468 Asesores Pedagógicos



Detalle de Actividades

- Inicio de la elaboración de los libros de textos de Matemática para estudiantes de primer grado. Se espera estar en versión borrador a finales de marzo de 2023.



“ La experiencia en la elaboración de libros de texto de Matemática para Educación Primaria ha sido muy enriquecedora, pues están siendo diseñados como recursos comprensibles y llamativos para los estudiantes, que permitan análisis, cálculo y resolución de problemas. Esto se ha asegurado con la asesoría de los expertos japoneses y la buena articulación con el equipo de autores”.
Marlon José Espinoza, Docente UNAN/ Managua y miembro del colectivo de autores de libro de textos de Primaria.



Sector: Salud

Proyecto de Mejoramiento de la Atención Primaria de Salud mediante el Fortalecimiento del Modelo de Salud Familiar y Comunitario (MOSAFC)

También conocido como Proyecto Vida, Salud y Fuerza tiene como objetivo mejorar la tasa de utilización de los servicios de atención primaria de salud mediante el fortalecimiento del MOSAFC en los SILAIS piloto en dos temas: Salud Materno Infantil (SMI) y Enfermedades Crónicas No Transmisibles (ECNT), específicamente hipertensión y diabetes.

Este Proyecto, dividido en dos fases, finalizó su primera fase en julio de 2022 e inició la segunda en septiembre del mismo año. Durante este año fiscal las acciones han estado mayormente enfocadas en tema de Salud Materno Infantil mediante, la revisión y actualización de textos y capacitación al personal de salud.



Trabajo en grupo para mejoramiento en SILAIS



Donación en Dólares

700,000



Directos: 46 técnicos de SILAIS

Indirectos: 1, 370, 417 (aproximadamente)

Pobladores de los Silais



Orientación de Asistente Técnico del Proyecto



Detalle de logros alcanzados en 2022

- 6 SILAIS pilotos fortalecidos (Masaya, Carazo, Chontales, Zelaya Central, Granada y Rivas).
- 450 equipos básicos de enfermería donados.
- Envío de 4 expertos japoneses.
- 2 intercambios de experiencias entre SILAIS.
- Actualización de 8 libros de texto para capacitación en SMI.
- Conformación de Comité sobre SMI a nivel de MINSA Central y 4 SILAIS.
- Línea de Base sobre SMI para SILAIS Masaya, Carazo y Línea Base sobre ECNT para Chontales y Zelaya Central.
- 2 días de capacitación con el tema de SMI por DGSS para formar 16 facilitadores de 4 SILAIS.
- Conformación de Comité sobre ECNT en 2 SILAIS.

SMI: Salud Materno Infantil; DGSS: Dirección General de Servicios de Salud; ECNT: Enfermedades Crónicas No Transmisible.



Equipos Donados

| Cantidad | Especificación |
|----------|----------------------------------|
| 45 | Básculas para adulto |
| 45 | Balanzas para bebé |
| 45 | Doppler fetal |
| 45 | Infantómetro |
| 45 | Esfigmomanómetro para adulto |
| 45 | Brazaletes para Esfigmomanómetro |
| 45 | Tallímetros |
| 45 | Tallímetros pediátricos |
| 45 | Estetoscopios |
| 45 | Mochilas |

“La capacitación del proyecto incluye pruebas antes y después de cada tema de capacitación. Este método es muy eficaz para que los participantes aclaren los temas que deben reforzar y el nivel de comprensión, para que los facilitadores de la capacitación evalúen la calidad de la enseñanza. Seguiré participando activamente en la mejora de nuestros servicios de salud mediante las actividades de este proyecto que nos está enseñando muchas cosas que las hacemos, pero no organizadas” . Azalia Guido, Lic. en Enfermería, SILAIS Carazo.

Programa de Conservación de Medio Ambiente y Reducción de Riesgo de Desastres





Sector: Reducción de Riesgos

Proyecto de Promoción de Inversión de Reducción del Riesgo de Desastres para Establecer Municipios Seguros y Resilientes a Fenómenos Costeros

La Misión de estudio detallado vino a Nicaragua del 12 de noviembre al 03 de diciembre de 2022, con el fin de establecer el esquema general del Proyecto junto con el Sistema Nacional para la Prevención, Mitigación y Atención de Desastres (SINAPRED). Durante este lapso, se visitaron algunos municipios costeros del Pacífico y se realizaron entrevistas a autoridades nacionales, locales, así como a la población.

El proceso culminó con la firma de la Minuta de Discusiones por parte de SINAPRED, el Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER), Instituto Nicaragüense de Fomento Municipal (INIFOM), Instituto Nicaragüense de la Pesca y Acuicultura (INPESCA), Ministerio de Transporte e Infraestructura (MTI), Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales (MARENA), Secretaría de Cambio Climático de la Presidencia de Nicaragua y la Empresa Portuaria Nacional (EPN).



Donación en Dólares

133,000



Detalle de logros alcanzados en 2022

- Visita de campo y entrevista en los Municipios de Nagarote, San Rafael del Sur, Diriamba, Corinto y San Juan del Sur.
- Recopilación de Información.
- Definición de la Matriz de Diseño del proyecto.



Visita de campo en la zona costera del Municipio de Corinto

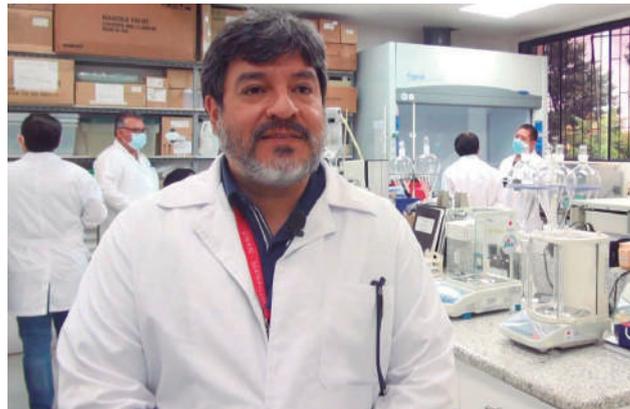


Sector: Medio Ambiente

Proyecto Curso de Tercer País sobre la Determinación de Mercurio en Muestras Ambientales

Durante el año fiscal japonés 2022, el Centro para la Investigación en Recursos Acuáticos de Nicaragua de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (CIRA/UNAN-Managua), con el apoyo de JICA, implementó por primera vez en Nicaragua un curso bajo el Programa de Capacitación de Tercer País denominado “Curso de Tercer País sobre la Determinación de Mercurio en Muestras Ambientales”.

El objetivo del curso es desarrollar y fortalecer capacidades técnicas para el muestreo, cuantificación analítica del mercurio total y metilmercurio y su monitoreo ambiental en la región. El curso fue implementado bajo una metodología 20/80 (20% teoría y 80% práctica), a través de la cual los participantes aprendieron mediante el trabajo de campo y de laboratorio sobre las diferentes técnicas de análisis de mercurio y metilmercurio en múltiples matrices, tales como agua, sedimento, cabello humano y pescado.



“Mi experiencia en la participación de este curso realmente es muy enriquecedora desde el punto de vista académico y desde el punto de vista de investigación. Y creo que algo muy importante también es el involucramiento que hemos tenido con otros participantes, que a la larga generará comunicación entre nosotros a través de centros de investigación y la misma academia, de tal manera que podamos también hacer estudios colaborativos. Realmente me alegra muchísimo ser parte de esta primera cohorte de trabajo”- Félix Véliz Fuentes, Profesos titular de la Universidad de San Carlos de Guatemala.



Participantes del curso de Tercer País de Mercurio



Donación en Dólares

62,600



Beneficiados:

9 Instituciones

9 Participantes



Detalle de logros alcanzados en 2022

- Desarrollado por primera vez en Nicaragua un curso de Tercer País.
- Muestreo de agua, sedimento y medición de parámetros de campo en el Lago Xolotlán.
- Conferencia con Dr. Akito Matsuyama, Investigador del Centro Nacional para la Enfermedad de Minamata del Ministerio del Ambiente del Japón, sobre el análisis de metilmercurio en sedimento.
- Visita a la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas de la ciudad de Managua.
- Prácticas de análisis de mercurio y metilmercurio a través de instrumentación analítica.
- Presentación de las actividades y resultados del "Proyecto de Fortalecimiento de Capacidades para el Estudio y Análisis de Mercurio en la República de Nicaragua".

Programa Envío de Voluntarios Japoneses





Programa Envío de Voluntarios Japoneses

El Programa de Envío de Voluntarios Japoneses, es una de las modalidades de cooperación de JICA. En Nicaragua inició en el año de 1991. Durante el año 2022 el Programa de Envío de Voluntarios Japoneses reactivó sus actividades después del impacto mundial por COVID-19, con la llegada de 9 voluntarios al país en distintas especialidades como: Administración de Empresas, Béisbol, Educación Especial, Música, Aikido, Cultivo de Hortalizas, Matemática, Animación de Actividades Juveniles y Terapia Ocupacional.

Los voluntarios brindarán su servicio durante dos años en instituciones gubernamentales y no gubernamentales con el objetivo de compartir su conocimiento y fortalecer las capacidades de las y los nicaragüenses. Adicionalmente, se han formulado nuevas solicitudes en diversas especialidades para expandir el trabajo de los voluntarios a nuevos sectores e instituciones del país.





Detalle de logros alcanzados en 2022

1. Promoción, difusión y práctica del arte marcial japonés "AIKIDO" con la Asociación Nicaragüense de Aikido "Aiki Soku Seikatsu".
2. Fortalecimiento de las capacidades técnicas de atletas del béisbol femenino, integradas a la Federación Nicaragüense de Béisbol Asociado FENIBA.
3. Apoyo a las habilidades de los músicos de la Orquesta Nacional.
4. Asesoramiento a funcionarios de la Dirección de Educación Especial del Ministerio de Educación MINED.
5. Apoyo a la promoción de las actividades relacionadas para promover las exportaciones y el comercio digital, en la Dirección de Fomento a las Exportaciones (DGFEX) del Ministerio de Industria y Comercio MIFIC.
6. Mejora en los procesos de atención y terapia ocupacional a niños y niñas con discapacidad para mejorar sus habilidades en las actividades diarias, en la ONG Tesoros de Dios.
7. Apoyo y asesoría a los miembros del programa AMOR y acompañamiento a los niños, niñas y jóvenes en riesgo del Ministerio de la Familia.
8. Asesoramiento y fortalecimiento de los profesores y profesoras de matemática de la Dirección General de Educación Secundaria del Ministerio de Educación.
9. Enseñanza y acompañamiento a los estudiantes de agricultura en los procesos de cultivo de hortalizas en el Instituto Tecnológico Nacional de Ticuantepe.





“Practico el Aikido desde el año 2018 de manera continua. El Aikido más que un arte marcial japonés es toda una filosofía que promueve la paz interior. Durante el tiempo que he aprendido y puesto en práctica esta filosofía, me he dado cuenta de la importancia de la vida, me siento más tranquilo y seguro, valoro más los pequeños detalles relacionados a la puntualidad, limpieza y orden, esto gracias a las enseñanzas del maestro Satoshi Takamori y maestro Pedro Anibal López” -Jorge Román, 35 años de edad, estudiante de AIKIDO.

Programa Co Creación del Conocimiento



María Estela Santos, Ex-becaria y miembro de ANEJA



Programa Co Creación del Conocimiento (PCCC)

El Programa de Co-Creación de Conocimientos (PCCC) contribuye al intercambio de conocimientos especializados y tecnologías japonesas a través de la capacitación a funcionarios, técnicos e investigadores procedentes de países en vías de desarrollo, aportando a la resolución de problemas. Este programa se realiza con la cooperación de los Gobiernos centrales y locales, universidades, empresas, organizaciones no gubernamentales y otras instituciones competentes.

El PCCC pretende transmitir las fortalezas de Japón con los países socios para el desarrollo, así como potenciar un mayor co-aprendizaje entre los países participantes incluido Japón, a través de cursos de entrenamiento presenciales y/o en línea.



Graduación de Ex-becario del Programa de Maestría de Educación



Detalle de logros alcanzados en 2022

1. Se aplicó al 100% de los cursos que iniciaron ciclo en el Año Fiscal Japonés 2022.

2. Se celebró la reunión anual con las diferentes instituciones.

Las dos actividades anteriormente descritas permitieron:

- Mayor entendimiento por parte de las instituciones sobre la importancia del PCCC;
- Mayor compromiso institucional en el apoyo a los becarios para la implementación de sus planes de acción;
- Mejor entendimiento de parte de JICA de las necesidades y desafíos institucionales.

3. Participación de la Asociación Nicaragüense de Ex Becarios del Japón (ANEJA) en las orientaciones y presentaciones de planes de acción y ampliación de la red de ex participantes.

| Programa de Co-Creación del Conocimiento (PCCC) | | |
|---|-----------|---------------|
| RESULTADOS DE CURSOS 2022 | | |
| | Cursos | Participantes |
| CATEGORIA | Asignados | Aceptados |
| Región | 15 | 29 |
| Grupo | 5 | 3 |
| Young Leader | 1 | 6 |
| Sub-total | 21 | 38 |



Clase en Japón del curso de Gestión Integrada de Cuencas



Temas Transversales



JICA chair

En 2018 JICA lanzó el “Programa de Estudios de Desarrollo de JICA (JICA-DSP)”, en cooperación con universidades de Japón, para brindar a futuros líderes en los países en desarrollo, la oportunidad de estudiar en las escuelas de posgrado japonesas que exploran las experiencias de cooperación para el desarrollo y la modernización de Japón a la luz de sus antecedentes históricos y culturales.

Para expandir las oportunidades de tales estudios japoneses también a países socios y beneficiarios de la cooperación de la Asistencia Oficial del Desarrollo, JICA inició un nuevo programa, denominado “Cátedra JICA” (en inglés JICA Chair) en colaboración con universidades líderes en países socios.



JICA Chair



Detalle de logros alcanzados en 2022

1. Convocatoria a las universidades interesadas para implementación de la Cátedra de JICA.
2. Difusión de los temas de estudios de la Cátedra de JICA.
3. Acercamiento a las universidades interesadas con potenciales actores claves para la implementación de la Cátedra: UCA, UNI, UNAN, UNICA y UAM.
4. Donación de 5 libros (inglés) por el Instituto de estudios de la misión Iwakura a UCA gestionado por JICA.
5. Concurso de infografía “El crecimiento económico y la gestión al estilo japonés” organizado por UCA.
6. Seminario sobre “Movimiento de mejoramiento de vida en Japón en la época de recuperación de la guerra” por el director de JICA Nicaragua, Hajime Takasago organizado por UCA.
7. Acto de entrega de 68 libros (inglés) donados por ONG Read Japan gestionado por la Embajada de Japón en Nicaragua.
8. Acto de entrega de 145 libros (inglés) donados por ONG Read Japan gestionado por la Embajada del Japón en Nicaragua.
9. Conferencia virtual “Sociedad 5.0” por Hiroyoshi Noro (empresa DIVE INTO CODE) organizada por UCA.
10. Entrega de 43 libros en español para que los docentes y estudiantes desarrollen sus conocimientos relacionados al tema de JICA Chair. Estos libros serán donados a la biblioteca de UCA, UNAN y UNI.



Sr. Tomoyuki ODANI, Representante de JICA Nicaragua en Cátedra de JICA Chair



“ Me dejó un conocimiento bastante grande en el aspecto de la economía y fue muy importante conocer esta parte de la historia que yo no conocía... Me gustaría que este aspecto del tema del crecimiento japonés se puede ver de manera más ampliada en las clases de la universidad. Me anima conocer la cultura japonesa no únicamente en lo económico, sino de todos los aspectos, porque para poder conocer un país uno tiene que conocer a su gente. Creo que es lo más importante” -Kevin Alfaro, originario de Guatemala, estudiante de la carrera de Contaduría Pública y Auditoría de la UCA.

Discapacidad



● Discapacidad

JICA Nicaragua, con el propósito de aportar al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenibles, ODS: 3 Salud y Bienestar; 4 Educación de Calidad; 8 Trabajo Decente y Crecimiento; 10 Reducción de las Desigualdades; 11 Ciudades y Comunidades Sostenibles y 17 Alianza para Lograr los Objetivos, ha conformado un equipo interdisciplinario para trabajar en el diseño e implementación de estrategias y acciones en el área de discapacidad, que impacten positivamente en la vida de las Personas con Discapacidad (PCD) y promuevan una participación activa e integral de las mismas en nuestra sociedad.

Durante el año fiscal japonés 2022, las acciones realizadas estuvieron dirigidas principalmente a compartir y crear consciencia, dentro y fuera de nuestra agencia, sobre la importancia de aportar a la mejora de la calidad de vida de las personas con discapacidad y a su vez promover sus derechos y accesibilidad.





Detalle de logros alcanzados en 2022

1. Promoción de las diferentes modalidades de cooperación de JICA para el aprovechamiento por parte de instituciones gubernamentales y no gubernamentales.
2. Participación de 5 becarios en cursos de capacitación enfocados al apoyo a las Personas con Discapacidad (PCD) y su participación social a través de enfoques inclusivos.
3. Difusión del enfoque de Vida Independiente para las personas con discapacidad.
4. Pequeños proyectos sobre el tema de Vida Independiente promovidos por la Asociación Nicaragüense de Ex Becarios del Japón (ANEJA).
5. Reuniones con aliados estratégicos que atienden y apoyan al sector de las PCD (MINSA, FECONORI, Centro Morpho Costa Rica, Oficinas de JICA en el extranjero).
6. Llegada de Voluntarios en especialidades de educación especial y terapia ocupacional.
7. Formulación de nuevas solicitudes de voluntario con instituciones claves para la formación técnica de las PCD (INATEC).



José Antonio Gutiérrez, ex-becario de curso de Vida Independiente

Vida independiente: *“Es un enfoque que promueve la autonomía en las personas con discapacidad, para que sean libres de elegir su propio destino, actos y pensamientos, respetando en todo momento su voluntad”.*

“Como fisioterapeuta siempre mi pasión está en cómo adaptar el medio para que el paciente se sienta lo más productivo para que sea lo más independiente y exitoso posible, ese sentimiento fue de siempre.

En el 2020 con la llegada del COVID, Wendy (Directora de Tesoros de Dios), me solicitó iniciar a trabajar como coordinadora de programa y mi visión era que los adolescentes tuvieran una mejor formación y justo me mencionó el curso de JICA y para mí fue un honor poder participar. Gran parte del curso tuve COVID-19, mis primeras semanas fueron muy duras, mi esposo me apoyo durante las clases.

Durante el curso estuve estudiando los temas y mirando los videos y fue una experiencia maravillosa. Me encantó el reportaje de una historia de una muchacha que decidió ir al centro de vida independiente y eso me motivó. Son historias que te llenan de agradecimiento. Tal vez no vamos a tener algo así, aquí ahora, pero como decía el profesor es un sueño que se gana de a poco y va creciendo y mientras más personas se involucren, las probabilidades de éxito en nuestras metas van a ser mejor. Estamos preparando un futuro para nuestros jóvenes de Tesoros de Dios”. Nancy Estrada, Coordinador de Programas en Tesoros de Dios



BIWAKO Task Force



Vista panorámica del Lago de Managua.

● BIWAKO Task Force

Con la finalidad de sensibilizar a la población sobre la importancia de la protección, saneamiento y aprovechamiento sostenible del lago Xolotlán, JICA Nicaragua ha impulsado desde el año 2020 la formación del Grupo de Trabajo “BIWAKO Task Force”, integrado por funcionarios de nuestra oficina.

Durante el año fiscal 2022, las acciones realizadas estuvieron dirigidas principalmente en fortalecer capacidades en las instituciones contrapartes, mejorar la calidad de las actividades de educación ambiental y compartir los resultados para identificar nuevos socios que permitan desarrollar acciones futuras.



BIWAKO Task Force en presentación de sus actividades



Detalle de logros alcanzados en 2022

1. BIWAKO Task Force presentó su experiencia en el 3er Intercambio de Cooperación Internacional, organizado por la prefectura de Shiga.
2. Durante los días 8,9 y 10 de noviembre se ejecutó la segunda edición de la escuela flotante en Nicaragua con la participación de 192 estudiantes de 6 colegios de Managua.
3. El 7 de septiembre de 2022, JICA Nicaragua organizó un webinar de preparación con los encargados de Floating School en Japón.
4. Donación de insumos para la continuidad de las actividades de Escuela Flotante en el 2023 por un monto aproximado de 16,500 dólares.
5. El 13 de octubre el equipo BIWAKO Task Force presentó la conferencia “Lago de Managua Situación actual y visión futura para la protección de su cuenca” para funcionarios del Ministerio del Ambiente (MiAmbiente) de Panamá.
6. Del 13 de noviembre al 07 de diciembre de 2022 se ejecutó el “Curso de tercer país sobre la determinación de mercurio en muestras ambientales”.
7. Del 10 al 31 de enero del 2023 viajaron a Japón un funcionario de la Alcaldía de Managua y un Oficial de JICA Nicaragua para participar en el curso de entrenamiento sobre Gestión Integrada de Cuencas para el uso sostenible y preservación de los recursos hídricos.
8. Visita de experto peruano-japonés para ejecución de premonitoreo del lago Xolotlán.



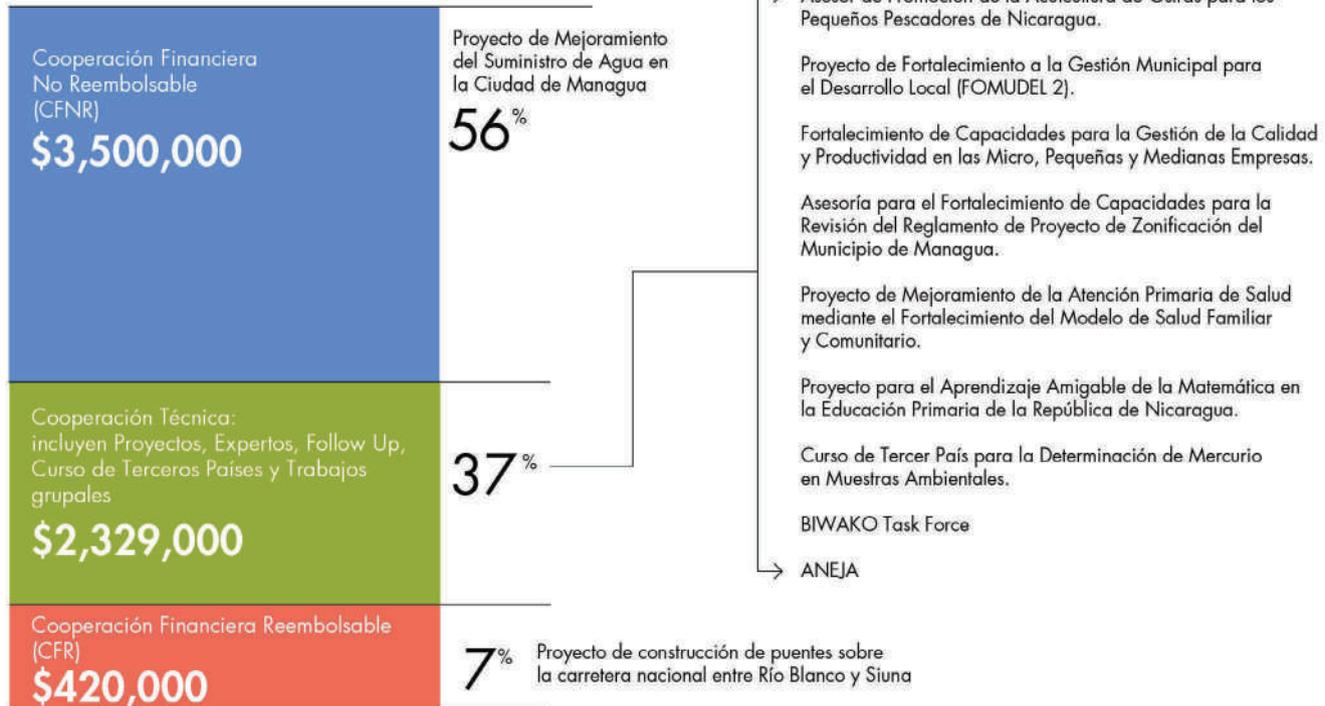
“ Como era de esperarse, las enseñanzas del pueblo Nippon son del más alto nivel, sus resurgimientos continuos y excelentes resultados en el desarrollo industrial y tecnológico en armonía con su entorno dan testimonio de ello... El reto que me espera no es nada fácil y estoy seguro que estas enseñanzas serán imprescindibles para lograr lo que me he propuesto. Tengo fe en que un día los nicaragüenses llegaremos a alcanzar los mismos niveles de desarrollo que Japón”. Mauricio Díaz, Director de Gestión Ambiental, Alcaldía de Managua .

JICA en Cifras

Desglose de la Cooperación ejecutada en 2022

Total

\$6,249,000



Alcance de Nuestros Proyectos

| Proyectos | Esquema | Beneficiarios Directos | Grupos beneficiarios | Beneficiarios Indirectos |
|---|---------------------|----------------------------|---|--|
| Asesor de Promoción de la acuicultura de ostras para los pequeños pescadores de Nicaragua. | 1 Experto | 16 mujeres | 1 cooperativa | 2 comunidades del Pacífico y productores de ostras de Costa Caribe |
| Proyecto de Fortalecimiento a la Gestión Municipal para el Desarrollo Local (FOMUDEL 2). | 5 Expertos | 927 técnicos | 99 alcaldías | Población de 99 municipalidades |
| Fortalecimiento de Capacidades para la Gestión de la Calidad y Productividad en las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas. | 2 Expertos | 9 Facilitadores | 17 Pymes y 1 universidad | Mercado meta de 17 pymes |
| Asesoría para el Fortalecimiento de Capacidades para la Revisión del Reglamento de Proyecto de Zonificación del Municipio de Managua. | 2 Expertas | 10 técnicos | Alcaldía de Managua | 1.6 millones de habitantes de Managua |
| Proyecto de Mejoramiento de la Atención Primaria de Salud mediante el Fortalecimiento del Modelo de Salud Familiar y Comunitario. | 3 Expertos | 46 funcionarios | 6 SILAIS | 1,370,417 habitantes de 6 SILAIS piloto (Masaya, Carazo, Chontales, Zelaya Central, Granada y Rivas) |
| Proyecto para el Aprendizaje Amigable de la Matemática en la Educación Primaria de la República de Nicaragua. | 5 Expertos | 506 docentes | 2 (MINED y UNAN Managua) | 871,018 estudiantes de primaria y Escuelas Normales 31,612 docentes de Educación Primaria |
| Curso de Tercer País para la Determinación de Mercurio en Muestras Ambientales. | 1 Experto | 13 técnicos | 6 instituciones de la Región Centroamericana y República Dominicana | Población de regiones afectadas por mercurio en la Región Centroamericana y República Dominicana |
| BIWAKO Task Force. | - | 192 niños de escuelas | 6 escuelas de Managua y 3 instituciones públicas | 192 familias de Managua |
| Cátedra JICA (JICA Chair). | - | 228 estudiantes y docentes | 3 Universidades | Usuarios de las bibliotecas universitarias |
| Asociación Nicaragüense de Exbecarios de Japón (ANEJA) | - | 1,203.00 | 13 instituciones | Miembros de ANEJA y asociaciones de exbecarios de la región |
| Programa de Voluntarios Japoneses | 9 Voluntarios | 1,031 | 9 Instituciones | Usuarios de las instituciones |
| Total | 28 japoneses | 4,175 personas | 161 instituciones | Más de 4 millones de personas |

The logo for JICA (Japan International Cooperation Agency) is displayed on a white banner. It features a stylized graphic of three overlapping circles in blue and red above the word "JICA" in a bold, blue, sans-serif font.

JICA



JICA NICARAGUA

☎ (505) 7517 - 6000

📱 @JICANicaragua

🌐 www.jica.go.jp/nicaragua/espanol/index.html

📍 Centro Financiero Invercasa Torre III, 5to. piso,
Módulo No. 5 - E2, Managua, Nicaragua

