



Alex Mejia
Senior Programme Manager
Decentralized Cooperation Programme
UNITAR



SOLUCIONES LOCALES

UNA CONTRIBUCIÓN PARA AFRONTAR RETOS GLOBALES

RECONOCIMIENTOS

UNITAR otorga especial reconocimiento al Gobierno Autónomo Descentralizado de la Provincia de Pichincha (GADPP), al Consorcio de Gobiernos Autónomos Provinciales del Ecuador (CONGOPE), Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME), y al Centro Internacional de Formación de Autoridades y Líderes (CIFAL) Quito por su valiosa contribución en identificar prácticas innovadoras de las provincias, municipios y cantones del Ecuador, así como por el compromiso de estas instituciones en promover el desarrollo de los gobiernos locales.

Especial reconocimiento a las Prefecturas del Ecuador, municipios y cantones por compartir sus experiencias y prácticas, las cuales constituyen la base de esta publicación.

GAD Municipal de Otavalo

Empresa Pública Municipal Mancomunada de Aseo Integral de los Cantones de Cañar, Biblián, El Tambo y Suscal

GAD Municipal de Lago Agrio

GAD Provincial del Guayas

GAD Provincial de Pastaza

GAD Provincial de Imbabura

GAD Municipal del Cantón Cuyabeno

Patronato Provincial de Imbabura

GAD Provincial del Guayas

GAD Municipal del Cantón Santa Ana

GAD Provincial de Sucumbíos

GAD Provincial de Napo

Banco de Desarrollo del Ecuador

GAD Provincial de Santo Domingo

Asociación de Municipalidades Ecuatorianas

Ministerio de Cultura y Patrimonio

Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo

Consejo Nacional Electoral

GAD Provincial de Tungurahua

Empresa Pública de Movilidad de Tránsito, Transporte Terrestre y Seguridad Vial de Cuenca

GAD Municipal de Rumiñahui

GAD Provincial de Cotopaxi

Consejo Nacional de Competencias

Empresa Pública Municipal de Turismo Colta Lindo y Milenario Touring

GAD Parroquial Rural de Angochagua

GAD Provincial de Pichincha

GAD Municipal de Lago Agrio

GAD Provincial del Azuay

City of Genk

CycleSafe Network

Mayfield Business Association

Federação das Industrias do Estado do Paraná

Contribuciones:

Especial agradecimiento a los expertos y académicos que contribuyeron a validar las prácticas aquí publicadas: Alex Mejía (UNITAR), Pablo Ponce (CIFAL Quito; UNITAR); Lorena Mora (CIFAL Quito; UNITAR); Lilyán Yépez.

Supervisión del proyecto: Estrella Merlos (UNITAR)

Redacción y estilo: Luisana Ketty Córdova (UNITAR)

Edición: Lorena Mora (CIFAL Quito; UNITAR), Estrella Merlos (UNITAR), Sergio Vieda (UNITAR)

Diseño y diagramación: Israel Ledesma (UNITAR)

Exención de responsabilidad:

Los puntos de vista que se expresan en esta publicación no reflejan o corresponden necesariamente a los del Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigación (UNITAR) o de las instituciones de apoyo.



Prefacio



Las autoridades locales tienen un rol fundamental en el desarrollo sostenible. En temas diversos como la gestión del riesgo de desastres, la seguridad vial, el cambio climático, y el manejo de enfermedades infecciosas, son las autoridades locales quienes están liderando e implementando soluciones a retos globales.

Hace un año, la agenda más ambiciosa para la acción fue adoptada - La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las 169 metas son indivisibles y lo que debemos alcanzar hacia el 2030 es claro. El mundo adoptó una visión y un plan concreto de desarrollo.

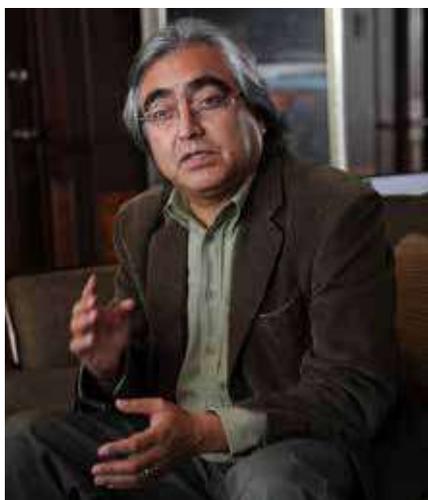
Los retos son muchos y son complejos. Los efectos del cambio climático y los desastres naturales afectan a todos los países y ciudades sin excepción. 250 millones de personas son afectadas anualmente por desastres naturales. El cambio climático ha intensificado los desastres, causando un impacto profundo en la seguridad alimentaria y la salud.

Enfrentar estos y muchos otros desafíos, así como avanzar hacia el cumplimiento de los ODS es posible con la participación activa y el liderazgo de las autoridades locales. Reconociendo el rol crucial de las autoridades locales y sub-nacionales, UNITAR - A través de la red global de centros de entrenamiento "CIFAL" - pone especial énfasis en brindar oportunidades de formación e intercambio de conocimiento con el fin de fortalecer la capacidad de gestión y respuesta de las autoridades y líderes locales.

Esta publicación presenta diferentes enfoques e intervenciones locales a prioridades globales. Busca contribuir a la difusión de soluciones y prácticas innovadoras, así como a la consecuente implementación de acciones en apoyo al desarrollo sostenible, desde lo local a lo global. Lo invito a leer esta publicación, esperando sea de inspiración y lo motive a implementar soluciones innovadoras locales.

Nikhil Seth
Secretario General Adjunto de las Naciones Unidas
Director Ejecutivo de UNITAR

Presentación



A partir del año 2008, el Gobierno de la República del Ecuador ha retomado el concepto del Sumak Kawsay, visión andina que guía el camino para alcanzar el Buen Vivir. Los gobiernos locales y centrales se han empoderado de esta visión con el objetivo de mejorar la calidad de vida de sus comunidades mediante la implementación de proyectos que fortalecen las condiciones sociales, económicas y medioambientales de sus poblaciones.

El Gobierno Provincial de Pichincha se encuentra empeñado en incluir en su estrategia de acción, la Responsabilidad Social, se trata de un proyecto muy importante para el bienestar de los ciudadanos de la provincia. Es por esto que la apuesta por la transparencia y formalización de la responsabilidad social toma gran importancia si se considera la extensa actividad que tiene a su cargo la Institución.

Soluciones locales, una contribución para afrontar retos globales se presenta en el marco de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Vivienda y Desarrollo Urbano Sostenible (Hábitat III) con el propósito de compartir prácticas gestionadas desde entornos locales, las cuales se han convertido en medidas que contribuyen al desarrollo territorial sostenible.

La importancia de este documento radica en el reconocimiento de la valiosa contribución de los gobiernos locales y sub-nacionales y en el rol fundamental de estos en el avance hacia la consecución de metas nacionales, los objetivos del Plan del Buen Vivir y aspiraciones de la Nueva Agenda Urbana.

Este tipo de acciones generan un modelo de gestión que aportan el desarrollo de la provincia y que, además, vinculan a todos los niveles de gobierno a favor de la ciudadanía. De esta manera se contribuye y asegura el apalancamiento de recursos, el fortalecimiento y crecimiento de las iniciativas, su réplica y sostenibilidad.

Esta publicación busca contribuir a ese propósito, esperando pueda convertirse en una contribución para la ciudadanía en general, a la vez que reconoce prácticas y soluciones que contribuyen a mejorar sustancialmente la calidad de vida de la ciudadanía y con ello al desarrollo sostenible.

Gustavo Baroja N.
Prefecto del Gobierno Provincial de Pichincha
Ecuador

1



Gobernabilidad y planificación

06

- **Plaza San Juan Capilla (Inti Killa Watana)** - Otavalo, Imbabura 08
- **Mejor Prevenir** - Cuenca, Azuay 10
- **Sistema de gestión y participación ciudadana de Rumiñahui** - Rumiñahui, Pichincha 12
- **Fortalecimiento organizativo y de las capacidades locales comunitarias, emprendimientos y centros de turismo comunitarios** - Napo 14
- **Escuelas: Ciudadanía, Liderazgo y Gobierno** - Santo Domingo de los Tsáchilas 16
- **Fomento de capacidades técnicas y gestión ambiental** - Tungurahua 18
- **Modelo gestión y planificación participativa** - Azuay 20
- **Cursos virtuales** - Pichincha 22
- **Caja de herramientas para la gestión del servicio de agua potable y alcantarillado** - Ecuador 24
- **Fomento de la cultura tributaria para el desarrollo local equitativo** - Ecuador 26
- **Fortalecimiento de capacidades en transporte, tránsito y seguridad vial** - Ecuador 28
- **Fortalecimiento de competencias en materia de patrimonio cultural** - Ecuador 30
- **Metodología de mejoramiento de diseño de los impuestos municipales prediales** - Ecuador 32
- **Fortalecimiento de la Gobernanza Local** - Ecuador 34
- **Sensibilización y capacitación sobre normas de control interno** - Ecuador 36
- **Movimiento Vote Bien** - Paraná, Brasil 38
- **La Biomista** - Flanders, Bélgica 40
- **Red de Ciclismo Seguro** - New South Wales, Australia 42

2



Desarrollo social y económico

44

- **Participación ciudadana y gestión democrática** - Santa Ana, Manabí 46
- **Agro-industrialización y comercialización de la caña de azúcar y sus derivados** - Lago Agrio, Sucumbíos 48

▪ Sistema agroforestal para seguridad alimentaria - Sucumbíos	50
▪ Complementación del almuerzo escolar en Unidades Educativas Públicas - Imbabura	52
▪ Participación inclusiva de personas en situación de movilidad humana - Imbabura	54
▪ Asociación de mujeres emprendedoras en producción textil - Guayas	56
▪ Implementación de procedimientos de manufactura y sanitización de productos de panadería - Guayas	58
▪ Capacitación en técnicas de producción piscícola - Guayas	60
▪ Distritos eco-industriales de calzado y joyería - Azuay	62
▪ Una feria que impulsa la cadena de valor agroecológica - Azuay	64
▪ Clínicas Veterinarias Móviles - Pichincha	66
▪ Finanzas Solidarias Locales - Pichincha	68
▪ Institucionalización de una Política de Movilidad Humana - Pichincha	70
▪ Laboratorio de ensayo de alimentos para consumo humano - Pichincha	72
▪ Programa Cuídese: mejorando la salud de la población - Paraná, Brasil	74
▪ Mayfield, un mejor vecindario para la ciudadanía - New South Wales, Australia	76



Ecología y medio ambiente

78

▪ Gestión integral de residuos y desechos sólidos - Cañar, Biblián, El Tambo y Suscal, Cañar	80
▪ Conservación de paramos andinos - Angochagua, Imbabura	82
▪ Recolección fluvial de residuos sólidos inorgánicos - Cuyabeno, Sucumbíos	84
▪ Parque Ecológico Recreativo Lago Agrio - Lago Agrio, Sucumbíos	86
▪ Recuperación de la Laguna de Colta - Colta, Chimborazo	88
▪ Programa de ganadería sostenible para los pequeños tenedores de ganado - Guayas	90
▪ Huertas agroecológicas - Pastaza	92
▪ Geoparque Imbabura, hacia un desarrollo territorial sustentable - Imbabura	94
▪ Desarrollo y aplicación de estrategias de forestación y reforestación - Cotopaxi	96



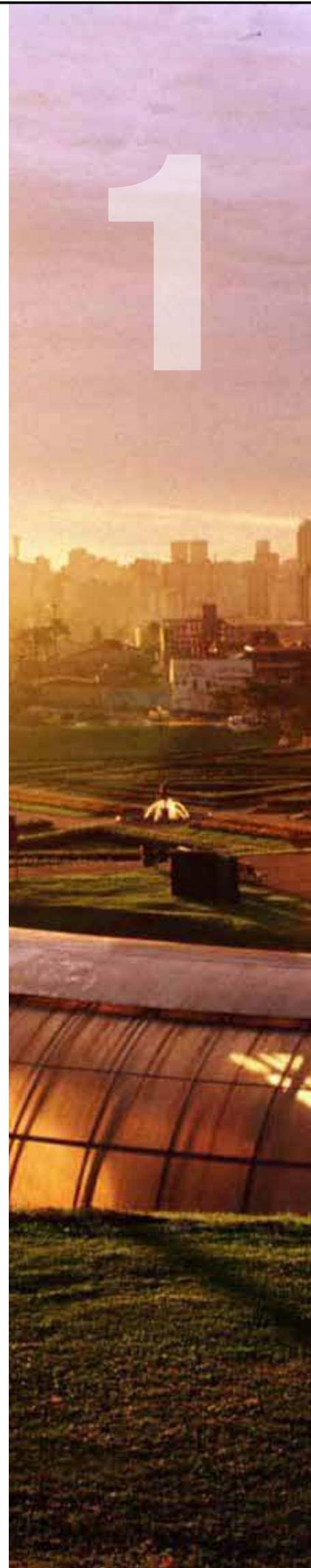
Gobernabilidad y planificación

La provisión de ambientes dignos dentro de las ciudades y comunidades es fundamental para mejorar la calidad de vida de la población. Asimismo, es esencial el fomento a la organización social mediante mecanismos de transparencia pública.

En este apartado se compilan propuestas y proyectos enfocados en propiciar las condiciones necesarias para que los hábitats humanos sean incluyentes y equitativos. Estas propuestas simultáneamente promueven el fortalecimiento de las capacidades ciudadanas coordinadas desde gobiernos centrales o locales para fortalecer el poder ciudadano.

Las áreas contempladas dentro de esta temática son:

- Descentralización efectiva y recursos fiscales
- Gobiernos digitales
- Formación ciudadana
- Renovaciones físico espaciales
- Espacios públicos
- Patrimonio cultural
- Infraestructura y acceso a servicios básicos
- Transporte sostenible
- Mejoramiento integral de asentamientos humanos precarios.







Foto/ GADM Otavalo

Plaza San Juan Capilla (Inti Killa Watana)

Otavalo, Imbabura

Para fortalecer la identidad del cantón de Otavalo, su espiritualidad ancestral y además generar un concepto cultural integral sobre la vivencialidad de los pueblos andinos de Latinoamérica, de 2015 a 2016 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Municipal de Otavalo desarrolló una propuesta arquitectónica para diseñar la plaza San Juan Capilla en relación a las expresiones culturales del pueblo Kichwa Otavalo.

La propuesta busca la conservación y rescate de la interculturalidad que presenta el cantón Otavalo mediante la integración social y la participación ciudadana. Para su desarrollo los habitantes de San Juan Capilla y moradores aledaños, llevaron a

cabo una investigación bibliográfica y vivencial de la cosmovisión andina, en especial del Inti Raymi O Hatun Punlla, haciendo que estos elementos fueran los ejes ordenadores de la propuesta arquitectónica.

Durante la formulación, la comunidad jugó un papel fundamental ya que se instalaron diversos puntos de diálogo donde se promovieron intercambios culturales y sociales. Asimismo, se formaron cuatro grupos de trabajo organizados conceptualmente alrededor de los elementos primordiales de la Cruz Andina, la cual ordena las sociedades en aspectos territoriales, económicos, sociales y políticos para alcanzar el Buen Vivir.

Grupos de trabajo considerados para realizar la propuesta arquitectónica

- **Yachay**, formado por lideresas y líderes comunales, población mayor y personas filósofas y curanderas.
- **Ruray**, conformado por profesionales de la arquitectura, estudiantes y docentes de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, personal del Ministerio de Cultura y del Ministerio del Ambiente, entre otras entidades.
- **Ushay**, formado por conocedores del ámbito social, en el cual se incluyen profesionales de la antropología, comunicación y dirigentes sociales, entre otros.
- **Munay**, conformado por las entidades encargadas del financiamiento para la construcción de la plaza.



Las propuestas de diseño nacieron desde los criterios y conocimientos ancestrales y una constante comunicación entre la comunidad. Las ideas planteadas, una vez socializadas, fueron consensuadas y desarrolladas por la jefatura de proyectos, para su análisis y posteriormente su construcción.

El concepto arquitectónico de la plaza se basa en tejer en el cosmos, ya que dentro de la cosmovisión andina uno de los elementos más importantes se basa en que todos los elementos de la naturaleza, incluyendo a los seres humanos, son parte de un todo. Por ende, existe una estrecha relación entre todos los seres vivos.

El impacto de la propuesta se basa en el rescate del territorio en función de la identidad cultural y sustentabilidad social, donde se concibe una línea interpretativa de las transformaciones en el tiempo mediante la protección del espacio ancestral que identifica y simboliza al pueblo Kichwa Otavalo.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Otavalo.
alcaldia@otavalo.gob.ec
www.otavalo.gob.ec





Foto/ EMOV Cuenca

Mejor Prevenir

Cuenca, Azuay

Con el propósito de reducir los niveles de accidentabilidad y mortalidad en la ciudad de Cuenca y mejorar el conocimiento en temas de movilidad, desde el año 2014 la Empresa Pública de Movilidad, Tránsito, Transporte Terrestre y Seguridad Vial de Cuenca -EMOV-EP- ha desarrollado un proyecto de comunicación de seguridad vial denominado Mejor Prevenir. El proyecto busca sensibilizar y educar a la ciudadanía en temas de seguridad vial y evitar las consecuencias negativas causadas por el irrespeto a la ley en materia de movilidad.

Dado que la prevención se encuentra estrechamente ligada al control permanente, la EMOV-EP vela por la continuidad y permanencia de los procesos de comunicación, sensibilización y educación ciudadana en temas de seguridad vial y responsabilidad social.

Esto con el fin de motivar el cambio de las prácticas ciudadanas para la efectiva vigencia del respeto social entre los usuarios.

A la fecha se han ejecutado dos fases del proyecto, en los cuales se han aumentado los niveles de percepción del riesgo en los conductores y usuarios viales. Como resultado han disminuido los niveles de

Actividades desarrolladas

- Puesta en escena de obras teatrales enfocadas en temas de movilidad.
- Capacitación permanente a toda la ciudadanía.
- Difusión de material educativo en las festividades urbanas y rurales.
- Propagación de publicidad específica en buses, paradas de buses, restaurantes y en centros comerciales.
- Simulacros de accidentes de tránsito en sitios estratégicos de la ciudad.
- Presentación de videos educacionales de prevención vial.
- Difusión web y radial de mensajes de educación vial.



Foto/ EMOV Cuenca

infracciones cometidas, se han establecido ciclos de capacitación continua y se han establecido programas de capacitación y difusión en seguridad vial dirigido a conductores, peatones, pasajeros y autoridades con la finalidad de crear una cultura y conciencia vial responsable y solidaria.

En la primera fase de ejecución del proyecto se contó con la participación activa y directa de alrededor de 88,000 personas y en la segunda fase alrededor de 200,000 personas participaron directamente y 532,650 personas a través de medios digitales a nivel nacional e internacional.

Mayor información:

Empresa Pública de Movilidad, Tránsito, Transporte Terrestre y Seguridad Vial de Cuenca.

psanchez@emov.gob.ec
 wcabrera@emov.gob.ec
<http://www.emov.gob.ec>





Foto/ GADM Rumiñahui

Sistema de gestión y participación ciudadana de Rumiñahui

Rumiñahui, Pichincha

Para contribuir a la cohesión social y a una visión de conjunto en la población del cantón Rumiñahui, desde el año 2011 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- de Rumiñahui se encuentra desarrollando un sistema de gestión y participación ciudadana. Este sistema permite empoderar a la ciudadanía, incluyéndoles en temas de gestión pública y de esta forma puedan asumir sus derechos de participación ciudadana. El sistema consiste en la aplicación de distintos mecanismos de participación ciudadana con enfoque en la protección integral y el control social.



Foto/ GADM Rumiñahui



Ejes estratégicos del sistema

■ Económico:

Consta de iniciativas productivas de toda índole que permiten una dinámica integral de la producción agrícola y demás emprendimientos. Esto incluye la industrialización y comercialización bajo la visión de economía solidaria mediante:

- Fortalecimiento de los microemprendimientos con la comunidad.
- Capacitación comunitaria para programas de promoción turística del Cantón Rumiñahui.
- Construcción de infraestructura vial y puentes.

■ Salud, ambiente y recreación:

Este eje involucra temas de infraestructura de agua potable y alcantarillado, obra pública y vialidad. Sin embargo, incluye temas de salud preventiva, tratamiento de desechos sólidos, clasificación, reciclaje, manejo adecuado de los recursos naturales, control ambiental y espacios de esparcimiento individual y colectivo. El eje se concretiza a través de:

- Proyectos de reforestación, educación ambiental, difusión de la normativa ambiental.
- Equipamiento e infraestructura recreativa y deportiva.
- Implementación de redes de alcantarillado y agua potable en las parroquias urbanas y rurales.

■ Educación, cultura e identidad:

Consta de propuestas de soluciones viables para recuperar el patrimonio cultural, proyectos de apoyo a la educación y formación en general de la ciudadanía mediante:

- Adecuación y mantenimiento de la infraestructura educativa.
- Eventos artísticos culturales.
- Proyecto de inclusión educativa de niñas y niños con alguna discapacidad.

■ Gestión, participación y seguridad:

Incorpora iniciativas para el empoderamiento de los derechos humanos las cuales contribuyen a generar una cultura de participación ciudadana a través de:

- Fortalecimiento del sistema de gestión y participación ciudadana.
- Proyecto de fortalecimiento de los vínculos familiares y comunitarios.
- Difusión y capacitación comunitaria en temas relacionados con riesgos naturales.

Como resultado de este sistema participativo se han desarrollado proyectos de obra pública y social que han beneficiado ampliamente a la población. A la fecha se han visto beneficiados 100,000 habitantes del cantón de Rumiñahui. Personas que se han involucrado en procesos de participación ciudadana y están contribuyendo para garantizar el buen vivir de la población del cantón.

Asimismo, se encuentran trabajando para optimizar el proceso de rendición de cuentas en todas las instancias políticas y de esta forma mejorar el control social por parte de la ciudadanía.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Rumiñahui.

angela.figueroa@ruminahui.gob.ec

www.ruminahui.gob.ec





Foto/ GADP Napo

Fortalecimiento organizativo y de las capacidades locales comunitarias

Napo



Foto/ GADP Napo



Foto/ GADP Napo



Foto/ GADP Napo

Diversas comunidades de la provincia de Napo cuentan con un potencial turístico y cultural. Por esa razón, el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Napo desarrolló un proyecto que contempla diversos programas, capacitaciones y diálogos que empoderan a las comunidades rurales de la provincia y puedan implementar iniciativas ciudadanas.

El proyecto tiene una duración de dos años y consiste en formar a la ciudadanía para convertirles en guías comunales y realicen emprendimientos. Para cumplir este fin, se desarrolló un programa de capacitación piloto sobre turismo comunitario dirigido a toda la población de las comunidades de la Provincia de Napo. En esta capacitación se introdujeron diversos temas. En los cuales se incluye el manejo del turismo comunitario como una forma de gestión y trabajo integral, diversos conocimientos, herramientas y técnicas para una adecuada organización y gestión comunitaria.

Además, se promovió un proceso de valoración y concientización del valor cultural de la región amazónica ecuatoriana. De esta forma se interiorizó el buen vivir comunitario y se propició un dialogo de saberes que permite a las comunidades identificar el valor de su territorio físico y la necesidad de establecer una administración adecuada de este.

El alcance del proyecto se ve reflejado en una toma de conciencia de los habitantes de comunidades rurales de la Provincia de Napo, quienes en su mayoría pertenecen a la comunidad kichwa. En este sentido, el proyecto ha generado un avance significativo en las comunidades donde se ha implementado.

Este proyecto ha contribuido a la formación de una mayor cantidad de guías comunales. Al mismo tiempo, se han fortalecido las dinámicas socio-organizativas de las comunidades integrando la visión a largo plazo en materia turística, en la cual la población genera planes de vida para las comunidades y trabaja por un bien común.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Napo.

info@napo.gob.ec

www.napo.gob.ec



Escuelas: Ciudadanía, Liderazgo y Gobierno

Santo Domingo de los Tsáchilas

Con el objetivo de formar lideresas y líderes con conocimientos, habilidades, actitudes y capacidades para participar en forma democrática y activa en la construcción de políticas públicas locales de la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Santo Domingo realizó el proyecto de capacitación Escuelas: Ciudadanía, Liderazgo y Gobierno. El proyecto es parte del Subsistema de Formación Ciudadana y Liderazgo y contó con tres componentes.

Componentes del proyecto

- **Escuelas de Ciudadanía (Escuela de formación):**
Instruyen a la ciudadanía en temas primordiales que les ayuden a fortalecer sus conocimientos en torno a la legislación vigente.
- **Escuelas de Liderazgo:**
Espacio para quienes han pasado la primera fase de las Escuelas de Formación.
- Generación de un espacio para quienes han culminado la segunda fase de las Escuelas de Formación.

El impacto se traduce en la ejecución de 31 Escuelas de Ciudadanía, 3 Escuelas de Liderazgo y 3 Escuelas de Gobernabilidad. El proyecto ha beneficiado a más de 1,000 ciudadanos y ciudadanas, de quienes se espera que cuenten con las herramientas conceptuales para incidir en el ámbito provincial e impulsar el cambio de la matriz productiva.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Santo Domingo.

www.gptsachila.gob.ec/



Fomento de capacidades técnicas y de gestión ambiental

Tungurahua



Con el interés de dotar a servidores públicos de elementos conceptuales y técnicos que fortalezcan la institucionalidad y la capacidad de gestión ambiental en la provincia de Tungurahua, el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Tungurahua se encuentra implementando un curso de modalidad virtual para servidores públicos de Tungurahua. Las temáticas incluyen temas de gestión y calidad ambiental con un enfoque en cambio climático, gobernabilidad y calidad del servicio.

La metodología del curso se encuentra basado en talleres orientados en la construcción colectiva de aprendizajes a través de experiencias, discusión y análisis sobre los contextos y las cotidianidades locales. A través de los cuales, el GAD Provincial de Tungurahua pretende fortalecer las capacidades gerenciales, operativas e institucionales de los GAD Municipales.



UN Photo/ Gill Fickling

Con el curso se ha logrado incorporar la tecnología a la gestión del conocimiento con el fin de desarrollar capacidades y propiciar la calidad del buen gobierno con la aplicación eficiente y eficaz de competencias. Estas permitirán a los gobiernos locales consolidar la descentralización, crear nuevas y mejores capacidades para hacer frente a los retos que se les presenten.

A la fecha mediante la ejecución de los talleres el nivel de respuesta de los GAD municipales ha mejorado en temas de ordenamiento territorial y planes de desarrollo.

Se espera que con la finalización del curso se logren cambios de actitud, orientados a una ciudadanía crítica, cuestionadora, reflexiva y comprometida con los procesos sociales de su localidad y del país.

Ejes transversales del curso

- Transparencia y buen gobierno.
- Un nuevo modelo de gestión y calidad de servicio.
- Interculturalidad.
- Participación ciudadana.
- Cambio climático y educación ambiental.

Asimismo se espera fortalecer las capacidades de los funcionarios públicos a través de la actualización de los conocimientos sobre normativas legales, profundización de la descentralización y mejora de la gestión y ambiental.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Tungurahua.

gobierno.provincial@tungurahua.gob.ec

<http://www.tungurahua.gob.ec/>



Modelo de gestión y planificación participativa

Azuay



Con el fin de generar empoderamiento y potenciar un mayor involucramiento por parte de la población en procesos de toma de decisiones de la provincia del Azuay, desde el año 2014 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Azuay ha implementado un modelo de gestión y planificación que ha permitido estructurar, con un método organizado y sistemático, los componentes estratégicos de intervención del gobierno provincial. El reto es lograr una participación permanente de la población en la toma de decisiones y por lo tanto, en la definición e implementación de las políticas públicas.

Pilares en los cuales se fundamenta el modelo de gestión y planificación participativa

- **Sistema de planificación participativa** que consiste en la realización de asambleas y parlamentos provinciales de carácter general y sectorial.
- **Aspiración colectiva**, definida mediante asambleas de ámbito cantonal y parroquial. Corresponde a las necesidades que deben ser atendidas por la administración del territorio y serán contempladas de manera obligatoria al momento de la definición de las políticas públicas y la construcción de presupuestos.
- **Valor público agregado** que corresponde a la suma de esfuerzos comunales para el cumplimiento de los objetivos de la administración y del territorio plasmados en la planificación plurianual.

Mediante el modelo se ha reformado la gestión y gobernanza pública generando una guía que crea oportunidades sistemáticas de gobernar con la población, beneficiándoles directamente, ya que pueden aportar en temas de presupuesto y planificación estratégica mediante asambleas de ciudadanía y parlamentos populares. En estas se buscan soluciones a los conflictos sociales y se incrementa la transparencia, control ciudadano y empoderamiento de la población.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Azuay.
cooperacion.azuay@gmail.com
www.azuay.gob.ec



Desarrollo de capacidades en descentralización

Pichincha

Para mejorar la comprensión de la descentralización y su funcionamiento en Ecuador, tanto de los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD- como de la sociedad civil, a partir del año 2016 el Consejo Nacional de Competencias -CNC- en alianza estratégica con el Instituto de Altos Estudios Nacionales diseñaron tres cursos virtuales enmarcados en la descentralización.

Un eje fundamental del proceso de descentralización es la capacitación, formación, y asistencia técnica a los GAD para que ellos logren fortalecer sus capacidades institucionales. De esta forma puedan gestionar sus competencias de manera eficaz y eficiente para garantizar el derecho ciudadano de acceder a servicios públicos locales de calidad. El curso se imparte a la ciudadanía en general y a los servidores públicos de los GAD.

El CNC realizó un pènsum orientado a cada nivel de gobierno y a la ciudadanía a través de tres cursos virtuales que permitieron tener un alcance nacional, en los cuales se explican los fundamentos de la descentralización en Ecuador. Asimismo, los cursos fueron diseñados de tal forma que sin importar el nivel de educación del alumnado se garantice un aprendizaje innovador y replicable.

Los cursos fueron creados para que se aprovechen las ventajas que brindan las plataformas virtuales como son la adaptación rápida de los contenidos impartidos. Esta flexibilidad permite que el alumnado organice su disponibilidad y tiempo de estudio. Además, permite un seguimiento adecuado en los procesos de aprendizaje, ya que los estudiantes pueden acceder a diversos materiales, los tutores virtuales responden dudas y al final finalizar cada sección el alumnado realiza una evaluación para verificar la adquisición de conocimientos.





UN Photo/ JC McIlwaine



UN Photo/ JC McIlwaine

Temáticas desarrolladas en los cursos

- **Curso 1:**
Descentralización y Sistema Nacional de Competencias
- **Curso 2:**
Organización Territorial, Autonomía y Descentralización
- **Curso 3:**
Competencias Descentralizadas.

La población beneficiaria consiste en el personal de los GAD y la sociedad civil, de quienes el CNC observó un gran entusiasmo en el desarrollo de los cursos ya que los foros de discusión permanecieron activos durante las capacitaciones y en ellos se pudo solventar inquietudes e intercambiar información.

Se registró un incremento de la participación de la ciudadanía en cada curso, lo cual sirve de incentivo para seguir brindando capacitaciones en el futuro y continuar contribuyendo a la comprensión de la descentralización y su importancia.

Mayor información:

Consejo Nacional de Competencias.

carevalo@competencias.gob.ec

www.competencias.gob.ec

<https://cec-iaen.formax.edu.ec/>

Caja de herramientas para la gestión del servicio de agua potable y alcantarillado

Ecuador



Con el objetivo de contribuir al fortalecimiento de las capacidades institucionales, el Banco de Desarrollo del Ecuador -BDE- estableció la elaboración y socialización de un proyecto que contempla diversas herramientas para la gestión del servicio de agua potable y alcantarillado. Este proyecto cuenta con un diseño didáctico para que las y los funcionarios de los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD-, empresas o entidades públicas que reciben asistencia técnica de parte del BDE puedan mejorar la eficiencia en la prestación de los servicios de agua potable y alcantarillado a la ciudadanía.

El proyecto consiste en una serie de eventos de capacitación en materia de servicios de agua potable y alcantarillado y la creación de un aula virtual permanente interactiva para la consulta sobre los usos de las herramientas.

En ambas aplicaciones se interactúa mediante el uso de mecanismos virtuales, modalidad que facilita la capacitación del personal de diferentes provincias del Ecuador.

Herramientas desarrolladas mediante el proyecto

- Guía para elaborar y actualizar el catastro de usuarios.
- Metodología y lineamientos socioeconómicos para definir la capacidad y disponibilidad de pago de los usuarios.
- Metodología para establecer sistemas tarifarios.
- Guía para facturación y cobranza de servicios.
- Modelos de reglamentos de prestación de los servicios.
- Guía para establecer un programa de control de agua no contabilizada.
- Metodología para la participación y comunicación con clientes.
- Modelos de gestión de servicios.
- Gestión de zonas de recarga y fuentes hídricas.



Foto/ BDE

A la fecha el alcance del proyecto se refleja en la capacitación de técnicos de 66 GAD Municipales en el manejo del aula virtual y contenidos de la caja de herramientas de gestión del servicio de agua potable y alcantarillado.

Mayor información:

Banco de Desarrollo del Ecuador.
aulavirtualat@bde.fin.ec
www.bde.fin.ec/



Fomento de la cultura tributaria para el desarrollo local equitativo

Ecuador

A fin de incrementar el cumplimiento de las obligaciones tributarias por parte de la ciudadanía y para que los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD- cuenten con mayores ingresos propios y por ende, tengan mayor capacidad de ejecutar obras orientadas al mejoramiento de la calidad de vida de la población enfocadas al desarrollo sostenible con equidad social y regional, el Banco de Desarrollo del Ecuador implementa diversos programas y productos que promueven el establecimiento de lineamientos, directrices y herramientas que permiten la aplicación de políticas de corresponsabilidad en los GAD así como el fomento de la cultura tributaria.

A través de los programas y productos para el fomento de la cultura tributaria se ha logrado una mejora en los siguientes aspectos

- **Gestión financiera** que fomenta la eficiencia en la generación de los ingresos propios especialmente tributarios.
- **Gestión de servicios públicos** para fortalecer la administración, manejo de recursos, comercialización y operación especialmente de las competencias en saneamiento ambiental: agua potable, alcantarillado, manejo integral de desechos.
- **Gestión de catastros** como sistema de información multipropósito territorial base para la planificación, ordenamiento territorial, gestión tributaria, ambiental, de riesgos, entre otros.
- **Gestión administrativa** para fomentar el desarrollo de proyectos de vivienda de interés social enfocada a mejorar los procedimientos y tramitología municipal.

Mediante el programa se han capacitado a 1,601 participantes, dentro de los cuales se encuentran incluidos a servidores públicos, funcionarios y autoridades de los diferentes GAD municipales y provinciales del Ecuador.

Las temáticas en las cuales han sido capacitados incluye temas como cartera vencida, catastros urbanos y rurales, contribuciones especiales de mejora, cultura tributaria y tributos. Estas temáticas contribuyen al fortalecimiento de capacidades y a una gestión de calidad bajo estándares de eficacia, eficiencia, coordinación, planificación, participación, transparencia y evaluación en materia de cultura tributaria.

Mayor información:

Banco de Desarrollo del Ecuador.
secretaria@bancoestado.com
www.bde.fin.ec/



Fortalecimiento de capacidades en transporte, tránsito y seguridad vial

Ecuador

Destinado a desarrollar un proceso de fortalecimiento de capacidades de servidores municipales en materia de tránsito, transporte y seguridad vial, la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas -AME- ejecutó un curso de formación enfocado en el fortalecimiento de capacidades para el ejercicio de la competencia de transporte, tránsito y seguridad vial.

El curso contó con la participación de expertos nacionales en temas de tránsito, transporte urbano, señalización y semaforización, entre otros. Múltiples expertos impartieron el contenido teórico mediante la exposición de casos y asignación de trabajos grupales. A través de un proceso de capacitación y acompañamiento en los territorios cantonales se facilitó la adaptación de estrategias para la toma de decisiones, se contribuyó al mejoramiento de la gestión institucional, se potenció el ejercicio de la competencia y se permitió la transmisión de conocimientos desde el talento humano formado.

Una de las ventajas más significativas del proyecto fue la modalidad de estos cursos, ya que al ser los facilitadores los mismos servidores públicos, se pudo dar un giro distinto a las capacitaciones. Estas previamente se encontraban enfocadas en el estudio de casos reales contextualizados. Al mismo tiempo

se aplicó la modalidad de aprendizaje semipresencial (b-learning) que permitió realizar un seguimiento de las tareas y aprendizajes a distancia. Adicionalmente, posterior al curso de formadores se ejecutaron dos cursos adicionales denominados Tránsito, Transporte y Seguridad Vial.

Mediante el curso se capacitaron a 26 técnicos de Planificación, Dirección del Transporte, Tránsito y Seguridad Vial en los municipios. Debido a que los facilitadores del curso eran servidores públicos que trabajan en el área de transporte, tránsito y seguridad vial, se potenció la retroalimentación para capacitaciones futuras.

Mayor información:

Asociación de Municipalidades Ecuatorianas

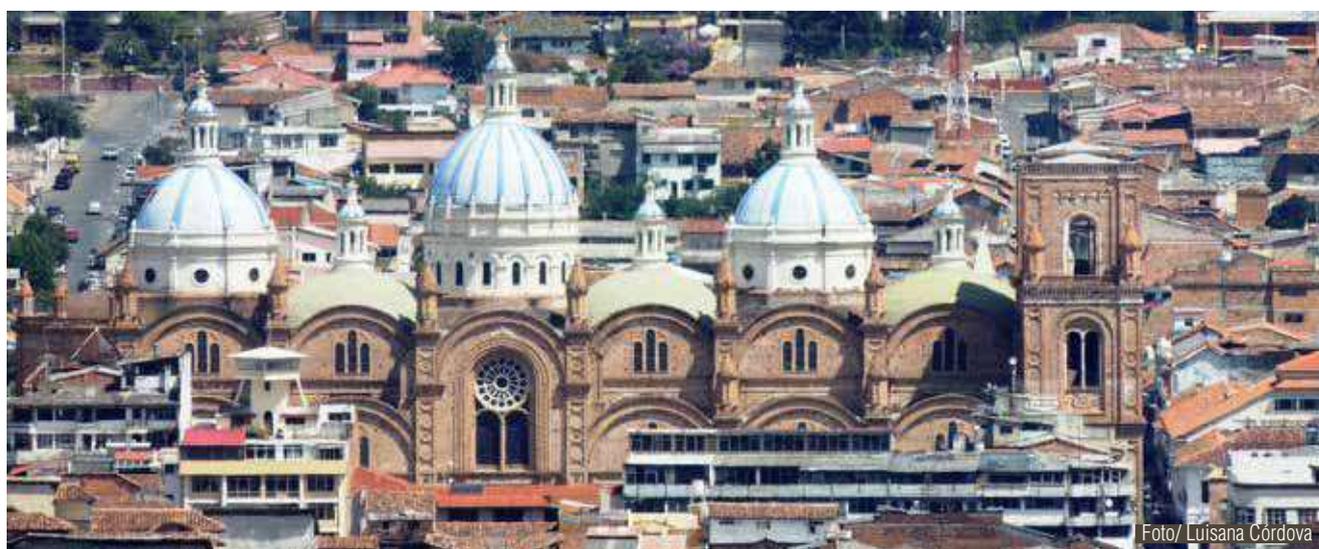
info@ame.gob.ec

<http://ame.gob.ec/ame/>



Fortalecimiento de competencias en materia de patrimonio cultural

Ecuador



Foto/ Luisana Córdova

Con el fin de proporcionar una herramienta de trabajo orientada a la planificación de acciones enfocadas al fortalecimiento de capacidades institucionales en la temática de patrimonio cultural de los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD- municipales, el Ministerio de Cultura y Patrimonio del Ecuador llevó a cabo ocho reuniones de inducción en temas generales en relación a la gestión del patrimonio cultural. El objetivo fue sensibilizar sobre la importancia de la memoria e identidad cultural.

Dado que las reuniones de inducción constituyen el inicio del Plan de Fortalecimiento Institucional liderado por el Ministerio de Cultura y Patrimonio, se conformó una comisión interinstitucional para que estas reuniones pudieran ser coordinadas. Con este fin, el Ministerio de Cultura y Patrimonio previamente hizo entrega oficial a los GAD del catastro de archivos, museos y bibliotecas.

Adicionalmente el Ministerio entregó el inventario de patrimonio cultural que se incluye en el Sistema de Información del Patrimonio Cultural del Ecuador, así como información relevante para el adecuado ejercicio de la competencia.

Mediante el proyecto se pudo realizar un diagnóstico general de la situación actual de los GAD municipales en referencia a la gestión del patrimonio cultural. Además, se logró fortalecer sus capacidades de gestión para preservar, mantener y difundir el patrimonio cultural, así como construir espacios públicos para estos fines.

Mayor información:

Ministerio de Cultura y Patrimonio.
www.culturaypatrimonio.gob.ec/



Metodología de mejoramiento de diseño de los impuestos municipales prediales

Ecuador

Para optimizar el diseño de recaudación de impuestos prediales en los municipios y potenciar las capacidades económicas con las que cuentan los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD-, desde el año 2015 la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo del Ecuador -SENPLADES- propuso reformas al diseño del impuesto predial de los municipios. De esta forma se garantizan los criterios de progresividad, equidad, eficiencia y transparencia que exige la Constitución ecuatoriana.

De esta manera, la Dirección de Descentralización Fiscal, perteneciente a la SENPLADES, trabajó en una propuesta de reforma de impuesto predial de los gobiernos municipales. Esta optimiza la recaudación de los impuestos municipales mediante mecanismos que permitan el cumplimiento de los principios constitucionales del Ecuador.

La reforma fue realizada mediante la aplicación de una fórmula de cálculo del impuesto según los predios que tengan los contribuyentes luego se clasificaron de acuerdo a los grupos según el avalúo de su patrimonio. Con esta reforma se espera que la gestión del territorio se realice mediante una adecuada generación de ingresos propios de los Gobiernos Municipales y se disminuya la dependencia de las transferencias de recursos del Gobierno Central.

En la primera etapa fue seleccionada una muestra de 33 GAD, basados en criterios específicos, tales como, apertura a la aplicación de la propuesta metodológica, densidad poblacional, nivel de necesidades básicas insatisfechas, dependencia financiera a las transferencias del Gobierno Central, condiciones socioeconómicas y tipo de sistema para el cobro de impuestos.

A la fecha se ha logrado la construcción de una metodología para el diseño de impuestos prediales y la aplicación de esta en 22 GAD. En ellos se identifica el potencial de aplicación del método para la mejora de los ingresos municipales. En vista de los efectos de la primera etapa de aplicación de la metodología, la SENPLADES se encuentra planificando una segunda etapa con los GAD interesados.

Mayor información:

Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo.

jsolano@senplades.gob.ec

www.planificacion.gob.ec/



Foto/ Luisana Córdova

Fortalecimiento de la Gobernanza Local

Ecuador

Con el fin de proporcionar conocimientos e información para los procesos de gestión y gobernanza local a las autoridades de los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD- provinciales y municipales, el Consejo Nacional Electoral -CNE- del Ecuador desarrolló el Programa de Gobernanza Local ejecutado en dos fases.

En la primera fase del programa, ejecutada en el año 2014, el CNE logró capacitar a 1,782 autoridades provinciales, municipales y parroquiales rurales en las 24 provincias del país. La segunda fase del programa fue ejecutada a través de talleres de capacitación en territorio a nivel nacional. Ambas con el objetivo de facilitar el cumplimiento de las responsabilidades y deberes de los GAD con la ciudadanía en pro de fortalecer la democracia.

Temáticas desarrolladas mediante el programa

- Tipos de democracia: democracia comunitaria y revocatoria de mandato.
- Construyendo gobernanza local.
- Sensibilización en el enfoque de igualdad intergeneracional.
- Herramientas WEB 2.0 para la transparencia y participación política.
- Sistema de participación y su relación con las asambleas ciudadanas.

Al contemplar las dos fases, los resultados del programa se traducen en la capacitación de servidores públicos en las áreas de prefectura, viceprefectura, consejería, alcaldía, concejales municipales y personal autorizado de cada gobierno seccional del Ecuador.

Mayor información:

Consejo Nacional Electoral.
<http://cne.gob.ec/es/>





UN Photo/ Frank Leather

Sensibilización y capacitación sobre normas de control interno

Ecuador



Con el objetivo de generar normativas en los Gobiernos Autónomos Descentralizados -GAD- a partir del año 2013, el Consorcio de Gobiernos Autónomos Provinciales del Ecuador -CONGOPE- inició un proceso de sensibilización y capacitación respecto a la necesidad de implementar sistemas basados en las Normas de Control Interno expedidas por la Contraloría General del Estado.

Las normativas y procedimientos de control interno contemplados funcionan acorde con la Normativa de Contraloría y Orientaciones COSO. Esta iniciativa se encuentra dedicada a desarrollar orientaciones generales sobre el control interno, la gestión del riesgo empresarial y la disuasión del fraude, para mejorar el desempeño organizacional y reducir el grado de fraude dentro de las organizaciones.

Mediante cursos y talleres se capacitó sobre las Normas de Control Interno y sobre la necesidad de su implementación. Con este fin se conformaron equipos y mecanismos de implementación, que logran en muchos GAD provinciales que los técnicos elaboren el Plan de Mitigación de Riesgos. Actualmente este proceso forma parte de las normas de control interno, instrumento que permite mantener un control y seguimiento para prevenir los riesgos al fraude o al desvío de recursos administrativos o financieros dentro de las instituciones.

Mediante el proceso se han capacitado a servidores públicos de diversos GAD Provinciales en las Normas de Control Interno. Actualmente los GAD provinciales de Orellana, Napo, Los Ríos, Carchi y Cañar disponen de los siguientes productos

- Mapa de riesgos con los factores internos y externos que establezcan los puntos clave de la institución, las interacciones con terceros y las posibles amenazas.
- Plan de mitigación de riesgos que permita identificar y valorar los riesgos que puedan impactar en la entidad impidiendo el logro de sus objetivos.
- Perfiles de riesgo y controles, vinculados con las respuestas al riesgo y controles para mitigarlos.
- Indicadores de riesgos, con lineamientos para el monitoreo, la definición de reportes y de documentación necesaria.
- Propuesta de políticas, procedimientos, controles y límites enfocados a la administración de riesgos.
- Formatos que permiten el monitoreo y control de los riesgos.

El proceso ha contribuido a la concientización de la necesidad de contar con el Manual de Control Interno que institucionalice procesos en cinco gobiernos provinciales que disponen del Plan de Mitigación de Riesgos. Además se han generado normativas internas de aplicación del control interno que han permitido el establecimiento de procesos de control y por consiguiente, mejoras en la gestión organizacional.

Mayor información:

Consorcio de Gobiernos Autónomos Provinciales del Ecuador.
 congope@congope.gob.ec
<http://www.congope.gob.ec/>



Movimiento Vote Bien

Curitiba
Paraná, BRASIL



Foto: CIFAL Curitiba

Destinado a fomentar una cultura de voto más consciente en el Estado de Paraná, desde el año 2014 la Federación de las Industrias del Estado de Paraná -FIEP- se encuentra financiando el movimiento Vote Bien, un movimiento no partidista de conciencia política. Su objetivo es informar a la ciudadanía acerca de la importancia del voto y la necesidad de realizarlo informadamente para garantizar la democracia.

Debido a que la recesión económica y crisis política crean sentimientos de indignación, ira y apatía en la población, el movimiento espera cambiar paulatinamente esa visión en la sociedad. A través de la difusión de información sobre política y contribuir a la democracia, la cual depende de la participación ciudadana.

La difusión de información se realiza a través de medios de comunicación social, artículos, vídeos con noticias y mediante visitas a asociaciones, escuelas y negocios. Asimismo, el movimiento ha utilizado redes sociales simplificando y transmitiendo conceptos políticos complejos mediante ilustraciones, animaciones, testimonios y materiales entretenidos e informativos.

A través del trabajo que realiza el movimiento, para el cual la FIEP espera pueda funcionar indefinidamente, se ve beneficiada toda la población que habita en Paraná. El material impartido tiene como objetivo aumentar la conciencia política de la ciudadanía. A la fecha, el sitio web del Movimiento cuenta con 45,000 accesos, los videos alcanzaron las 251,000 personas y las charlas han llegado a un público de aproximadamente 20,000 personas. De esta forma, el movimiento contribuye a brindar mayor información a la ciudadanía para que esta pueda realizar votaciones con mayor conciencia.

Mayor información:

Federação das Industrias do Estado do Paraná.
presidencia@fiepr.org.br
www.fiepr.org.br
www.votebem.org.br



La Biomista

Zwartberg, Genk
Flanders, BÉLGICA

Con la finalidad de rescatar los paisajes naturales que contaba la ciudad de Genk, desde el año 2013 el gobierno de la Ciudad de Genk en colaboración con el artista Limburg Koen Vanmechelen, cuyo trabajo se destaca por su alto componente social, comenzaron a desarrollar el proyecto La Biomista.

La iniciativa surge de la necesidad de rescatar los espacios naturales con los que contaba la ciudad antes que la explotación minera comenzara a determinar su estructura urbana. Por ello, el proyecto consiste en convertir la antigua villa del director de la mina de Zwartberg, ubicado en Genk, y el terreno aledaño en un sitio que une la visión artística de Koen Vanmechelen con la diversidad biocultural.

La Biomista se proyecta como un espacio de propagación intelectual que contará con una biblioteca enfocada en la variedad biocultural. El proyecto reivindica un lugar significativo de la ciudad con el cual se espera, por un lado, ser un ejemplo para políticas estratégicas basadas en el cosmopolitismo de una ciudad. Por otra parte, brindará un valor agregado al crecimiento socio-económico en el distrito aledaño al proyecto.



Foto/ Studio Koen Vanmechelen

Desafíos retomados en La Biomista

- **En el plano social**, el proyecto será una inspiración y un impulso a la política de las ciudades enfocadas en el cosmopolitismo, la diversidad y la multiculturalidad.
- **En el plano ambiental, cultural y de patrimonio**, el proyecto será un ejemplo de restauración y recuperación del paisaje natural y del patrimonio material e inmaterial inmerso en un contexto contemporáneo.
- **El nivel de planificación urbana**, gracias al proyecto se estableció un grupo de reflexión urbana, en el cual se investiga sobre la correlación entre la ciudad y su diversidad social actual desde una perspectiva orientada hacia un futuro positivo e innovador.
- **En el nivel económico**, se espera un aumento del turismo, así como de fuentes de empleo.



Foto/ Bovenzicht Park render

Se espera que el proyecto sea finalizado en 2018 y que beneficie directamente a los habitantes que viven en el sector aledaño a La Biomista ya que la ejecución del programa turístico en el sitio del proyecto generará crecimiento económico. Sin embargo, la sinergia más importante proviene de la colaboración entre los políticos que están a cargo del rumbo de las ciudades y del sector artístico, en este caso representado por Koen Vanmechelen.

Este es un ejemplo que puede ser replicado en otros países, el cual recobra e incorpora los ambientes naturales, combinándolos con el arte para transformar los conceptos de ciudad-modelo.

Mayor información:

City of Genk.
japser.moermans@genk.be
www.genk.be

Red de Ciclismo Seguro

Newcastle and Lake Macquarie
New South Wales, AUSTRALIA



Photo/ VIP Bike parking



Photo/ Newcastle Foreshore with Coal ship in the background

A fin de incrementar la infraestructura destinada a las ciclovías y fomentar una cultura de ciclismo en las ciudades de Newcastle y Lake Macquarie, desde el año 2015 la Red de Ciclismo Seguro -CSN, por sus siglas en inglés CycleSafe Network- comenzó la implementación de un proyecto enfocado en romper las barreras que enfrenta el ciclismo y generar conectividad para que la ciudadanía pueda caminar y andar en bicicleta en ambientes seguros.

El proyecto de infraestructura pretende cambiar el pensamiento del gobierno estatal entorno al ciclismo para que más allá de ser un deporte pueda ser considerado como medio de transporte. La CSN analizó el plan actual que maneja el gobierno, mediante el cual la construcción de rutas de senderismo y ciclismo tomaría 75 años en terminarse. El proyecto que la CSN se encuentra desarrollado tiene por objetivo que estas ciclovías puedan ser construidas en solo 7 años conectando escuelas, negocios locales y espacios públicos. Esta es una propuesta alineada con las estrategias de planificación y crecimiento del gobierno estatal.

El proyecto se encuentra formulado para que pueda ser financiado mediante ciclos presupuestarios de los gobiernos locales y estatales y mediante las contribuciones

al desarrollo que brindan algunas empresas. También se encuentra contemplado un proyecto de investigación para monitorear y medir los beneficios.

El objetivo final es la construcción de una red conectada de 140 km de ciclovías a través de Newcastle y Lake Macquarie en un plazo de 7 años para un total de 230km de infraestructura. A la fecha se han logrado construir 90 km.

Se espera que el proyecto en su totalidad esté finalizado para el año 2024, cuando se verá beneficiada la población en general. Especialmente se beneficiarán aquellas personas que recorren menos de 10km al día ya que podrán transportarse diariamente usando bicicletas como medio de transporte y con ello se genera una mejora personal y colectiva. A nivel personal, ya que mejora la salud y disminuyen los gastos en transporte y a nivel colectivo al reducir la contaminación del aire mediante la disminución de automóviles en las calles.

Mayor información:

CycleSafe Network.
Megan.Sharkey@newcastle.edu.au
www.csn.org.au



Photo/ Image Local Government section Connected Newcastle



Desarrollo social y económico

En el siguiente apartado se presentan prácticas que promocionan la igualdad, cohesión y equidad social mediante proyectos e iniciativas que reconocen a la diversidad como un potencial para enriquecer a las ciudades y comunidades. Estas prácticas están enfocadas en la generación de condiciones para mejorar la inclusión económica y social de las personas.

Las áreas contempladas dentro de esta temática son:

- Creación de fuentes de trabajos
- Tecnologías innovadoras
- Participación ciudadana
- Inclusión social
- Movilidad humana







Participación ciudadana y gestión democrática

Santa Ana, Manabí

Para propiciar, fomentar y garantizar el ejercicio de los derechos de participación de la ciudadanía en Santa Ana, en el año 2013 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- del Cantón Santa Ana implementó el Sistema de Participación Ciudadana para el ejercicio de los derechos y la gestión democrática.

Uno de los objetivos principales es fomentar el interés de la ciudadanía en participar activamente en la toma de decisiones junto a las personas responsables de la administración pública, quienes se involucraron en la búsqueda de soluciones a los problemas que enfrentan. Mediante el sistema hubo participación en la planificación, ejecución, seguimiento y evaluación de planes y proyectos de inversión.

Uno de los aspectos que más se ha fortalecido es el derecho a la inclusión, ya que se ha buscado la igualdad de oportunidades para todos y todas, así como la participación responsable del ente público. Esto fomenta prácticas de corresponsabilidad entre la población y el GAD municipal, generando un importante nivel de empoderamiento en la formulación, ejecución y seguimiento de los planes y proyectos de desarrollo.

Actualmente la ciudadanía es parte preponderante en la toma de decisiones del GAD municipal, participando de manera protagónica, con promedios de asistencia de 4,000 ciudadanos por año en los diferentes espacios de participación.

En consecuencia, en los últimos tres años alrededor de 12,000 personas han sido involucradas directamente en la toma de decisiones.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Santa Ana.

santaanaweb@hotmail.com

www.santaana.gob.ec

Impacto positivo

- Involucramiento ciudadano en la gestión requerida por la comunidad.
- Organización comunitaria.
- Ejecución de obras en base a las reales necesidades de las comunidades.
- Participación de las comunidades en los programas y proyectos emprendidos por el GAD.
- Interés de ciudadanos y ciudadanas en el ejercicio de sus deberes y derechos.
- Implementación del Sistema de Participación Ciudadana en el cantón.
- La máxima Instancia de Participación (Asamblea Cantonal) ha participado en todo el proceso de elaboración de los presupuestos participativos y en la aprobación del anteproyecto de presupuesto.
- Buena gestión del Gobierno Municipal en los procesos de articulación y planificación.



Foto/ Asamblea de presupuesto participativo de Honorato Vasquez

Agro-industrialización y comercialización de la caña de azúcar y sus derivados

Lago Agrio, Sucumbíos



Foto/ GADM Lago Agrio



Foto/ GADM Lago Agrio

Con el fin de mejorar la forma artesanal en la que diversos productores de panela comercializan sus productos en los mercados locales del Cantón Lago Agrio, el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD-Municipal de Lago Agrio, a través de la Unidad Municipal de Desarrollo Sustentable, desde el año 2014 promueve la práctica de agro-industrialización y comercialización de la caña de azúcar y sus derivados. Este proyecto ha fortalecido la capacidad productiva del cantón, a través de la Fábrica de Derivados de Caña de Azúcar, motivando así la comercialización directa con los cañicultores a precio y peso justo.

El proyecto nace de la necesidad de mejorar los procesos de industrialización y comercialización de agricultores que han venido realizando la producción de caña de azúcar de forma artesanal. En este sentido, el GAD municipal de Lago Agrio es el primer municipio a nivel nacional que ha iniciado con la ejecución de este tipo de proyecto bajo lineamientos legales y competentes. Ejemplos de ello han sido convenios

de concurrencia productiva de la caña, cooperación interinstitucional, resoluciones administrativas y ordenanzas vigentes que le facilitan a la municipalidad la prestación de este servicio a pequeños y medianos cañicultores del cantón.

El proyecto busca incrementar la producción en la Planta de Panela La Dorada con una industrialización adecuada, cumpliendo un plan de capacitación, sistemas de calidad y comercialización en respuesta a la inocuidad alimentaria. A la fecha directamente se han visto beneficiados 56 pequeños cañicultores de las siete parroquias del Cantón Lago Agrio, quienes anhelan comercializar su producción.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Lago Agrio.
nega_vin@yahoo.com
www.lagoagrio.gob.ec



Sistema agroforestal para seguridad alimentaria

Sucumbíos

Para mejorar la productividad y garantizar la seguridad alimentaria en la provincia de Sucumbíos mediante la tecnificación de las fincas en sistemas integrados de producción agroforestal sostenible, desde el año 2013 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Sucumbíos viene desarrollando un sistema agroforestal que garantiza la seguridad alimentaria.

Este consiste en la capacitación de productores de la parroquia Pacayacu en la implementación, desarrollo y evaluación de sistemas integrados de producción agroforestales especialmente en cacao, café, robusta y en ganadería.

En el pasado la falta de capacitación en sistemas de producción ocasionaba un ingreso bajo de las unidades de producción agropecuarias. En contraste, el sistema desarrollado por el GAD ha contribuido a la mejora de la productividad. Esto mediante la tecnificación de las fincas en sistemas integrados de producción agroforestal sostenible y la especialización de técnicos en temas de producción, manejo adecuado de cultivos y materiales genéticos, manejo de plagas y aumento de las áreas establecidas para los ciclos cortos de cultivo.

El sistema agroforestal busca apoyar a los pequeños productores y a sus comunidades para diversificar la producción destinada al mercado y al autoconsumo. De

esta forma se mitigan los niveles de pobreza en el sector. A la fecha se han beneficiado aproximadamente a 180 familias directamente y a 900 familias indirectamente.

Al mismo tiempo el sistema busca establecer 35 hectáreas de ciclo corto para la producción de alimentos básicos de las familias productoras garantizando una adecuada gestión tecnológica en temas de seguridad alimentaria.

El objetivo es satisfacer la creciente demanda de los mercados internacionales, garantizar la sostenibilidad de las familias de productores, mejorar la conservación de los recursos naturales y sobre todo mejorar la economía de las familias de las personas que se dedican a la agricultura.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Sucumbíos.

jfajardo@sucumbios.gob.ec

www.sucumbios.gob.ec





Complementación del almuerzo escolar en Unidades Educativas Públicas

Imbabura

Desde el año 2013 el Patronato Provincial de Imbabura ha implementado el programa de complementación del almuerzo escolar con el fin de mejorar la seguridad alimentaria y nutricional.

Según estadísticas del Patronato Provincial de Imbabura el 15% de la población total escolar presenta problemas de talla baja y los índices de sobrepeso y obesidad en la población infantil alcanzan un 29.9%. Dentro de estas estadísticas, la población indígena sigue siendo la más afectada por talla baja, mientras que la población mestiza, blanca u otra es la más afectada por sobrepeso y obesidad.

El programa pretende mejorar el acceso a alimentos nutritivos, mejorar la seguridad alimentaria y los hábitos alimentarios de los grupos de atención prioritaria. Además, se planea crear un proceso socioeducativo con docentes, estudiantes, padres y madres de familia y con la comunidad para contrarrestar los malos hábitos alimenticios, tales como el aumento en el consumo de comida chatarra y procesada.

Al mismo tiempo el programa espera fortalecer el rol de la agricultura familiar campesina y de pequeños productores, la producción agroecológica y los circuitos cortos de comercialización.

Así como se espera empoderar a las mujeres e incrementar su rol en la toma de decisiones y capacitar a la población en buenas prácticas alimenticias.

A la fecha, el trabajo local interinstitucional que se ha realizado ha permitido y facilitado el fortalecimiento de las actividades propias del programa logrando así que este sea visto a nivel nacional e internacional.

Se ha logrado un trabajo mancomunado entre asociaciones de pequeños productores agrícolas y los beneficiarios directos que ha dinamizado la economía local.

Actualmente, en total son 27,000 personas que se benefician del programa de seguridad alimentaria, el cual garantiza el acceso a alimentos nutritivos y mejora los hábitos alimentarios de los grupos de atención prioritaria.

Mayor información:

Patronato Provincial de Imbabura.
dcalderon@imbabura.gob.ec
<http://patronato.imbabura.gob.ec>





Impacto en las Unidades Educativas Públicas beneficiarias del programa

- Disponibilidad y acceso a alimentos sanos, inocuos y nutritivos.
- Docentes capacitados en seguridad alimentaria y nutricional.
- Padres y madres de familia sensibilizados en el cambio de hábitos alimentarios.
- Cambio positivo en el estado nutricional de la niñez.
- Evaluación nutricional y atención médica oportuna.

Participación inclusiva de personas en situación de movilidad humana

Imbabura

Para brindar respuestas a las problemáticas que surgen en los límites fronterizos entre Colombia y Ecuador, en la provincia de Imbabura, donde existen altos niveles de migración, desde el año 2015 el Patronato de Acción Social del Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Imbabura ha iniciado la institucionalización de un proceso de integración social y económica de las personas en situación de movilidad humana a través una coordinación interinstitucional.

El proceso consta de programas y servicios integrales que incentivan el fortalecimiento organizativo e inclusión económica a través del emprendimiento en coordinación con otras instituciones. Asimismo, se busca la interacción de las personas en condiciones de movilidad dentro de las dinámicas locales.

Servicios integrados dentro del proceso

- Salud Integral: medicina general, odontológica, fisioterapia y medicina básica.
- Capacitación para la niñez, juventud, personas mayores y campañas oftalmológicas.
- Campañas contra la violencia intrafamiliar donde brindan servicios de psicología, trabajo social y legal a las familias víctimas de violencia.
- Soberanía alimentaria en el cual se realizan capacitaciones y se entregan alimentos saludables y productos de lactancia materna.
- Campañas comunicacionales para sensibilizar a la población en general sobre temas relacionados a la migración y contribuir a eliminar la xenofobia.

Este proceso es reconocido a nivel local, regional, nacional y binacional. Al ser liderado por un GAD provincial, permite que sea implementado, planificado e institucionalizado en función a la realidad local. A la fecha son 31,000 personas que se visto beneficiadas donde se incluyen refugiados, migrantes retornados, emigrantes y víctimas de trata de personas.

Con este proceso el GAD Provincial de Imbabura pretende garantizar el acceso a los derechos humanos de todas las personas que se encuentran en situación de movilidad humana dentro de la provincia.

Mayor información:

Patronato de Acción Social del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Imbabura.
jnoba@imbabura.gob.ec
<http://patronato.imbabura.gob.ec/>



Asociación de mujeres emprendedoras en producción textil

Guayas

Para mejorar la situación laboral y condiciones de vida de las mujeres que se dedican a la costura en el cantón Durán ubicado en la provincia del Guayas, a partir de inicios de año 2016 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Guayas inició un proyecto de emprendimiento de costura aprovechando las capacidades de oficio que las mujeres ya tenían desarrolladas.

El proyecto se encuentra ubicado en el área urbano marginal del cantón Durán y se creó con la intención de mejorar las condiciones económicas de forma justa, equitativa y solidaria de 10 emprendedoras y sus familias que se dedicaban informalmente a la costura y venta de vestuario. Mediante el proyecto se ha trabajado en procesos asociativos de la economía popular y solidaria -EPS- en la que todas aportan por igual, es decir que su forma de financiamiento por lo general es de autogestión. En la actualidad se ha realizado el acercamiento con la Banca para el desarrollo productivo rural urbano -Ban Ecuador- para realizar la vinculación crediticia.

El impacto del proyecto se ve reflejado en la organización y empoderamiento de un grupo de mujeres emprendedoras del sector económico popular y solidario, las cuales han logrado mejorar sus condiciones de vida mediante la autogeneración de empleos en áreas de corte y confección.

Actualmente se han beneficiado de manera directa a 10 emprendedoras que incluyen a adultas mayores, e indirectamente a 50 personas donde se incluyen las familias de las mujeres emprendedoras, especialmente sus hijas e hijos, algunos de los cuales tienen algún tipo de discapacidad o problema de adicción al alcohol o a las drogas. Por ello, las mujeres al ser dueñas de sus negocios pueden gestionar su propio tiempo, estar más cerca de sus familias y ser parte de la red de emprendimiento textil.



Foto/ GADP Guayas

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Guayas
www.guayas.gob.ec



Implementación de procedimientos de manufactura y sanitización de productos de panadería

Guayas



Foto/ GADP Guayas

Con el fin de mejorar las técnicas de producción y cocción utilizando hornos artesanales en la Provincia del Guayas, desde el año 2016 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Guayas se encuentra ejecutando un proyecto de implementación de procedimientos de manufactura y sanitización para la obtención, venta y desarrollo de productos de panadería con inocuidad alimentaria.

El pan es un alimento nutricional, de bajo costo y consumo masivo, por ello el GAD Provincial del Guayas aplicó una normativa técnica enfocada en direccionar la manufactura e higiene para obtener productos de panadería con inocuidad alimentaria. Además se desarrollaron técnicas de valor agregado con las cuales se espera que se alcancen nuevos mercados.

El proyecto estableció un diagrama de flujo donde se redistribuyeron las áreas técnicas y se aplicó la Normativa Técnica Sanitaria para procesadores de alimentos categorizados como artesanales en las organizaciones del sistema de Economía Popular y Solidaria. De esta forma esta actividad artesanal se vuelve competitiva, generadora de empleos y capaz de ser duradera y con un elevado índice de replicabilidad. Directamente se han beneficiado 17 integrantes

de la Cooperativa Asociación de Panaderos Nuevo Amanecer, también han sido capacitados en buenas prácticas de manufactura y procedimientos operativos de sanitización. Esto ha beneficiado a la colectividad y la ha convertido en un conjunto de emprendedores calificados y competitivos en el mercado, evitando así posibles migraciones. Indirectamente se han beneficiado 1,000 personas.

Con la finalización del proyecto el GAD espera que se haya promovido el desarrollo comunitario, incrementado puestos de trabajo, se hayan desarrollado productos con valor agregado y se hayan abierto nuevos mercados para mejorar la calidad de vida de la población.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Guayas.

www.guayas.gob.ec



Foto/ GADP Guayas



Foto/ GADP Guayas



Capacitación en técnicas de producción piscícola

Guayas

Para hacer que las tierras de los pequeños agricultores de la provincia del Guayas sean productivas utilizando formas alternativas a las actividades agropecuarias, desde enero de 2015 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Guayas ha implementado un proyecto de capacitación en técnicas de producción piscícola y manejo de equipos en las comunidades rurales.

Con este proyecto se estableció un modelo de gestión productiva piscícola que se ha implementado en las diferentes comunidades rurales, el cual se espera potenciar la conciencia ecológica para alcanzar un desarrollo socioeconómico local y al mismo tiempo se mitigue la migración ocasionada por falta de oportunidades laborales. El proyecto comprende desde la preparación del terreno, pasando por la cosecha y aprovechamiento de las aguas y sedimentos y una evaluación final de cada ciclo.

Mediante la implementación del proyecto se han dotado a pequeños agricultores de equipos, alimentos para peces e insumos para la adecuación de las piscinas. Asimismo, se ha brindado asistencia técnica para la comercialización, seguimiento y evaluación de la producción para alcanzar la sostenibilidad del proyecto.

El impacto del proyecto sobre la comunidad se ve reflejado en los pobladores de las diferentes comunidades aledañas donde tradicionalmente se desarrollan actividades agropecuarias. Actualmente son 500 familias beneficiadas directamente por el proyecto, además existen 2,000 beneficiarios indirectos donde uno de los componentes consiste en empoderar a las mujeres en este tipo de oficios con el fin de crear más fuentes de empleo.

Se espera que al finalizar el proyecto se hayan desarrollado capacidades y conocimientos técnicos sobre el manejo piscícola. De esta forma se dinamizará la economía comunitaria con alternativas productivas que involucren de forma directa a las familias.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Guayas.

www.guayas.gob.ec



Distritos eco-industriales de calzado y joyería

Azuay

Para mejorar la producción de calzado y joyería en los cantones de Chordeleg y Gyalaceo de la provincia del Azuay, desde el año 2014 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Azuay trabaja en el proceso de creación de Distritos Eco-industriales de Calzado y Joyería a través del Centro de Desarrollo y Calidad para impulsar el desarrollo de productos de calidad e impulsar las ventas directas sin intermediarios que garanticen precios justos.

El Centro se basa en dos líneas de gestión. La primera se encuentra orientada a brindar asesoría técnica a los productores de calzado y joyería para ofrecer productos con perspectiva de calidad y diseño. La segunda línea tiene un enfoque de comercialización de productos bajo una sola marca y así promover la generación de empleo.

Dentro de la segunda línea de gestión del Centro, el GAD espera encontrar nuevos mercados de comercialización. En estos se espera eliminar a los intermediarios y en los que la demanda de productos justifiquen la contratación de los artesanos asociados a los distritos para que trabajen en la producción necesaria bajo estándares de calidad y precio justos.

El objetivo a corto plazo es mejorar la calidad de los productos de los distritos, cumpliendo estándares de calidad, mejorando procesos y reduciendo costos de producción con el fin de apostarle a la internacionalización de las joyas y zapatos fabricados en la provincia.

De esta forma se genera asociatividad entre productores de ambas ramas artesanales, se impulsa la calidad de los productos artesanales y se genera desarrollo económico a través de la venta asociativa de los productos.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Azuay.

cooperacion.azuay@gmail.com

www.azuay.gob.ec



Una feria que impulsa la cadena de valor agroecológica

Azuay



Para promover actividades agroproductivas en la provincia del Azuay, desde el año 2014 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Azuay ha venido desarrollando una feria donde se impulsa la cadena de valor agroecológica al brindar un espacio para comercializar productos agropecuarios.

La feria se encuentra enfocada en la implementación de espacios de comercialización justa y así se pretende generar una cultura económica y de apoyo entre agroproductores y consumidores, cuyo objetivo es incentivar la producción y el consumo de alimentos nutritivos y de origen orgánico en la provincia del Azuay.

Líneas prioritarias del modelo de gestión de la feria

- **Relación productor-consumidor** que aumente la sensibilización de los consumidores respecto al proceso de producción en el campo.
- **Producción y consumo local** que promueva la producción agrícola bajo el punto de vista de la soberanía alimentaria y priorice el consumo interno y local.
- **Venta directa sin intermediarios** que genere un comercio justo, tanto para el consumidor como para el productor y elimine el monopolio comercial generando así mejores ingresos para los pequeños agricultores.
- **Proceso integral de educación** que realice procesos de enseñanza y aprendizaje en temas de relaciones humanas, derechos y equidad complementándose con el fortalecimiento organizativo y apoyo técnico de AgroAzuay, empresa de economía mixta encargada de la agroproducción.
- **Monitoreo y seguimiento** que mejore la calidad y precios de los productos y busque un equilibrio de intereses entre productores y consumidores.



Foto/ GADP Azuay



Foto/ GADP Azuay

A la fecha se han beneficiado 1,193 familias de productores y 4,000 familias de consumidores. Al mismo tiempo se han generado más de 2,800 empleos temporales con el incremento de la producción agropecuaria y, por ende se manifiesta en un incremento de la superficie de cultivo. Finalmente, al ser concebida como un espacio de intercambio tanto intelectual como de productos, la feria promueve la creación de espacios económicos, sociales y culturales.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Azuay.
 cooperacion.azuay@gmail.com
 www.azuay.gob.ec

Clínicas Veterinarias Móviles

Pichincha

Desde el año 2004 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Pichincha ha venido ejecutando el proyecto de Clínicas Veterinarias Móviles para fortalecer las capacidades técnicas de pequeños y medianos productores mediante la impartición de talleres, conferencias, exposición de prácticas ganaderas y formación de promotores.

Las clínicas se enfatizan en la asistencia veterinaria técnica y médica en las fincas para brindar el asesoramiento productivo necesario en materia de nutrición, manejo, sanidad y reproducción animal. Los temas de capacitación en los que se trabaja a través de las clínicas incluyen temas de finanzas solidarias, emprendimiento, fomento agrícola y fomento pecuario.

Las capacitaciones son brindadas de manera teórica y práctica, en las cuales se incluyen temáticas sobre las cuales trabaja la Dirección de Gestión de Economía Solidaria. Estas tienen como finalidad fortalecer un sistema económico solidario sostenible para que se dinamicen las iniciativas financieras territoriales.

La implementación de las clínicas ha contribuido a solucionar la problemática de la falta de asistencia técnica y transferencia de tecnología en los pequeños

y medianos productores pecuarios que se detectan en las zonas productivas rurales de la provincia de Pichincha. De esta forma se han mejorado los sistemas de producción a través los servicios que brindan las Clínicas Veterinarias Móviles.

En el año 2016 en total se han beneficiado a 3,000 personas y se espera que la población beneficiada pueda adquirir el conocimiento suficiente para empoderarse en el manejo de sus sistemas de producción, al mismo tiempo que acceden a tecnologías innovadoras y aplicables. En consecuencia, se espera los sistemas de producción sean más eficientes y con ello se minimice la migración interna del campo a la ciudad, pues se mejora la calidad de vida de los productores.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pichincha.

aflopez@pichincha.gob.ec

<http://www.pichincha.gob.ec/>



Foto/ GADP Pichincha

Finanzas Solidarias Locales



Pichincha

Para promover el ahorro y crédito solidario como una alternativa viable y sustentable de autofinanciamiento de las familias para la población que habita en la provincia de Pichincha, el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Pichincha, a través de la Dirección de Gestión de Economía Solidaria, trabaja desde el año 2011, en un proyecto de capacitación y asistencia técnica que consiste en la conformación y fortalecimiento de cajas de ahorro comunales.

En diferentes sectores la necesidad de crédito ha provocado que muchas personas caigan en manos de personas prestamistas que se aprovechan de la necesidad para cobrar intereses excesivos y que violentan los sueños de progreso de las familias. Para contrarrestar esta situación, el proyecto desarrollado por el GAD provincial de Pichincha capacita y brinda asesoría técnica a la comunidad para que formen sus propias entidades de Finanzas Solidarias Locales, las cuales han resultado ser una alternativa viable para los sectores económicamente más vulnerables.

Mediante la capacitación y asistencia técnica, el GAD provincial de Pichincha contribuye al fomento de la cultura, del ahorro y crédito local, participativo y solidario. Esto ha desarrollado capacidades en los habitantes para la autogestión eficiente de sus propias entidades de micro-finanzas, con miras a autofinanciar sus emprendimientos locales.

La población beneficiaria directa son los habitantes de las zonas rurales, urbanomarginales y urbanas de la provincia de Pichincha. Desde el año 2011 hasta julio de 2016 se han formado 172 cajas comunales, que agrupan a 4,716 personas de las cuales el 62% son mujeres, que con su participación y aportes voluntarios han logrado consolidar sus propias entidades de micro-finanzas locales.

Estas cajas comunales han generado un desarrollo sustentable en las localidades y de esta forma están disminuyendo la dependencia del financiamiento externo, evitando el sobreendeudamiento e incrementando las posibilidades de desarrollo económico y social.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pichincha.

<http://www.pichincha.gob.ec/>



Foto/ GADP Pichincha



Foto/ GADP Pichincha



Institucionalización de una Política de Movilidad Humana

Pichincha



Para regular los temas de movilidad humana en Ecuador desde un enfoque de derechos humanos, a partir del año 2013 se institucionaliza la Unidad de Gestión de Movilidad Humana como parte de la Secretaría de Desarrollo Humano y Ambiente del Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Pichincha. Con ello se ha institucionalizado la Política de Movilidad Humana para brindar respuestas integrales a las personas en situación de movilidad enfocada en los contextos actuales que configuran la dinámica migratoria.

Uno de los retos fundamentales es el desbordante crecimiento de la población en la provincia de Pichincha el cual desafía los procesos de implantación de políticas públicas encaminadas a democratizar el acceso a la educación, trabajo, vivienda y a manifestaciones culturales y artísticas. Esto sumado a la alta concentración demográfica en las grandes áreas poblacionales ha generado una dinámica de exclusión.

Para afrontar estos desafíos, las medidas contempladas dentro de la Política incluyen la generación de espacios de dignificación mediante la protección y promoción de los derechos humanos de las personas en condiciones de movilidad y la promoción de espacios de convivencia intercultural pacífica. Asimismo, se ha identificado la necesidad de generar campañas de sensibilización que rompan estereotipos que cargan las personas migrantes para incentivar la inclusión social.

El alcance de la práctica es a nivel provincial, sin embargo, la incidencia ha sido a nivel nacional e internacional. A partir de la experiencia del GAD se ha evidenciado el rol que tienen los gobiernos locales para asumir competencias que garanticen los derechos de población en situación de movilidad humana.



Ejes transversales de la política

- Atención y acogida para la protección de derechos.
- Inclusión económica.
- Incidencia política y participación social.
- Investigación.

Al ser una política institucionalizada, esta cuenta con presupuesto propio y de la cooperación internacional mediante el cual se han logrado beneficiar a 2,034 personas que se encuentran en situación de movilidad humana. Hacen parte de ella personas con necesidad de protección internacional, tales como: personas refugiadas, solicitantes de refugio, personas retornadas, personas inmigrantes, personas en tránsito migratorio y personas víctimas de trata y tráfico ilegal de migrantes. La finalidad de la política es impulsar la promoción de una migración segura e informada respetando el derecho a la libre movilidad como principio constitucional y humano.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pichincha.

gtipan@pichincha.gob.ec

<http://www.pichincha.gob.ec/>

Laboratorio de ensayo de alimentos para consumo humano



Pichincha

Debido a la fuerte participación del sector agroindustrial en la economía de la provincia de Pichincha, el Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial -GAD- de Pichincha inauguró en mayo del año 2016 un laboratorio que realiza ensayos físico-químicos y microbiológicos de materias primas, productos en proceso, productos terminados, ambientes y superficies. De esta manera se fortalece el control de calidad de los procesos productivos que conllevan a la mejora de los mismos y a un aumento en la productividad.

El laboratorio brinda servicios de ensayos físico-químicos y microbiológicos de alimentos, a bajo costo, con la finalidad de que estos servicios sean más accesibles para artesanos, emprendedores, micro y pequeñas empresas que se dedican a fabricar y/o preparar alimentos en la provincia.

También brinda asesoramiento técnico con base en los resultados de los diferentes ensayos con el objetivo que los procesos mejoren.

Al mismo tiempo, el laboratorio busca ser un referente a nivel provincial y nacional debido a la importancia que representa para el fortalecimiento del sector productivo de alimentos. Los servicios que brinda el laboratorio tienen un costo representativo, con la finalidad de que se convierta en un proyecto sostenible económicamente.

La población beneficiaria son los artesanos, emprendedores, micro y pequeñas empresas que se dedican a fabricar y/o preparar alimentos en la provincia, de acuerdo a la vocación productiva de cada cantón. El proyecto tiene una capacidad de atención de 1080 empresas/productores por año y actualmente se encuentra en proceso de implementación.

Desde su creación en mayo de 2016, se han beneficiado a 27 productores de los diferentes cantones de la provincia de Pichincha mediante el control de calidad microbiológica de diferentes productos, tales como lácteos, cárnicos, mermeladas, panela, conservas, chocolate, entre otros.

También, la población beneficiaria ha logrado obtener asesoramiento técnico especializado y con ello han mejorado los procesos productivos.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pichincha.

oluna@pichincha.gob.ec

<http://www.pichincha.gob.ec/>



Programa Cuídese: Mejorando la salud de la población

Curitiba
Paraná, BRASIL

Para educar a la ciudadanía sobre temas que afectan la salud de la población, tales como alcoholismo, drogadicción, mala alimentación y cáncer, la Federación de las Industrias del Estado de Paraná -FIEP- inició en el año 2012 un programa continuo de prevención, educación y sensibilización para que las personas adopten estilos de vida más saludables, seguros y productivos.

El programa llamado Cuídese lleva a cabo actividades educativas para promover la adopción de nuevas conductas y actitudes que contribuyen a reducir la incidencia de las adicciones, problemas y enfermedades previamente mencionadas. A nivel laboral, el programa ha contribuido a una disminución de las tasas de ausentismo en el trabajo y de licencias por enfermedad.

Las actividades desarrolladas a través del programa incluyen conferencias, talleres de orientación, producción de artículos y entrevistas con expertos, videos educativos, cursos virtuales y llamadas a través de unidades móviles para realizar exámenes de salud.

Ejes Cuide-se

- **El eje Cuide-se + prevención del cáncer** actúa para la sensibilización de las personas sobre la necesidad de exámenes preventivos, lo que aumenta las posibilidades de identificación de la enfermedad en las primeras fases. A la fecha se han beneficiado 36,215 personas y 484 empresas.
- **El eje Cuide-se + prevención al uso del alcohol y drogas** actúa para la concientización de la ciudadanía sobre situaciones de riesgo para su salud en relación con el uso y abuso de alcohol y otras drogas, dentro y fuera del entorno de trabajo, lo cual contribuye a la adopción de nuevos estilos de vida más sanos. Se han beneficiado de este servicio 18,500 personas y 15 empresas.
- **El eje Cuide-se + comida sana** actúa para educar sobre temas de nutrición y estilos de vida saludables. Se han visto beneficiadas 5,256 personas y 38 empresas.

Cuídese está destinado a la comunidad en general y a las empresas que desean brindar este tipo de capacitaciones a su personal de trabajo para mejorar sus calidades de vida y con ello garantizar ambientes más sanos dentro sus lugares de trabajo.

Mayor información:

Federação das Industrias do Estado do Paraná.
cristhina.rocha@fiepr.org.br
www.sesipr.org.br



Foto/ CIFAL Curitiba



Foto/ CIFAL Curitiba



Foto/ CIFAL Curitiba

Mayfield, un mejor vecindario para la ciudadanía

Newcastle
New South Wales, AUSTRALIA



Para mejorar las condiciones sociales y económicas del vecindario de Mayfield, en Australia, la Asociación de Negocios de Mayfield inició en el año 2016 un proyecto de inclusión social que consistió en la elaboración de una metodología realizada por y para la comunidad a fin de implementarse en proyectos futuros y garantizar un mejor vivir en el sector.

Es por esa razón que los miembros comprometidos de la comunidad de Mayfield decidieron tomar acción e integrar a la comunidad para mejorar su vecindario, donde la concientización y apoyo mutuo son aspectos importantes para que una comunidad pueda sobrellevar las problemáticas del día a día. En esa línea, en mayo de 2016 realizaron un primer encuentro para el dialogo organizado como desfile-feria donde cerraron calles al tráfico vehicular y se integró a miembros de la comunidad nacional y extranjera residente de la zona, así como a la Municipalidad de Newcastle, organizaciones privadas, comunidad de diferentes creencias y religiones, dueños de negocios aledaños y a la ciudadanía en general.

Debido a que los costos del desfile-feria fueron relativamente bajos en comparación con los resultados, se espera que este tipo de proyectos puedan ser replicados en otras ciudades con la colaboración de los gobiernos locales y de esta forma se promueva la inclusión social y se mejore la calidad de vida de las poblaciones.

Aproximadamente 1,200 personas asistieron al desfile-feria y se espera gestionar más eventos de la misma índole que faciliten la participación de la comunidad y se abran diálogos que mejoren el estilo de vida del vecindario.

Mayor información:

Mayfield Business Association - Megan.Sharkey@newcastle.edu.au - <http://www.thisismayfield.com/mayfield-better-block.html>

Objetivos principales del proyecto

- Lograr una fuerte conexión entre los residentes.
- Tener calles seguras y con menor afluencia de automóviles.
- Mejorar los negocios, conectándolos con los residentes.
- Tener una comunidad inclusiva.
- Generar una visión a futuro para Mayfield.



Foto/ CIFAL Newcastle



Foto/ CIFAL Newcastle



Foto/ CIFAL Newcastle





Ecología y Medio Ambiente

En 2008, la Constitución del Ecuador reconoce que la naturaleza tiene derechos y con ello se establecen medidas para garantizar la sostenibilidad ambiental a nivel nacional. Estas medidas están dirigidas a fortalecer la gestión de la biodiversidad para garantizar un desarrollo ambientalmente sostenible y así mejorar la productividad económica y la vida de las personas.

Las áreas consideradas dentro de esta temática son:

- Adaptación al cambio climático.
- Manejo de recursos naturales.
- Resiliencia local.
- Gestión integral de residuos.

3







Gestión integral de residuos y desechos sólidos

Biblián, El Tambo y Suscal, Cañar

Con el objetivo de mejorar el manejo de residuos y desechos sólidos en los cantones de Cañar, Biblián, El Tambo y Suscal de la provincia de Cañar, desde el año 2012 la Empresa Pública Municipal Mancomunada de Aseo Integral -EMMAIPC-EP- inició un proyecto de gestión integral de residuos y desechos sólidos. Esto con el fin de reducir la cantidad de desechos sólidos que son trasladados al relleno sanitario e impulsar una cultura ciudadana responsable, participativa, integradora e innovadora para la gestión de desechos sólidos. El proyecto responde a la necesidad de contrarrestar las situaciones que comprometían seriamente la salud y el bienestar de las comunidades.

Estos efectos han tenido mayor intensidad en los segmentos económicamente menos privilegiados de la población. Asimismo, el proyecto pretende asegurar la operación y mantenimiento del sistema de aseo integral a través de la incorporación de tecnología e innovación en los procesos de servicio. El objetivo es alcanzar la eficiencia y eficacia en la gestión de residuos y desechos sólidos, de origen doméstico y los que provienen de hospitales, comercios, servicios, agricultura y ganadería, instituciones públicas, entre otros tipos de fuentes que atentan contra el ambiente y la salud de la población.

Mediante esta iniciativa se buscó dar una solución técnica, ambientalmente sostenible y socialmente justa al problema de los desechos sólidos. En la actualidad, aproximadamente se han beneficiado 106,600 habitantes del sector. Ya que se ha generado un enfoque territorial, existen mayores posibilidades de gestión y financiamiento para proyectos similares. Se han generado condiciones más salubres en las comunidades y se han disminuido los rellenos sanitarios en el territorio lo cual ha contribuido a mejorar la calidad de vida de los habitantes del sector.

Mayor información:

Empresa Pública Municipal Mancomunada de Aseo Integral de los Cantones de Cañar, Biblián, El Tambo y Suscal

direcciontecnica@emmaipcep.gob.ec

www.emmaipc-ep.gob.ec



Foto/ EMMAIPC-EP



Foto/ EMMAIPC-EP



Foto/ EMMAIPC-EP

Dentro de las soluciones que la EMMAIPC-EP se encuentra implementando se incluyen:

- Instrumentos normativos de carácter integral-técnico.
- Elevados niveles de gestión interinstitucional.
- Mayor cobertura en el servicio de recolección.
- Aprovechamiento de los residuos a través de una gestión integral de residuos sólidos.
- Erradicación de Botaderos en el territorio.
- Mejoramiento continuo del talento humano de la empresa.
- Mayor participación con pensamiento crítico, colectivo y constructivo.





Foto/ GADPR Angochagua

Conservación de páramos andinos

Angochagua, Imbabura



Desde el año 2004 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Parroquial Rural de Angochagua viene ejecutando un proyecto de conservación de páramos andinos y reforestación utilizando especies nativas llamado SUMAK ALPA YACU (tierra de buena agua). El proyecto ha gestionado articuladamente con el Ministerio del Ambiente, Municipio de Ibarra y con el Gobierno Provincial de Imbabura. El proyecto forma parte de la serie de planes que el GAD de Angochagua ha venido ejecutando en temas ambientales, económicos, productivos y sociales.

El proyecto combina el aspecto ambiental con el económico al apostarle a las actividades turísticas, ya que la parroquia Angochagua cuenta con gran riqueza cultural y ambiental. Para la conservación de los páramos andinos se utiliza otra práctica desarrollada por el GAD, llamada Proyecto de Cosecha de Agua, el cual permite a los pobladores tener agua para riego en tiempo de sequía para sus huertos y de esta forma potenciar la seguridad alimentaria.

Aspectos fundamentales del proyecto

- Conservación de páramos dejando que se regeneren evitando quemas y daños en el territorio de páramo.
- Reforestación con especies nativas.
- Monitoreo del territorio coordinado por guardabosques y la comunidad para el desarrollo de sus actividades.



Foto/ GADPR Angochagua

Actualmente 213 familias de la parroquia de Angochagua se han visto beneficiadas con el proyecto implementado desde el 2004. Asimismo, se ha logrado conservar los páramos andinos de la parroquia, de tal forma que no se afecte la captación de agua para las afluentes de riachuelos y quebradas.

Asimismo, se han reforestado los páramos utilizando especies nativas y se han logrado mantener los recursos naturales de la parroquia. Al mismo tiempo, se propician alternativas que mejoren la economía de la población a través de la implementación de emprendimientos turísticos.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural
de Angochagua.
jpangochagua@yahoo.com
www.angochagua.gob.ec

Recolección fluvial de residuos sólidos inorgánicos

Cuyabeno, Sucumbíos

Debido al problema de salubridad y contaminación ambiental que se producía en la Reserva de Producción Faunística Cuyabeno por la falta de recolección de residuos sólidos, desde el año 2013 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Municipal del Cantón Cuyabeno se encuentra desarrollando un proyecto de recolección fluvial de los residuos sólidos inorgánicos en las comunidades y en los sectores turísticos aledaños.

Anteriormente, los asentamientos poblacionales que hoy en día se encuentran en las riberas de los ríos Aguarico y Cuyabeno no contaban con servicio de recolección de residuos sólidos por parte de los camiones recolectores, ya que sólo disponían de medios de transporte fluvial. Gracias a la capacitación impartida hacia la población objetivo del proyecto, se ha logrado transferir conocimientos para realizar la clasificación in situ de los residuos sólidos. Esta separación consiste en clasificar los residuos orgánicos y residuos inorgánicos.

Cada familia se encarga de los residuos orgánicos enterrándolos en sus huertas o en sus composteras. Mientras que los residuos inorgánicos son depositados en un centro de acopio y cada 15 días son recogidos por la canoa recolectora y transportados hasta los respectivos puertos en donde espera el camión recolector. Finalmente, estos son transportados al relleno sanitario municipal para realizar el reciclaje y comercialización.

Los beneficiarios directos son los habitantes del Cantón Cuyabeno y la Asociación de Recicladores Buenos Amigos Mano de Obra, quienes clasifican los residuos sólidos. El impacto del proyecto se ve reflejado en la recolección apropiada y eficiente de los desechos sólidos de los centros poblados y turísticos ubicados en las riberas de los ríos Aguarico y Cuyabeno.

Ello ha logrado proporcionar a las comunidades de un ambiente sano, libre de gérmenes, desechos y plagas para brindar un escenario paisajístico agradable y habitable. Principalmente mediante el proyecto se ha logrado mejorar la calidad de vida de la población y garantizar los derechos de la naturaleza, los cuales se encuentran incluidos en la constitución ecuatoriana y de esta forma promover la sostenibilidad ambiental territorial.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Cuyabeno.

municipiocuyabeno@gmail.com

<http://www.cuyabeno.gob.ec/>



Foto/ GADM Cuyabeno



Foto/ GADM Cuyabeno



Parque Ecológico Recreativo Lago Agrio

Lago Agrio, Sucumbíos

Debido a que en el Cantón Lago Agrio las áreas naturales han sido afectadas o están amenazadas por el crecimiento de las actividades petroleras por la expansión frontera agrícola y por la expansión urbana, en el año 2009 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Municipal de Lago Agrio inauguró el Parque Ecológico Recreativo Lago Agrio -PERLA- con el fin de mejorar la calidad de vida de los habitantes del cantón, desarrollar espacios públicos de convivencia familiar con la naturaleza, incentivar la educación ambiental, ofrecer nuevos servicios turísticos y sobre todo recuperar, conservar y enriquecer la biodiversidad de flora y fauna del entorno.

En la actualidad la actividad turística es una importante alternativa de desarrollo, de bajo impacto ecológico y con altos índices de redistribución económica para la población.

Para incrementar el potencial existente en el cantón y municipio para el turismo de naturaleza-aventura, el parque fomenta los atractivos eco-turistas del cantón para que pueda ser un referente a nivel local, nacional e internacional.

El área destinada del PERLA corresponde a 110 hectáreas, de ellas 20 hectáreas están destinadas para el área administrativa y las 90 restantes para la recuperación y conservación del lugar.

Con la creación del PERLA se está potenciando el cambio de matriz productiva donde se integran los conceptos de preservación, turismo sostenible, en el cual uno de los retos principales es conseguir la sostenibilidad del parque mediante la promoción de actividades turísticas que generen sustento económico. De esta forma se puede garantizar la sostenibilidad ambiental y social del cantón.



UN Photo/ Evan Schneider

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Lago Agrio.
www.lagoagrio.gob.ec
<http://www.turismo.lagoagrio.gob.ec/>





Recuperación de la Laguna de Colta

Colta, Chimborazo

Desde el año 2005 la Empresa Pública Municipal de Turismo Colta Lindo y Milenario Touring - COLMITUR-EP - viene realizando un proyecto que garantice la recuperación y manejo apropiado de la Laguna de Colta, ubicada en la provincia del Chimborazo.

El proyecto busca recuperar la calidad ambiental del cuerpo de agua ya que esta se ha venido perdiendo como consecuencia del crecimiento acelerado y descontrolado de las plantas acuáticas y debido a los impactos ambientales que ocasionan la deforestación y el indebido manejo del suelo y sus recursos.

A través de los años el espejo de agua de la Laguna de Colta fue perdiéndose paulatinamente debido a diversas razones, las cuales incluyen el crecimiento acelerado de la tatora y otras plantas acuáticas, las malas prácticas agrícolas como el uso inadecuado de fertilizantes y pesticidas, la erosión que ha afectado los suelos y la pérdida de recursos naturales, las cuales han impulsado la sedimentación y eutrofización de la laguna. COLMITUR-EP ha implementado medidas correctivas para que se minimice la posibilidad que la Laguna de Colta desaparezca.

En ese sentido el proyecto potencia el empoderamiento de los habitantes en los alrededores de la laguna y en la ejecución de prácticas medio ambientales.



Foto/ GADM Colta



Esto sumado al uso de una draga diseñada exclusivamente para extraer la tortora y para trabajar bajo las condiciones ambientales que se encuentran en la Laguna de Colta.

A la fecha se han beneficiado directamente a 3,500 habitantes de la cuenca de la Laguna de Colta. Parte de la población pudo dedicarse nuevamente a la agricultura y ganadería. De esta forma se mejoró la calidad de la vida familiar y se mitigaron los niveles de migración que sufría el sector.

El impacto positivo más significativo se vio reflejado en la mejora del manejo de la cuenca, en la recuperación del espejo de agua y la mejora del ecosistema, y con ello el fomento del ecoturismo en la zona de influencia de la laguna.

Mayor información:

Empresa Pública Municipal de Turismo Colta lindo y Milenario Touring.

colmitur-ep@hotmail.com

<http://www.municipiodecolta.gob.ec/municolta/>



Foto/ GADM Colta



Foto/ GADM Colta

Programa de ganadería sostenible para los pequeños tenedores de ganado

Guayas



Desde hace muchos años los pequeños tenedores de ganado de la provincia del Guayas vienen experimentando problemas a nivel productivo, de salud pública y de optimización de recursos por lo que el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial del Guayas realizó un análisis integral en el cual se pudieron visibilizar diversos problemas. En ellos se incluyeron improductivos, contaminación de fuentes de agua, falta de fuentes de empleo, precios bajos en la venta de la leche y mal manejo de los desechos de ganadería.

Este análisis integral permitió que el GAD Provincial del Guayas implementara un programa provincial de ganadería sostenible para los pequeños tenedores de ganado de los cantones Bucay, Daule y Balzar. Programa que ha contado con la participación y aporte fundamental de estudiantes universitarios, quienes han sido vinculados con la comunidad mediante prácticas pre-profesionales. El programa incluye asistencia por seis meses divididos en cuatro fases, las cuales son distribuidas durante diferentes épocas del año.

Fases del programa:

- **Primera fase:** Levantamiento y actualización de líneas base.
- **Segunda fase:** Toma de muestras y análisis hematológicos, co-proparasitarios y determinación de brucelosis.
- **Tercera fase:** Aplicación de desparasitantes y golpes vitamínicos.
- **Cuarta fase:** Capacitación para el manejo eficiente de las ganaderías y animales de granja, implementación de modelos de producción bovina, porcina, caprina y aviar con enfoque ambiental y aplicación de tecnologías actualizadas y materiales adecuados.



Foto/ GADP Guayas



Foto/ GADP Guayas

Mediante el programa se estableció un modelo de gestión productivo integral con enfoque ambiental para las ganaderías de los pequeños productores en las diferentes comunidades rurales. De esta forma, se está logrando la optimización de los recursos locales para alcanzar un desarrollo socioeconómico, mitigando la migración y desintegración familiar. Esto, a través de la creación de fuentes de empleo que crearon y posicionaron una marca de productos lácteos y cárnicos en los diferentes cantones.

Además, se pudo medir el fortalecimiento organizacional alcanzado en los diferentes cantones involucrados y el incremento económico en los grupos familiares que realizaron esta actividad productiva. Actualmente existen 700 beneficiarios directos y 2,800 beneficiarios indirectos entre los tres cantones atendidos. En los futuros meses se espera beneficiar a pequeños tenedores de más cantones de la provincia del Guayas.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Guayas.
www.guayas.gob.ec



Huertas agroecológicas

Pastaza

En el año 2014, el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Pastaza propuso un sistema de producción tipo huertas agroecológicas con visión holística y enfoque agroecológico, como alternativa viable para dinamizar y asegurar el desarrollo de procesos vinculados con la soberanía y la seguridad alimentaria. Para ello usaron especies nativas e introducidas, con sentido económico, ecológico y sociocultural.

De esta forma, el sistema mejora la capacidad organizativa de las personas que se dedican a la agricultura, sube los niveles de intercambio de experiencias entre productores, mejora la condición de los suelos altamente degradados y sube los niveles de fertilidad natural de los terrenos.



Foto/ GADP Pastaza



Con la finalización del sistema el GAD se espera tener los siguientes resultados:

- Diseño e implementación de subsistemas agroforestales que responden a las circunstancias de cada zona.
- Diseño e implementación de técnicas e incorporación de insumos biológicos para el manejo del subsistema suelos.
- Fortalecimiento del subsistema cultivos mediante la diversificación de especies nativas e introducidas para satisfacer demandas de la familia y del mercado local.
- Desarrollo de procesos de capacitación a técnicos y productores mediante un proceso modular sostenido, para responder a las necesidades del proyecto.
- Fortalecimiento de la organización de los productores y la estructura familiar, entorno a procesos de comercialización de productos agroecológicos generados en las huertas.



Foto/ GADP Pastaza



Foto/ GADP Pastaza

El impacto del sistema se visualiza en la mejora del ecosistema y de los suelos, en la mejora de los ingresos de las familias y en el fortalecimiento de la participación ciudadana.

Hasta el momento el proyecto cuenta con 408 familias organizadas en 10 Escuelas de Campo Agroecológicas. Los beneficios que se pueden contemplar incluyen la frena de tala del bosque, la recuperación de las áreas y suelos degradados, la mejora en la dieta alimentaria, la implementación de sistemas rentables, el reforzamiento de la organización local y el incremento en los ingresos y la recuperación de conocimientos ancestrales en el manejo de cultivos.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Pastaza
prefectura@pastaza.gob.ec
<http://www.pastaza.gob.ec/>

Geoparque Imbabura, hacia un desarrollo territorial sustentable

Imbabura

Para potenciar el patrimonio natural de la provincia de Imbabura, desde 2015 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Imbabura se encuentra desarrollando un geoparque en Imbabura, cuyo eje fundamental es promover un desarrollo territorial sustentable, basado en la educación, el turismo sostenible y en la conservación del entorno.

Uno de los objetivos del proyecto es obtener la certificación como GEOPARQUE GLOBAL por parte de la UNESCO, Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, ya que tiene un alcance a los seis cantones aledaños y su entorno natural combina complejos volcánicos, lagos y cascadas.

Debido a que Imbabura se encuentra concebido como un territorio de oportunidades, atractivo para el turismo, organizado, con su población orgullosa e identificada con su identidad provincial intercultural y cosmovisiones diversas, se ha diseñado una estrategia para el desarrollo local con criterios de sustentabilidad. En esta el conocimiento de todo el patrimonio endógeno es fundamental para fortalecer la educación y el empoderamiento de la población, aprovechar racionalmente el potencial turístico de la provincia y coordinar acciones entre los actores locales para impulsar acciones de conservación.

Con el proyecto se espera beneficiar directamente a los habitantes de Imbabura, 450.000 personas, empoderándolas para que conozcan las características y riquezas del entorno. El fin es llegar a ser agentes activos en las acciones de conservación y construir orgullosamente una identidad provincial fuerte sumando cada uno de los atributos de sus cantones y las cosmovisiones de sus pueblos.

Al mismo tiempo el proyecto responde a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas e incorpora las dimensiones del desarrollo territorial sustentable: el desarrollo económico, ambiental y social.

Mayor información:

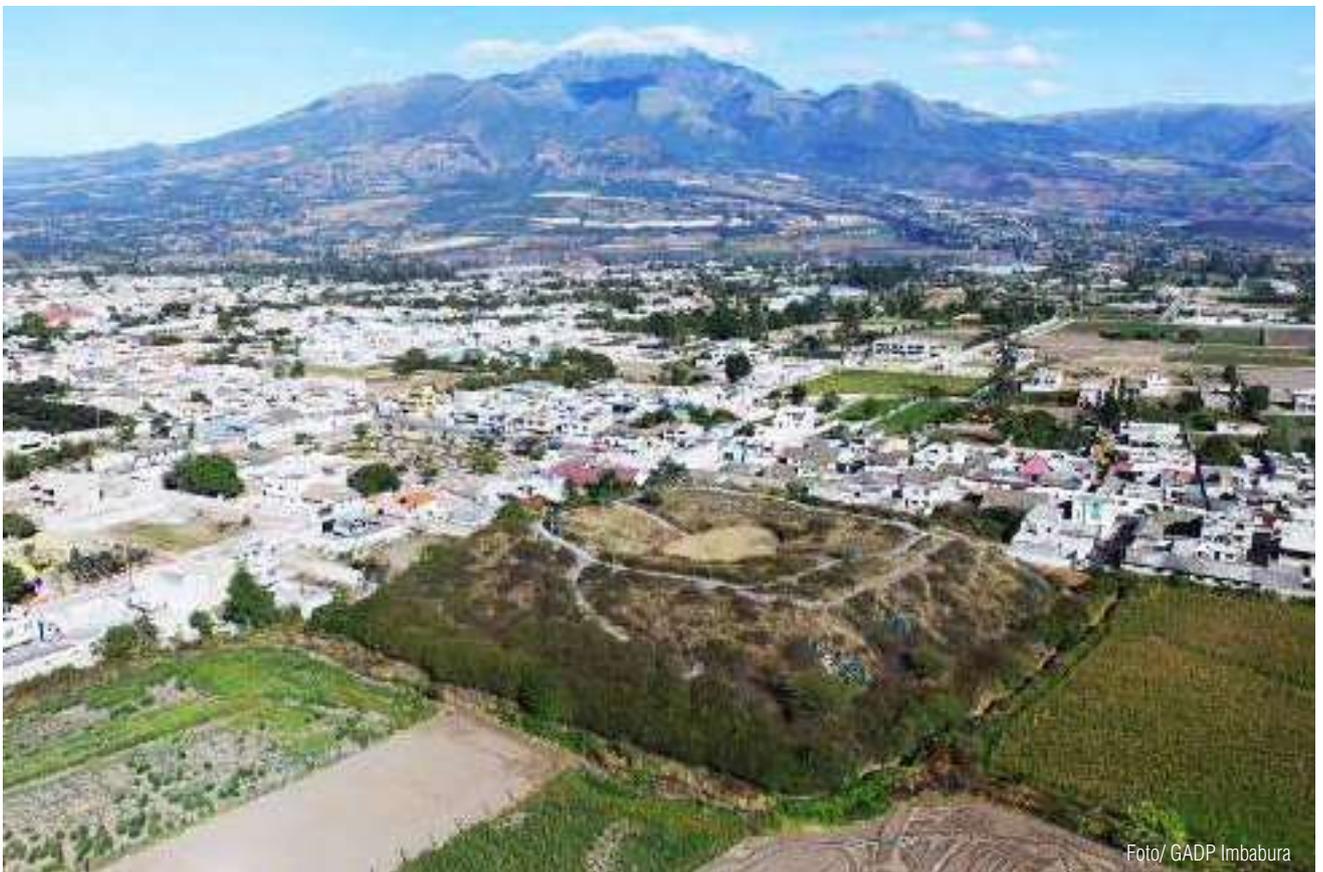
Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Imbabura.

cmerizalde@imbabura.gob.ec

cargoti@imbabura.gob.ec - www.imbabura.gob.ec



Foto/ GADP Imbabura



Foto/ GADP Imbabura



Desarrollo y aplicación de estrategias de forestación y reforestación

Cotopaxi

Para recuperar los espacios degradados y conservar los ecosistemas de la provincia de Cotopaxi, desde el año 2014 el Gobierno Autónomo Descentralizado -GAD- Provincial de Cotopaxi viene desarrollando e implementando una serie de estrategias de forestación y reforestación, las cuales constituyen un eje estratégico provincial según las competencias constitucionales. Las estrategias incluyen un trabajo continuo con las comunidades para que estas asuman la responsabilidad de cuidar y preservar los páramos y ecosistemas. Asimismo, se propone el desarrollo de actividades en las cuales se fomenta la retroalimentación y la concientización de la población en temas ambientales.

El GAD Provincial de Cotopaxi implementa y ejecuta actividades de forestación, reforestación y conservación de ecosistemas degradados y sensibles, basándose en una planificación estratégica en el territorio provincial. Parte de las acciones de gestión ambiental incluyen estrategias para designar un valor económico y ecológico a los terrenos para garantizar la sostenibilidad económica de las estrategias implementadas. Al mismo tiempo procura rescatar las costumbres ancestrales de las comunidades en materia ambiental para recuperar los diferentes paisajes de la provincia.

Actualmente, se han visto directamente beneficiados 409,205 habitantes de la provincia e indirectamente se ha beneficiado a la población de los territorios de las cuencas del Guayas, Pastaza y Esmeraldas. Más de 97.000 personas que habitan en los 7 cantones de la provincia de Cotopaxi han sido capacitadas en temas de sensibilización ambiental. El GAD Provincial de Cotopaxi tiene planificado implementar mecanismos de mejora de los ecosistemas a través de la creación de un fondo provincial para el manejo de áreas de páramo y ecosistemas frágiles en los territorios provinciales tanto públicos como privados.

Mayor información:

Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Cotopaxi.

vladimirortizbustamante@gmail.com

www.cotopaxi.gob.ec



Foto/ GADP Cotopaxi

Estrategias de forestación y reforestación contemplada:

- Realizar una planificación estratégica provincial orientada hacia la gestión y calidad ambiental en el territorio provincial de Cotopaxi.
- Capacitar a la población provincial en buenas prácticas ambientales.
- Identificar espacios de conservación y recuperación mediante procesos de forestación y reforestación con especies nativas.
- Desarrollar programas de participación social.
- Ejecutar procesos de forestación, reforestación y conservación ambiental y con ello contribuir para el mejoramiento paisajístico de las áreas afectadas.
- Obtener espacios sostenibles para la comunidad y así generar turismo comunitario en las áreas restauradas.



Gobernabilidad y planificación

No.	Práctica	Lugar	Componentes adicionales
1	Plaza San Juan Capilla (Inti Killa Watana)	Otavalo, Imbabura	desarrollo socioeconómico local, participación ciudadana, inclusión social, patrimonio cultural, espacios públicos, infraestructura local
2	Mejor Prevenir	Cuenca, Azuay	formación ciudadana, planificación de ciudades y comunidades, transporte sostenible
3	Sistema de gestión y participación ciudadana de Rumiñahui	Rumiñahui, Pichincha	participación ciudadana, desarrollo socioeconómico local, formación ciudadana
4	Fortalecimiento organizativo y de las capacidades locales comunitarias, emprendimientos y centros de turismo comunitarios	Napo	desarrollo socioeconómico local, creación de fuentes de trabajo, inclusión social, formación ciudadana
5	Escuelas: ciudadanía, liderazgo y gobierno	Santo Domingo de los Tsáchilas	formación ciudadana, inclusión social
6	Fomento de capacidades técnicas y gestión ambiental	Tungurahua	formación ciudadana, ecología y medio ambiente, adaptación al cambio climático
7	Modelo gestión y planificación participativa	Azuay	participación ciudadana, desarrollo socioeconómico local, inclusión social
8	Cursos virtuales	Pichincha	formación ciudadana, descentralización efectiva, gobiernos digitales
9	Caja de herramientas para la gestión del servicio de agua potable y alcantarillado	Ecuador	formación ciudadana, planificación de ciudades y comunidades, mejora integral de asentamientos humanos, infraestructura local
10	Fomento de la cultura tributaria para el desarrollo local equitativo	Ecuador	formación ciudadana, desarrollo socioeconómico local, inclusión social
11	Fortalecimiento de capacidades en transporte, tránsito y seguridad vial	Ecuador	formación ciudadana, planificación de ciudades y comunidades, transporte sostenible
12	Fortalecimiento de competencias en materia de patrimonio cultural	Ecuador	formación ciudadana, planificación de ciudades y comunidades, patrimonio cultural
13	Metodología de mejoramiento de diseño de los impuestos municipales prediales	Ecuador	formación ciudadana, planificación de ciudades y comunidades
14	Fortalecimiento de la Gobernanza Local	Ecuador	formación ciudadana
15	Sensibilización y capacitación sobre normas de control interno	Ecuador	formación ciudadana, desarrollo socioeconómico local
16	Movimiento Vote Bien	Curitiba Paraná, Brasil	participación ciudadana, inclusión social, planificación de ciudades y comunidades, gobernanza local
17	La Biomista	Zwartberg, Genk Flanders, Bélgica	renovaciones físico-espaciales, espacios públicos, desarrollo socioeconómico local, inclusión social, ecología y medio ambiente, manejo de recursos ambientales
18	Red de Ciclismo Seguro	Newcastle and Lake Macquarie New South Wales Australia	transporte sostenible, desarrollo socioeconómico local

Desarrollo social y económico

No.	Práctica	Lugar	Componentes adicionales
19	Participación ciudadana y gestión democrática	Santa Ana, Manabí	participación ciudadana, inclusión social
20	Agro-industrialización y comercialización de la caña de azúcar y sus derivados	Lago Agrio, Sucumbíos	creación de fuentes de trabajo, ecología y medio ambiente, manejo de recursos naturales
21	Sistema agroforestal para seguridad alimentaria	Sucumbíos	formación ciudadana, ecología y medio ambiente, manejo de recursos naturales
22	Complementación del almuerzo escolar en Unidades Educativas Públicas	Imbabura	inclusión social, ecología y medio ambiente, manejo de recursos naturales
23	Participación inclusiva de personas en situación de movilidad humana	Imbabura	movilidad humana, inclusión social
24	Asociación de mujeres emprendedoras en producción textil	Guayas	creación de fuentes de trabajo, gobernanza local, formación ciudadana
25	Implementación de procedimientos de manufactura y sanitización de productos de panadería	Guayas	creación de fuentes de trabajo, gobernanza local, formación ciudadana
26	Capacitación en técnicas de producción piscícola	Guayas	creación de fuentes de trabajo, ecología y medio ambiente, manejo de recursos naturales, gobernanza local, formación ciudadana
27	Distritos eco-industriales de calzado y joyería	Azuay	creación de fuentes de trabajo, formación ciudadana
28	Una feria que impulsa la cadena de valor agroecológica	Azuay	inclusión social, participación ciudadana, ecología y medio ambiente, manejo de recursos naturales
29	Clínicas Veterinarias Móviles	Pichincha	formación ciudadana, gobernanza local, tecnologías innovadoras
30	Finanzas Solidarias Locales	Pichincha	formación ciudadana, inclusión social
31	Institucionalización de una Política de Movilidad Humana	Pichincha	movilidad humana, desplazamientos humanos, reasentamientos humanos, inclusión social
32	Laboratorio de ensayo de alimentos para consumo humano	Pichincha	tecnologías innovadoras, gobernanza local, formación ciudadana
33	Programa Cuídese: mejorando la salud de la población	Curitiba Paraná, Brasil	participación ciudadana, inclusión social, planificación de ciudades y comunidades, gobernanza local
34	Mayfield, un mejor vecindario para la ciudadanía	Newcastle New South Wales, Australia	participación ciudadana, inclusión social, planificación de ciudades y comunidades, gobernanza local

Ecología y medio ambiente

No.	Práctica	Lugar	Componentes adicionales
35	Gestión integral de residuos y desechos sólidos	Cañar, Biblián, El Tambo y Suscal, Cañar	Gestión integral de residuos, planificación de comunidades, mejoramiento integral de asentamientos humanos
36	Conservación de paramos andinos	Angochagua, Imbabura	manejo de recursos naturales, desarrollo socioeconómico local, participación ciudadana
37	Recolección fluvial de residuos sólidos inorgánicos	Cuyabeno, Sucumbíos	gobernanza local, gestión integral de residuos, formación ciudadana, mejoramiento integral de asentamientos humanos
38	Parque Ecológico Recreativo Lago Agrio	Lago Agrio, Sucumbíos	manejo de recursos naturales, renovaciones físico-espaciales, desarrollo local
39	Recuperación de la Laguna de Colta	Colta, Chimborazo	manejo de recursos naturales, formación ciudadana, desarrollo socioeconómico local, creación de fuentes de empleo
40	Programa de ganadería sostenible para los pequeños tenedores de ganado	Guayas	manejo de recursos naturales, gobernanza local, formación ciudadana, desarrollo socioeconómico local
41	Huertas agroecológicas	Pastaza	manejo de recursos naturales, desarrollo socioeconómico local, creación de fuentes de trabajo, formación ciudadana
42	Geoparque Imbabura, hacia un desarrollo territorial sustentable	Imbabura	manejo de recursos naturales, desarrollo socioeconómico local, inclusión social
43	Desarrollo y aplicación de estrategias de forestación y reforestación	Cotopaxi	manejo de recursos naturales, gobernanza local, formación ciudadana, desarrollo socioeconómico local



Alex Mejia
Senior Manager
Decentralized Cooperation Programme
UNITAR



unitar

United Nations Institute
for Training and Research

UNITAR
Palais des Nations
1211 Geneva 10
Switzerland
T +41 22 917 8400
F +41 22 917 8047

www.unitar.org