

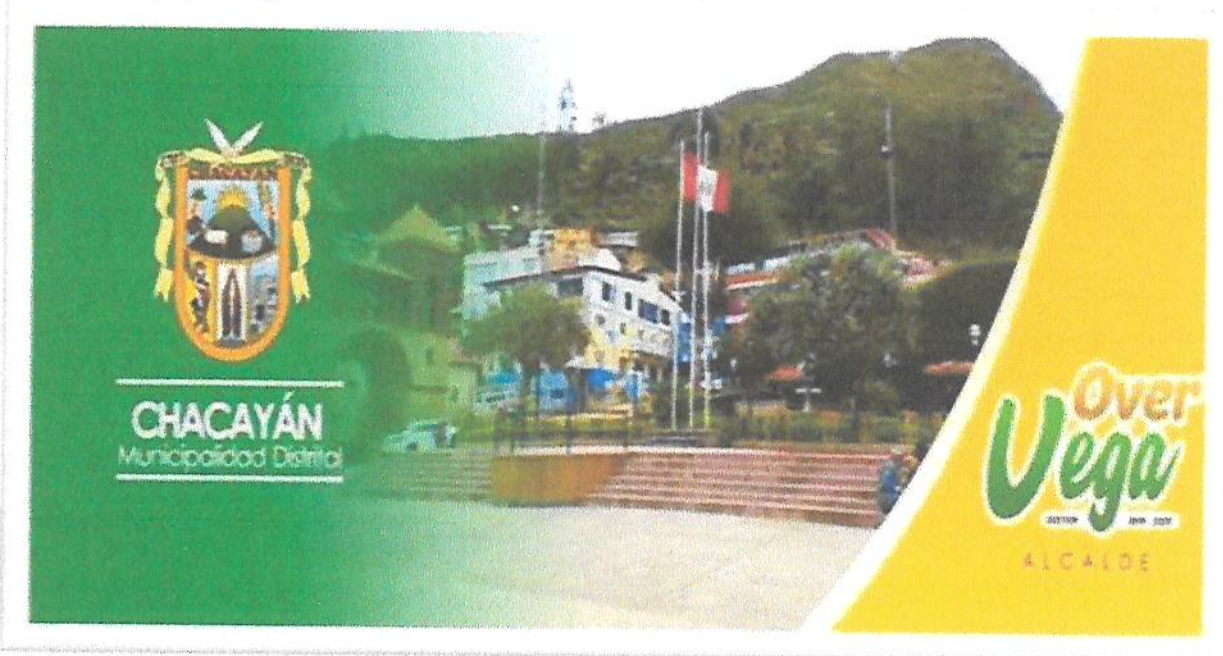


"Año de la Universalización de la Salud"



PROGRAMA MUNICIPAL DE EDUCACIÓN, CULTURA Y CIUDADANÍA AMBIENTAL DEL DISTRITO DE CHACAYAN
2020-2022

Programa Municipal EDUCCA



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE CHACAYÁN
Simón Sarmiento Falcón
Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD

OCTUBRE 2020



"Año de la Universalización de la Salud"

Contenido

II. Título del Programa 4

III. Presentación..... 4

IV. Misión y Visión 5

V. Unidad Orgánica a Cargo Del Programa 5

VI. Objetivos 5

6.1. Objetivo General..... 5

5.2. Objetivos Específicos:..... 6

VII. Marco Legal..... 6

7.1. Contexto Nacional: 6

VIII. Contexto Local: 14

IX. Periodo de Ejecucion:..... 14

X. Identificación de Población Objetivo:..... 15

XI. Análisis Situacional de La Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental..... 15

XII. Identificación de Principales Problemas Ambientales y Sus Causas Socio-Culturales.... 16

1.2. Principales Problemas Ambientales 16

residuos Sólidos. - 16

calidad de Aire 16

XIII. Identificar las Causas y Efectos Socioculturales eue Ocasionan los Problemas Ambientales Locales Priorizados (Árbol de Causas-Efectos)..... 17

2.2. Sobre Educacion, Cultura y Ciudadania Ambiental..... 17


XIV. Aliados 20

XV. Mecanismo de Financiamiento 21

XVI. Reporte Anual 21

XVII. Seguimiento a la Implementación..... 21

MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE CHACAYÁN



Daniel Alcides Carrion Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

I. TÍTULO DEL PROGRAMA

Programa Municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental de la Municipalidad Distrital (Programa EDUCCA –Municipalidad Distrital de Chacayán).

II. PRESENTACIÓN

La Política Nacional de Educación Ambiental aprobada por Decreto Supremo N° 017-2012-ED, es un instrumento de gestión pública, tiene como objetivo desarrollar la educación y la cultura ambiental orientadas a la formación de una ciudadanía ambientalmente responsable y una sociedad peruana sostenible, competitiva, inclusiva y con identidad. Para su implementación el Plan Nacional de Educación Ambiental aprobado en diciembre del 2016 mediante el Decreto Supremo N°016-2016-MINEDU, establece que los gobiernos locales de acuerdo a sus funciones y competencias deben implementar programas, proyectos o actividades concertadas en educación ambiental para facilitar los procesos de educación ambiental, sensibilización y concientización en el ámbito local; que permita influir en los cambios de consumo y conductas de la población; así como motivar a la participación responsable de la ciudadanía (Eje Estratégico N°3 sobre "compromisos institucionales para el desarrollo y sociedades sostenibles los gobiernos locales" y Objetivo Estratégico N°4 sobre "instituciones y organizaciones públicas, privadas y la sociedad civil adoptan prácticas ambientales responsables", Acción Estratégica 4.2.3 "Diseño e implementación de programas, proyectos o actividades concertadas en educación ambiental para el desarrollo sostenible con participación de entidades públicas, privadas y organizaciones de la sociedad civil).

La educación ambiental, es un proceso educativo integral que se da en toda la vida del individuo para alcanzar un alto grado de cultura ambiental. En cumplimiento del marco normativo nacional expuesto, la Municipalidad (Distrital de Chacayán), y en el marco de sus funciones y competencias, asume el reto de incorporar en su gestión ambiental local el fortalecimiento de la educación, cultura y ciudadanía ambiental a través de su Programa Municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental (Programa EDUCCA), el cual estará enfocado principalmente a la promoción de la participación de ciudadanas y ciudadanos en la gestión ambiental, particularmente de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes, por su significativo peso demográfico y su gran capacidad de innovación y

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN
Simón Sarmiento Falcón
E. S. M. J. g. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

aprendizaje temprano y preventivo, para los fines de mejorar la calidad de vida de la población en el mediano y largo plazo.

Por tanto, la educación ambiental en los gobiernos locales resulta entonces fundamental para formar y desarrollar conocimientos, actitudes, valores y prácticas necesarias para cultivar en ciudadanos y ciudadanas comportamientos y hábitos cotidianos ambientalmente apropiados, sostenibles y responsables frente al ambiente natural o construido.

III. MISION Y VISION

MISION: *La Municipalidad Distrital de Chacayan, Provincia de Daniel Alcides Carrión, Región Pasco, Promueve la Educación, Cultura y Sostenibilidad Ambiental con el fin de abordar los problemas Ambientales de manera integral y Participativa para la satisfacción de las necesidades actuales y futuras de la ciudadanía.*

VISION. *Al 2022, la Ciudadanía del Distrito de Chacayan asuma un rol eficiente, responsable y continuo en la adaptación de prácticas Ambientales para cooperar en la conservación y uso sostenible de los recursos naturales y patrimonio local.*

IV. UNIDAD ORGÁNICA A CARGO DEL PROGRAMA

Municipalidad Distrital de Chacayan a través de la Gerencia de Desarrollo económico y Medio Ambiente y la Subgerencia de Desarrollo Sostenible y Servicios a la Ciudad.

V. OBJETIVOS

5.1.OBJETIVO GENERAL

- *Contribuir a elevar el nivel de conciencia y cultura ambiental, generando cambios de actitud y la formación de valores ambientales, con la participación activa de la población hacia la construcción de ciudades y comunidades sostenibles desde la gestión local.*

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYAN

Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

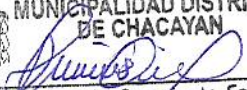
5.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- *Promover de manera articulada y concertada acciones que contribuyan a fortalecer la cultura ambiental de la población para enfrentar los problemas ambientales.*
 - *Promover la participación activa e informada de los diferentes actores sociales del Distrito de Chacayan.*
 - *Incidir en los diferentes actores públicos y privados del distrito de Chacayan. para que prioricen la gestión de la educación, cultura y ciudadanía ambiental.*
 - *Fomentar el desarrollo de buenas prácticas ambientales y modos de vida sostenibles, enfocados en el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y coherente.*

VI. MARCO LEGAL

6.1.CONTEXTO NACIONAL:

- ✓ *El numeral 22 del artículo 2º de la Constitución Política del Perú: establece que toda persona tiene derecho a la paz, a la tranquilidad, al disfrute del tiempo libre y al descanso, así como a gozar de un ambiente equilibrado y adecuado al desarrollo de su vida. Así mismo, el Artículo 67º: Establece que el Estado determina la política nacional del ambiente y promueve el uso sostenible de sus recursos naturales.*
- ✓ *Artículo 73º de la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades: establece que es responsabilidad de las municipalidades promover la educación e investigación ambiental en su localidad e incentivar la participación ciudadana en todos sus niveles.*
- ✓ *Artículo 82º de la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades: establece que es responsabilidad de las municipalidades promover la cultura de la prevención mediante la educación para la preservación del ambiente Artículo 82, numeral 13).*

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

- ✓ **Los incisos "g" del artículo 8° e inciso "b" del artículo 9° de la Ley N° 28044, Ley General de Educación:** establece, sucesivamente, como uno de los principios de la educación "La conciencia ambiental, que motiva el respeto, cuidado y conservación del entorno natural como garantía para el desenvolvimiento de la vida" y que "un fin de la educación es contribuir a la formación de una sociedad que supere la pobreza e impulse el desarrollo sostenible del país".

- ✓ **El artículo 127° de la Ley N° 28611, Ley General del Ambiente:** establece lineamientos ambientales básicos que orientan la Política Nacional de Educación ambiental. inciso e sobre los lineamientos ambientales básicos de las políticas públicas (e) La promoción efectiva de la educación ambiental y de una ciudadanía ambiental responsable, en todos los niveles, ámbitos educativos y zonas del territorio nacional; 127.2 inciso h. sobre la Política Nacional de Educación Ambiental (h) Desarrollar programas de educación ambiental, como base para adaptación e incorporación de materia y conceptos ambientales, en forma transversal, en los programas educativos formales y no formales de los diferentes niveles; y 139.2 sobre el registro de buenas prácticas ambientales y de infractores ambientales (139.2) que se considera Buenas Prácticas Ambientales a quien ejerciendo o habiendo ejercido cualquiera actividad económica o de servicio, cumpla con todas las normas ambientales u obligaciones a las que se haya comprometido en sus instrumentos de gestión ambiental.

- ✓ **Ley N° 28245: Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental Aprobada el 08 de junio de 2004,** establece en su artículo 36, incisos a, d, g, h, i que la Política Nacional de Educación Ambiental tiene como objetivos: (a) El desarrollo de una cultura ambiental constituida sobre una comprensión integrada del ambiente en sus múltiples y complejas relaciones, incluyendo lo político, social, cultural, económico, científico y tecnológico; (d) Incentivo a la participación ciudadana, a todo nivel, en la preservación y uso sostenible de los recursos naturales y el ambiente; (g) Fortalecimiento de la ciudadanía ambiental con pleno ejercicio, informada y responsable, con deberes y derechos ambientales; (h) Desarrollar Programas de Educación Ambiental-PEAs, como base y sustento para la adaptación e incorporación de materias y conceptos ambientales, en forma transversal, en los programas educativos de los diferentes niveles; (i) Presentar anualmente un informe sobre las acciones, avances y resultados de los Programas de Educación Ambiental.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Jng. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

- ✓ **Decreto Supremo N° 008-2005-PCM:** Reglamento de la Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental Aprobado el 28 de enero de 2005, indica en sus artículos 78, 79, 80 y 81 sobre mecanismos de participación ciudadana: (78) Definición de participación 22 ciudadana ambiental, (79) De los mecanismos de participación ciudadana, (80) De los ámbitos de la participación ciudadana ambiental, (81) Lineamientos para el diseño de los mecanismos de participación ciudadana; y sobre ciencia, tecnología y educación ambiental indica en su artículo 87 De la Política Nacional de Educación Ambiental.
- ✓ **El artículo 2° del Decreto Supremo N° 009-2009-MINAM,** que aprueba Medidas de Ecoeficiencia en el Sector Público: establece la necesidad de realizar acciones que permitan la mejora continua del servicio público, mediante el uso de menores recursos, así como la generación de menos impactos negativos en el ambiente.
- ✓ **Decreto Supremo N° 012-2009-MINAM:** Política Nacional del Ambiente, aprobado el 23 de mayo de 2009 en su Eje de Política 3. Gobernanza Ambiental. 2 Cultura, Educación y Ciudadanía Ambiental, incisos a y c, como lineamientos de política: (a) Fomentar una cultura y modos de vida compatibles con los principios de la sostenibilidad, los valores humanistas y andino-amazónicos, desplegando las capacidades creativas de los peruanos hacia el aprovechamiento sostenible y responsable de la diversidad natural y cultural; (c) Fomentar la responsabilidad socio-ambiental y la ecoeficiencia por parte de personas, familias, empresas e instituciones, así como la participación ciudadana en las decisiones públicas sobre la protección ambiental.
- ✓ **Decreto Supremo N.° 014-2011-MINAM:** Plan Nacional de Acción Ambiental 2011-2021, aprobado el 9 de julio de 2011, establece para el 2021 como objetivo específico 4: alcanzar un alto grado de conciencia y cultura ambiental en el país, con la activa participación ciudadana de manera informada y consciente en los procesos de toma de decisiones para el desarrollo sostenible.
- ✓ **Decreto Supremo N.° 011-2012-ED:** Reglamento de la Ley N.° 28044, Ley General de Educación, aprobado el 7 de julio de 2012, establece en su artículo 38: Educación ambiental y la gestión del riesgo, que la educación ambiental promueve una conciencia y cultura de conservación y valoración del ambiente y de prevención frente a los riesgos de desastre en el





"Año de la Universalización de la Salud"

marco del desarrollo sostenible, es transversal, se implementa e instrumenta a través de la aplicación del enfoque ambiental y sus componentes.

✓ **Decreto Supremo N.º 017-2012-ED: Política Nacional de Educación Ambiental:** aprobado el 30 de diciembre de 2012, tiene por objetivo general desarrollar la educación y la cultura ambiental orientadas a la formación de una ciudadanía ambientalmente responsable y una sociedad peruana sostenible, competitiva, inclusiva y con identidad. Asimismo, indica en sus Lineamientos 4.6 numerales 1, 3 y 4; 4.7 numeral 4 lo siguiente: (4.6.1) Promover la educación ambiental en los procesos de participación ciudadana informada, eficiente y eficaz; (4.6.3) Promover la cultura del diálogo, participación y concertación de personas, empresas y organizaciones para el desarrollo de la educación ambiental; (4.6.4) Promover el voluntariado en los procesos de educación ambiental; (4.7.4) Desarrollar procedimientos de seguimiento, monitoreo, evaluación, reconocimiento y difusión del desempeño y logros en educación, cultura y ciudadanía ambiental.

✓ **Decreto Supremo N.º 016-2016-MINEDU: Aprueban Plan Nacional de Educación Ambiental 2017-2022 el 12 de diciembre de 2016.**

Eje Estratégico 1: Acción Estratégica: 1.1.4, 2.1.1, 2.1.3, 2.3.1

Eje estratégico 2: Acción Estratégica 3.1.1, 3.1.3, 3.2.2, 3.2.4, 3.4.2.

Eje estratégico 3 (Acción Estratégica 4.2.3, 4.2.4, 4.3.3, 4.3.4.

✓ **Artículo 69 del Decreto Legislativo N.º 1278, sobre Educación ambiental para la acción:** municipalidades, los sectores y el MINAM deben promover a través de acciones dirigidas a la sensibilización y capacitación que la población alcance un alto grado de conciencia, educación y cultura ambiental en el país que le permita:

- a) Incorporar en sus decisiones de consumo consideraciones de orden ambiental y de sustentabilidad.
- b) Involucrarse activamente en la minimización, segregación en la fuente y manejo adecuado de los residuos sólidos que genera.
- c) Contribuir a la sostenibilidad de los servicios de limpieza a través del pago de arbitrios.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN

Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

d) Colaborar activamente en las estrategias de valorización de residuos y de REP de bienes priorizados por el MINAM.

e) Las políticas, planes, programas, proyectos y los sistemas de gestión y manejo de residuos sólidos en los tres niveles de gobierno, deben considerar prioritariamente el componente de educación y cultura ambiental de la población, el cual debe estar enfocado a preparar a las personas en el cumplimiento de sus obligaciones en materia de residuos sólidos.

✓ **Artículo 129 del Reglamento de la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos - D.S N° 014-2017-MINAM:** Educación ambiental para la gestión integral de residuos sólidos, promueve:

a) El fortalecimiento de capacidades de todos/as los/as actores involucrados/as en la gestión y manejo de residuos sólidos;

b) El fomento de la participación ciudadana, a través de la formación de promotores y promotoras ambientales escolares, comunitarias y empresariales;

c) El desarrollo de campañas de comunicación e información ambiental en materia de residuos sólidos; y,

d) El acceso a información en materia de residuos sólidos, entre otras.

✓ **Artículo 18 de la Ley Marco sobre Cambio Climático, Ley N° 30754:** sobre Educación Ambiental "Promover valores ambientales de acuerdo a los impactos y riesgos del Cambio Climático"

Enfoque: Mitigación y Adaptación basadas en los conocimientos ancestrales, cuencas hidrográficas, ecosistemas, conservación de reservas de carbono, planificación territorial, interculturalidad, derechos humanos, etc.

Artículo 70. Educación Ambiental del Decreto Supremo N° 013-2019-MINAM, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 30754, Ley Marco sobre Cambio Climático

El Ministerio de Educación y los gobiernos regionales y locales, en coordinación con la autoridad nacional en materia de cambio climático, el Ministerio de Cultura y el Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables, de acuerdo a sus competencias, de conformidad con el

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIOS A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

artículo 27 del Convenio N° 169 de la OIT y considerando los principios y enfoques establecidos en los artículos 2 y 3 de la LMCC, el enfoque de género, y la pertinencia cultural y lingüística, realizan acciones, que también son socializadas a través de la PPICC, para asegurar la inclusión de la temática de cambio climático en la implementación y actualización de la Política Nacional de Educación Ambiental y el Plan Nacional de Educación Ambiental; y que son las siguientes:

A. En la educación básica:

1. Asegurar la inclusión de la materia de cambio climático desde un enfoque territorial en los diseños curriculares, proyectos y materiales educativos, que consideren particularidades ambientales, sociales, así como los conocimientos, saberes y prácticas tradicionales y ancestrales de los pueblos indígenas u originarios.
2. Fortalecer las capacidades y brindar asistencia técnica a las y los docentes, directivos y especialistas, a fin de asegurar las competencias necesarias para la inclusión del cambio climático y su implementación en el marco de su labor.
3. Remitir al Sistema Nacional de Información Ambiental, la información que reportan anualmente las instituciones educativas en la Matriz de Logros Ambientales sobre las acciones implementadas relacionadas a cambio climático, en el marco de implementación de la política y del plan nacional de educación ambiental vigente, de conformidad con el artículo 13 del presente Reglamento.
4. Promover e incluir la participación de las sabias y sabios indígenas en los procesos educativos de mujeres, niños, niñas, adolescentes, jóvenes, personas adultas mayores y personas con discapacidad, en materia de cambio climático.

B. En la educación comunitaria y a nivel local:

1. Elaborar, aprobar, implementar, actualizar y difundir los programas municipales de educación, cultura y ciudadanía ambiental que incorporen la temática de cambio climático considerando los conocimientos, saberes y prácticas tradicionales y ancestrales de los pueblos indígenas u originarios, de conformidad con el numeral 3 del artículo 27 del Convenio N° 169 de la OIT.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

2. Difundir acciones haciendo uso de medios digitales, el SINIA y otros canales de información de escala local, comunitaria de educación, cultura y ciudadanía ambiental, que incorporen la materia de cambio climático, de conformidad con el artículo 13 del presente Reglamento.

3. Crear, implementar y garantizar espacios permanentes para el intercambio de experiencias en la formulación e implementación de acciones educativas innovadoras que incorporan cambio climático, y que incluye la participación de sabios y sabias de pueblos indígenas u originarios.

Los gobiernos regionales y locales, dentro del ámbito de sus competencias, y en coordinación con el MINAM, formulan estrategias de comunicación y sensibilización vinculadas al cambio climático, con contenidos amigables y comprensibles, a través de sus instrumentos y programas de educación, cultura y ciudadanía ambiental vigente, articulada a la Política Nacional de Educación Ambiental.

C. En la educación superior

1. Promover la generación de herramientas para la inclusión de competencias vinculadas al cambio climático en el currículo de la formación académica superior universitaria y superior tecnológico, como en la gestión de los programas y la institución.

2. Brindar capacitación y acompañamiento a los docentes de Institutos y Escuelas de Educación Superior tecnológica que asegure las competencias necesarias para conducción técnico pedagógica en materia de cambio climático.

3. Promover la participación de los sabios y sabias de los pueblos indígenas u originarios en la educación superior en materia de cambio climático.

4. Las referidas acciones son socializadas a través de la PPICC.

5. Realizar el monitoreo a las capacitaciones sobre cambio climático que brindan las universidades a sus docentes, en el marco de su autonomía universitaria.

6. Generar herramientas para promover la inclusión del cambio climático en los Diseños Curriculares Básicos Nacionales de la formación inicial docente.



MUNICIPALIDAD DISTRICTAL
DE CHACAYÁN

Bach. J. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

7. Incorporar el enfoque ambiental en los Programas Formativos orientados al desarrollo de competencias profesionales docentes.

✓ **Ley N° 30884, Ley que regula el plástico de un solo uso y los recipientes o envases descartables – Artículo 7: Educación ciudadana y compromiso ambiental**

Inciso 7.1: El Ministerio del Ambiente (MINAM), el Ministerio de Educación (MINEDU), el Ministerio de la Producción (PRODUCE) y los gobiernos descentralizados, desarrollan acciones o actividades de educación, capacitación y sensibilización para:

a) Generar un alto grado de conciencia en los niños, adolescentes y ciudadanos en general sobre los efectos adversos que producen en el ambiente las bolsas y demás bienes de base polimérica, así como la necesidad de migrar hacia el uso de bienes no contaminantes y bolsas reutilizables u otras cuya degradación no generen contaminación por microplástico o sustancias peligrosas y que aseguren su valorización.

b) Generar el compromiso ambiental e incorporar en los alcances de la presente ley a todas las empresas fabricantes, importadoras y distribuidoras de bolsas y demás bienes de base polimérica, para que utilicen tecnologías o insumos que les permitan ofrecer productos no contaminantes.

Inciso 7.2: Los actores de la cadena de valor de los productos plásticos participarán en las campañas de difusión y concientización a la población establecidas en el numeral 7.1.

Inciso 7.3: Los establecimientos donde se suministra bienes de base polimérica a los consumidores finales deben implementar estrategias de educación ambiental sobre el uso responsable y racional de materiales plásticos y su impacto en el ambiente, en especial de aquellos que son objeto de las prohibiciones establecidas en el artículo 3 de la Ley.

Inciso 7.4: El Poder Ejecutivo promueve la difusión del día 3 de julio como el "Día Internacional Libre de Bolsas de Plástico" y declara los días miércoles como el "Día del Reciclaje del Plástico" a fin de promover la minimización de los residuos plásticos.

✓ **Decreto Supremo N° 006-2019-MINAM, aprueba el Reglamento de Ley que regula el plástico de un solo uso y los recipientes o envases descartables, Capítulo IV: Educación, Ciudadanía, Investigación, Innovación Ambiental e Información, Artículo 21.- Acciones de comunicación, educación, capacitación y sensibilización realizadas por los gobiernos locales.**



MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach./Ing. Simón Sarmiento Falcón



"Año de la Universalización de la Salud"

Los gobiernos locales, en el marco de sus competencias, realizan semestralmente acciones de comunicación, educación, capacitación y sensibilización a los comerciantes de los bienes de plástico y a la ciudadanía sobre el consumo responsable de los bienes de plástico y el reciclaje de sus residuos, en el marco de sus Programas Municipales de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental.

✓ *Decreto Legislativo N°1501, que modifica el Decreto Legislativo N° 1278, que aprueba la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos Artículo 1.- Modificación de los artículos 9, 13, 16, 19, 23, 24, 28, 32, 34, 37, 52, 60, 65 y 70 del Decreto Legislativo N° 1278, que aprueba Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos - "Artículo 34.- La segregación de residuos de gestión municipal y no municipal es obligatoria y debe realizarse en la fuente de generación. Los generadores de residuos municipales se encuentran obligados a entregar los residuos debidamente segregados a asociaciones de recicladores formalizados u operadores de residuos sólidos debidamente autorizados o a las municipalidades que presten el servicio.*

VII. CONTEXTO Local:

- *Ordenanza Municipal N°002-2015-MDCH, Ordenanza que aprueba el la estructura orgánica y el reglamento de Organización de funciones de la Municipalidad Distrital de Chacayan.*
- *Ordenanza Municipal N°017-2016-MDCH., Prohíbe el arrojado de materiales de construcción y desmontes en lugares Públicos, Manantiales, riachuelos, espacios libres, calle principal, y al contorno de los canales fluviales, del Distrito de Chacayan*

VIII. PERIODO DE EJECUCION:

El programa municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental (Programa EDUCCA del distrito de Chacayan tiene una temporalidad de dos años y se ejecutará gradualmente a través de planes de trabajo anuales.

Antes de finalizado el periodo de cada año, se realizará una evaluación a fin de plantear la propuesta del Plan de Trabajo Anual del año siguiente.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

IX. IDENTIFICACION DE POBLACIÓN OBJETIVO:

El programa Municipal de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental (Programa EDUCCA del Distrito de Chacayan), cuenta con los siguientes beneficiarios:

Cuadro 1: Población objetivo directo e indirecto

Población objetivo directo	Población objetivo indirecto
Promotores ambientales escolares (PAE)	Estudiantes de educación básica regular de los tres niveles (inicial, primaria y secundaria) del distrito de Chacayan.
Promotores ambientales comunitarios (PAC)	Vecinos y vecinas del distrito de Chacayan
Promotores ambientales juveniles (PAJ)	Jóvenes del distrito de Chacayan

X. ANÁLISIS SITUACIONAL DE LA EDUCACIÓN, CULTURA Y CIUDADANÍA AMBIENTAL

10.1 Identificación de actores

Sectores	Aliados
Municipalidad	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gerencia... ➤ Sub gerencia.... ➤ Imagen institucional ➤ entre otros relacionados
Comisión Ambiental Local	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Miembros de la comisión ➤ Miembros del grupo técnico de educación o ciudadanía ambiental
Instituciones de formación	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Instituciones Educativas
Instituciones del estado	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sede Gobierno Regional ➤ Dirección Regional de Educación ➤ Gerencia Regional de Educación ➤ Red de Salud ➤ Unidad de Gestión Educativa Local
Organizaciones no gubernamentales o de cooperación técnica	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Organizaciones no gubernamentales ➤ Agencias de Cooperación Internacional para el Desarrollo
Medios de comunicación	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Radio... ➤ Televisión ➤ Diarios.... ➤ Redes sociales de la municipalidad
Otros	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bancos, Cajas Rurales, Asociaciones de Transportistas, Asociaciones de Mototaxis, Organizaciones de Base, Juntas Vecinales, Asociaciones de comerciantes, mercados, etc. Centros Poblados.





"Año de la Universalización de la Salud"

XI. IDENTIFICACION DE PRINCIPALES PROBLEMAS AMBIENTALES Y SUS CAUSAS SOCIO-CULTURALES

11.1. PRINCIPALES PROBLEMAS AMBIENTALES

Residuos Sólidos. -

En el Distrito de Chacayan se genera l rededor de 0.74 t/día de residuos sólidos de los cuales el 65% son residuos sólidos aprovechables y no existe un eficiente manejo, produciendo efectos negativos en la salud de las personas y el medio ambiente, así mismo, existe un alto nivel de morosidad en el pago de arbitrios municipales (Limpieza Publica), lo cual refleja en una inadecuada Gestión de los residuos sólidos.

Algunos de los factores que inciden en la contaminación destacan el arrojado de los residuos sólidos a la interperie en espacios Públicos, áreas no pobladas generando puntos críticos que constante son erradicado por la MDCH. Y que son Generados por la población.

Por otro lado, la escasa información y educación ambiental dentro de las viviendas con respecto a la segregación en la fuente y el inadecuado arrojado de residuos en horarios no establecidos, lo cual ocasiona un grave problema dentro de la comunidad.

Calidad de Aire

La Contaminación atmosférica consta la presencia en el aire de materias o formas de energías que impliquen riesgo, daño o molestia para la población y bienes de cualquier naturaleza. Las causas más importantes de contaminación son provocadas por fuente móviles como el parque de automotor y las estaciones como columnas de humo y quema de basura.

Las fuentes identificados en el Distrito de Chacayan son los gases de la mala combustión de vehículos, los cuales liberan diversos contaminantes mucho de ello son cancerígenos.

La Municipalidad Distrital de Chacayan, consiente de este hecho, vienen desarrollando estrategias para garantizar una adecuada calidad ambiental, que propicie el incremento de los estándares de la calidad ambiental (ECAs) y los límites máximo Permitidos (LMPs).

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE
Y SERVICIO A LA CIUDAD

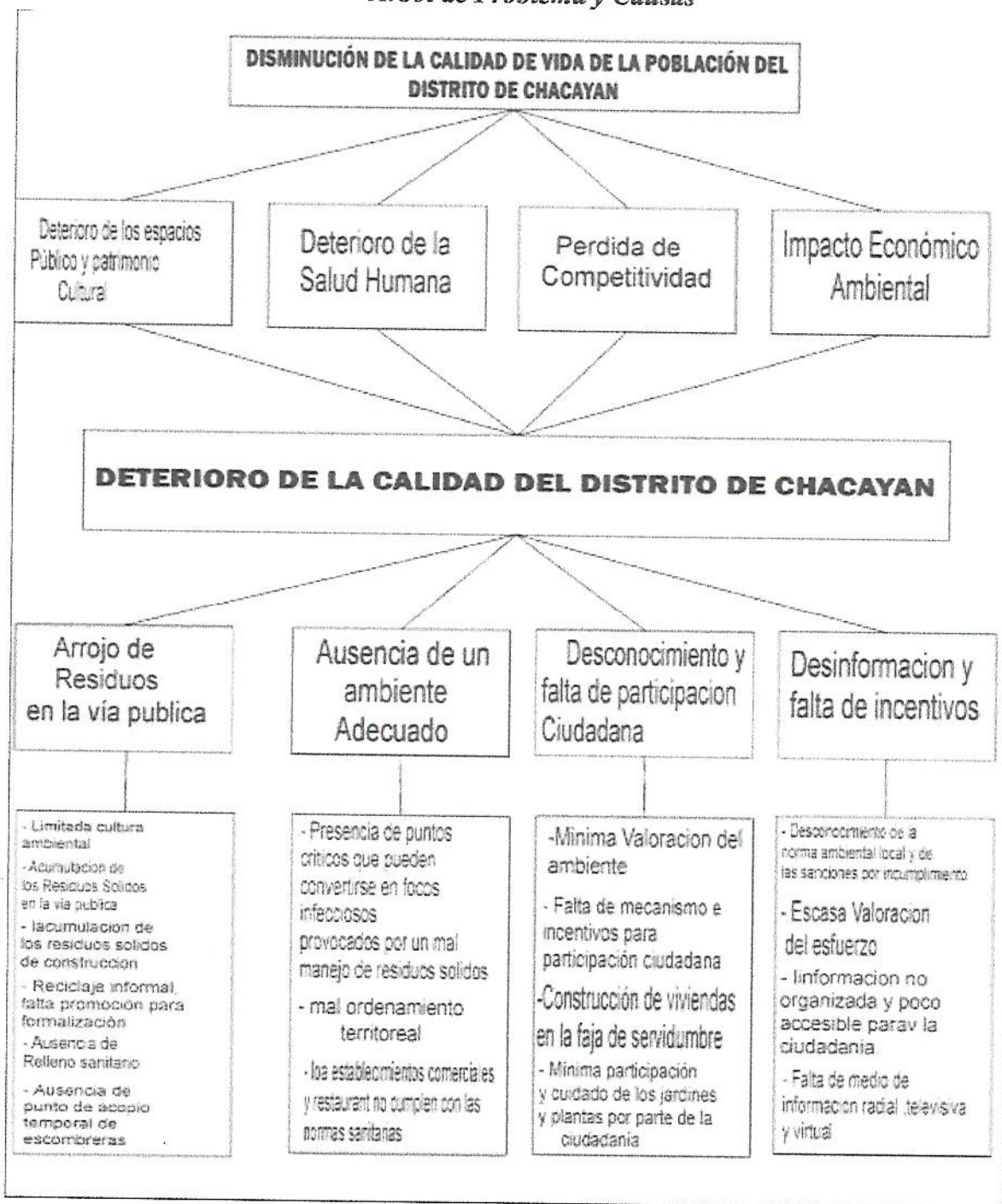


"Año de la Universalización de la Salud"

XII. IDENTIFICAR LAS CAUSAS Y EFECTOS SOCIOCULTURALES QUE OCASIONAN LOS PROBLEMAS AMBIENTALES LOCALES PRIORIZADOS (ÁRBOL DE CAUSAS-EFECTOS)

12.1. SOBRE EDUCACION, CULTURA Y CIUDADANIA AMBIENTAL

Árbol de Problema y Causas



Fuente: elaborado por la Subgerencia de desarrollo sostenible y Servicios a la Ciudad



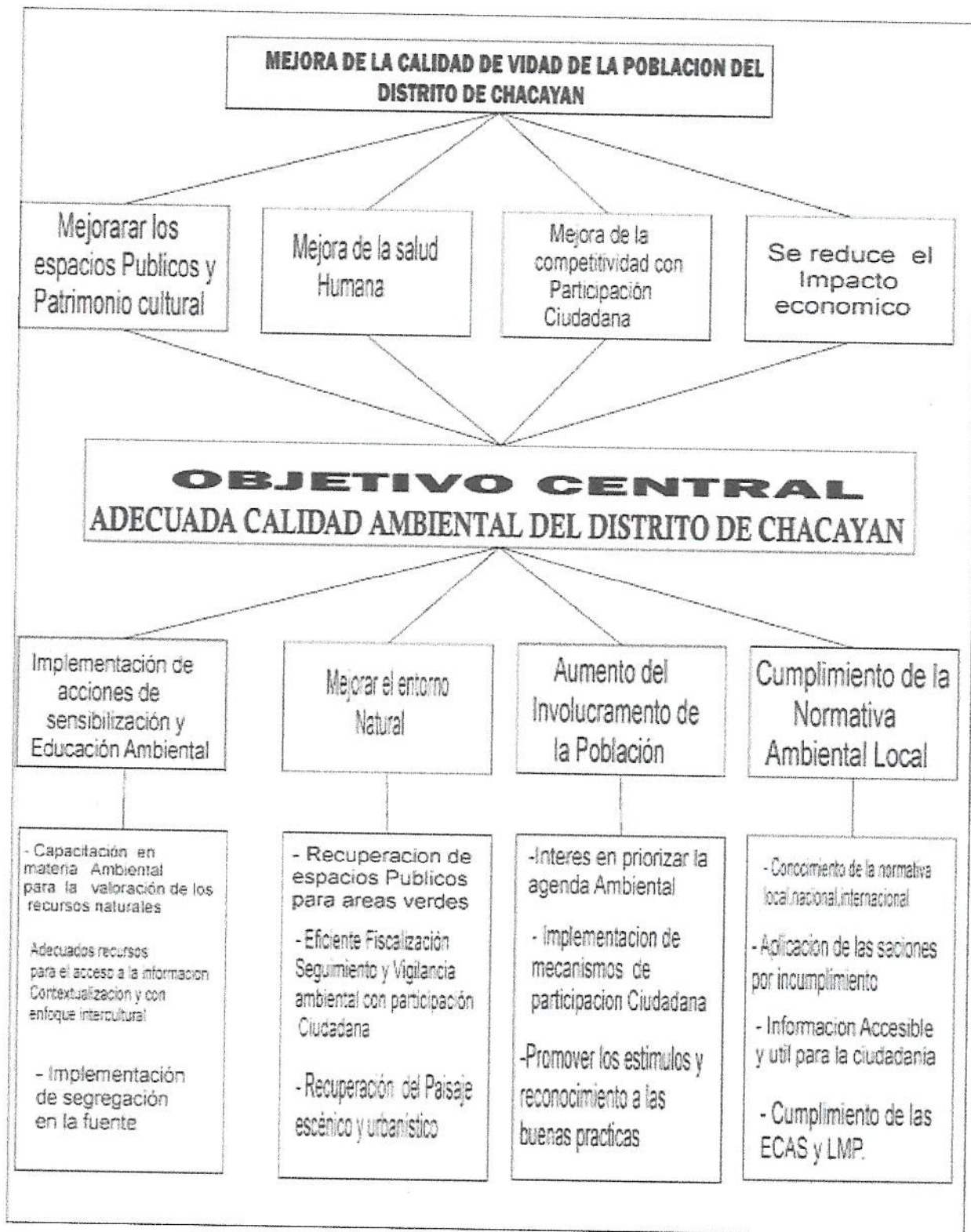
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN

Bach./Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

Árbol de Medios y Fines



Fuente: elaborado por la Subgerencia de Desarrollo sostenible y Servicios a la Ciudad



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN

Bach. Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

Como se muestra en el ámbito del Distrito de Chacayan los principales Problemas ambientales que se presenta son. A la inadecuada gestión de los servicios de limpieza publica

La Subgerencia de Desarrollo Sostenible y Servicios a la Ciudad Busca articular en forma concertada, líneas de intervención y las acciones prioritarias en educación, cultura y ciudadanía ambiental, desarrolladas por los actores diversos del Distrito de Chacayan para elevar la cultura ambiental.

Incluye acciones de promoción cultural y ejercicio efectivo de la ciudadanía ambiental, a través de la participación activa, del acceso a la información y justicia ambiental a diferentes niveles de intervención.

Este instrumento es unificador de las acciones programadas a nivel de la Municipalidad Distrital de Chacayan y se formuló de manera participativa y considera acciones estratégicas en el ámbito formal y comunitario, teniendo como líneas de acción las siguientes:

- Educación ambiental: Educación ambiental formal y educación ambiental comunitaria.
- Cultura y comunicación ambiental
- Ciudadanía y participación ambiental

PROGRAMA MUNICIPAL EDUCCA DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYAN	
LÍNEAS DE ACCIÓN	ACTIVIDADES SUGERIDAS
1. Educación Ambiental	<p>1.1 Educación Ambiental Formal</p> <p>Actividad 1.1.1:</p> <p>Formación de promotores ambientales escolares</p> <p>Escoger cierto número de alumnos que se comprometan a ser líderes dentro de sus instituciones con respecto materia ambiental.</p> <p>Capacitar mediante talleres vivenciales a los alumnos y docentes para que transmitan a todo el alumnado los conocimientos y que se repliquen toda la comunidad estudiantil.</p>
	<p>1.2 Educación Ambiental Comunitaria</p>

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYAN

Bach./Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

	<p>Actividad 1.2.1:</p> <p><i>Diseño e implementación de espacios públicos que educan ambientalmente</i></p> <p><i>Generar un centro de aprendizaje que realiza el compostaje con residuos sólidos orgánicos dentro de la planta piloto de valorización.</i></p> <p><i>Promover un espacio dentro de las bibliotecas de cada institución educativa, dedicado a temáticas ambientales y difundirlo así informar a la comunidad estudiantil.</i></p>
<p>2. Cultura y comunicación ambiental</p>	<p>Actividad 2.1:</p> <p><i>Diseño e implementación de campañas informativas y eventos</i></p> <p><i>Realizar las Campañas informativas, ferias y concursos en el marco del calendario ambiental Anual.</i></p> <p><i>Realizar campañas de Limpieza por zonas trimestralmente en coordinación con la Población del Distrito de Chacayan.</i></p> <p><i>Realizar charlas al Personal de Limpieza Publica en temas de Seguridad y Salud Ocupacional, entre otros.</i></p>
<p>3. Ciudadanía y participación ambiental</p>	<p>Actividad 3.1:</p> <p><i>Formación de promotores ambientales juveniles</i></p> <p><i>Capacitarlos en ejes temático ambientales para desarrollar actividades de Voluntariado dentro de las escuelas y en la población en General.</i></p> <hr/> <p>Actividad 3.2:</p> <p><i>Formación de promotores ambientales comunitarios</i></p> <p><i>Capacitar a la Comunidad y elegir Promotores Ambientales , previo acuerdo con los mismos para el cuidado y protección de los componentes ambientales del Distrito de Chacayan.</i></p>

XIII. ALIADOS

Los principales aliados son

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN



Dr. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD



"Año de la Universalización de la Salud"

Ugel DAC, Organizaciones Comunales, Instituciones educativas en los tres niveles Inicial, primaria y secundaria, Comisaria con sede Chacayan y la Municipalidad propiamente.

XIV. MECANISMO DE FINANCIAMIENTO

Los recursos para la implementación de acciones serán suministrados por la Municipalidad Distrital de Chacayan, dichos costos con sus respectivas actividades se encuentra Programado la Programa Municipal EDUCCA, se dará con los recursos municipales asignados en el Plan Operativo Institucional correspondiente, a la Subgerencia de Desarrollo Sostenible y Servicios a la Ciudad. El Plan de acción y Presupuesto está contemplado para ser desarrollado y renovado cada año de acuerdo a los objetivos Planteados a

XV. REPORTE ANUAL

Anualmente, la Municipalidad Distrital de Chacayan a través de la Unidad Orgánica con competencias ambiental (Sub Gerencia de Desarrollo Sostenible y Servicios a la Ciudad), reportará los resultados de la implementación del Programa Municipal EDUCCA al Ministerio del Ambiente.

XVI. SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN

El proceso de implementación del Programa Municipal EDUCCA se realizará a través del cumplimiento de indicadores de seguimiento. Los cuales permiten definir las metas anuales del plan de trabajo

Línea de acción/Actividades		Indicadores
Línea de acción 1: EDUCACIÓN AMBIENTAL		
Sub línea de acción 1.1 Educación ambiental formal		
1.1	Formación de promotores ambientales escolares (PAE)	<ul style="list-style-type: none"> • Número de PAE acreditados • Número de eventos de capacitación (charlas y/o talleres) dirigidos a los PAE • Número de docentes capacitados • Número de instituciones educativas que participan en el Programa Municipal EDUCCA • Número de proyectos educativos ambientales implementados con el apoyo del municipio en las temáticas priorizadas por la municipalidad • Número de población escolar beneficiada indirectamente mediante el desarrollo de los proyectos educativos ambientales

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN

Bach./Ing. Simon Sarmiento Falcon
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE



"Año de la Universalización de la Salud"

		<ul style="list-style-type: none"> • Número de instituciones educativas y/o docentes y/o PAE reconocidos
<i>Sub línea de acción 1.2 Educación ambiental comunitaria</i>		
.2.1	Diseño e implementación de espacios públicos que educan ambientalmente	<ul style="list-style-type: none"> • Número de espacios públicos que educan ambientalmente habilitados • Número de actividades de promoción cultural-ambiental implementadas • Número de personas que participan en las actividades de promoción cultural-ambiental realizados
<i>Línea de acción 2: CULTURA Y COMUNICACIÓN AMBIENTAL</i>		
.1	Diseño e implementación de campañas informativas y eventos	<ul style="list-style-type: none"> • Número de campañas informativas realizadas • Número de personas que participan en campañas informativas • Número de eventos realizados con temática ambiental • Número de personas que participan en eventos • Número de personas alcanzadas por publicación en redes sociales/mes • Número de material comunicacional generado (audiovisual y gráfico) • Número de horas de difusión de temas ambientales en medios de comunicación local
<i>Línea de acción 3: CIUDADANÍA Y PARTICIPACIÓN AMBIENTAL</i>		
.1	Formación de promotores ambientales juveniles (PAJ)	<ul style="list-style-type: none"> • Número de PAJ acreditados • Número de eventos de capacitación (charlas y/o talleres) dirigidos a los PAJ • Número de horas de capacitación que reciben los PAJ • Número de actividades (eventos y/o campañas informativas y educativas) en las que participan como PAJ • Número de instituciones de educación superior (universidades, institutos, etc.) que participan del Programa Municipal EDUCCA • Número de proyectos implementados por los PAJ • Número de personas beneficiadas indirectamente de los proyectos implementados por los PAJ • Número de PAJ reconocidos
.2	Formación de promotores ambientales comunitarios (PAC)	<ul style="list-style-type: none"> • Número de PAC acreditados • Número de eventos de capacitación (charlas y/o talleres) dirigidos a los PAC • Número de actividades (eventos y/o campañas informativas y educativas) en la que participan los PAC • Número de proyectos municipales en los que participan los PAC • Número de población local beneficiada indirectamente en los proyectos municipales en los que participan los PAC • Número de dirigentes y/o PAC reconocidos



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHACAYÁN

Bach./Ing. Simón Sarmiento Falcón
SUB GERENCIA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y SERVICIO A LA CIUDAD