



## **Plan Estratégico Participativo** **Gobierno Rural Autónomo de Tomás de Berlanga**

### **Reseña Histórica**

El 16 de marzo de 1973 el Presidente Guillermo Rodríguez Lara dictó el decreto de cantonización de Isabela y creación de la parroquia que en su artículo primero dice: “Créase al cantón Isabela, con su cabecera cantonal Puerto Villamil, tendrá como parroquia la población de Santo Tomás, que en adelante se llamará Tomás de Berlanga, con sus recintos: Las Merceditas, Esperanza, Cerro Azul y Alemania. Estarán bajo la jurisdicción de este cantón, las islas Fernandina, Teodoro Wolf y Charles Darwin con sus islotes cercanos”<sup>1</sup>

Poco a poco fueron llegando más personas del Ecuador Continental, principalmente en los años 70, quienes en su mayoría se radicaron en la zona agropecuaria en la parte alta de la isla, en la cual se asienta actualmente la Parroquia Tomás de Berlanga.

El Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, publicado el 19 de Octubre del 2010, en el Artículo 63.-, también hace hincapié en la autonomía que poseen las Juntas Parroquiales: “Naturaleza jurídica.- Los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales son personas jurídicas de derecho público, con autonomía política, administrativa y financiera. Estarán integrados por los órganos previstos en este Código para el ejercicio de las competencias que les corresponden.”; en el mismo artículo indica dónde deben estar ubicada la sede: “La sede del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural será la cabecera parroquial prevista en la ordenanza cantonal de creación de la parroquia rural.”

### **CONFORMACIÓN DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE TOMÁS DE BERLANGA**

<b>NOMBRE</b>	<b>DIGNIDAD</b>	<b>Comisión a la que pertenece</b>
Fausto Hernán Morales Rojas	Presidente	
Ignacio Lapo Masache	Vicepresidente	
Walter Elías García Pombosa	Primer Vocal	
Segundo Tenelema Morán	Segundo Vocal	
Wilfrido Michuy Barragán	Tercer Vocal	

<sup>1</sup> Registro Oficial No. 271 del 23 de marzo de 1973



### Áreas colonizadas y protegidas

Total Hectáreas	Área del PNG			Área habitada		
	Parque Nacional (Ha)	% de isla	Zona Urbana (Ha)	Total Habitable (Ha)	Zona rural (Ha)	% de la isla
470696	465338	98,9%	125,2	5358,4	5233,2	1.1 %

#### División Política

##### Caracterización Física

Las formaciones vegetales de la parroquia corresponden al bosque humano subtropical. A diferencia de la generalidad del suelo de las islas en esta zona rural y húmeda, los suelos son más profundos y de textura franco arcillosa, donde se aprovecha para los cultivos de ciclo corto, frutales, forestación y pastizales, cuyos productos le emplean básicamente para la alimentación de los colonos.

En todo el archipiélago no existe una abundancia de animales, pero los que se desarrollan allí tienen características especiales por su endemismo y su rareza en cuanto su adaptación al medio. En este sector se pueden ver 5 de las subespecies de tortugas gigantes, flamencos, gavilanes, pinzones; mientras que en Puerto Villamil se aprecian las aves marinas y especies marinas propias del archipiélago.

##### Clima.

La isla está compuesta por las zonas litoral, árida de transición (zona de miconia) y húmeda. En la zona húmeda (200 a 500 msnm) se mantiene la humedad durante la época de sequía gracias a neblinas y garúas espesas que se acumulan durante toda la noche y persisten en el día. En las zonas no cultivadas predomina el árbol lechoso (scalesia spp), junto con el guayabillo, y el pega. La vegetación rastrera está compuesta por arbustos, lianas, bromelias y numerosas especies de helechos, orquídeas, musgos, hepáticas y líquenes que crecen sobre troncos, ramas, tallos y aún en las hojas de algunas especies.



## Sector agropecuario

El sector agropecuario de la isla se ubica desde los 100 a los 500 msnm, comenzando a 10 km del puerto, en el recinto Merceditas, encontrándose toda variedad de cultivos como pastizales de paja elefante, cultivos de piña, sandía y tomates, hasta cultivos de oliva e higos, sin dejar a un lado la guanábana, caña de azúcar, limón, naranjas, toronjas, banano, plátano y mandarinas.

La diversidad de franjas climáticas logran albergar esta variedad de cultivos que han sido probados, es así que a los 120 msnm, en el sector de Barrio Loja, se encuentra fincas de agricultura limpia, a las que solamente les falta el sello orgánico, con el fin de que sus productos sean valorados correctamente en el mercado. Se manejan cultivos especialmente de piña, caña de azúcar, tomate, limones, naranjas y hortalizas en general sin necesidad de utilizar químicos en sus plantaciones.

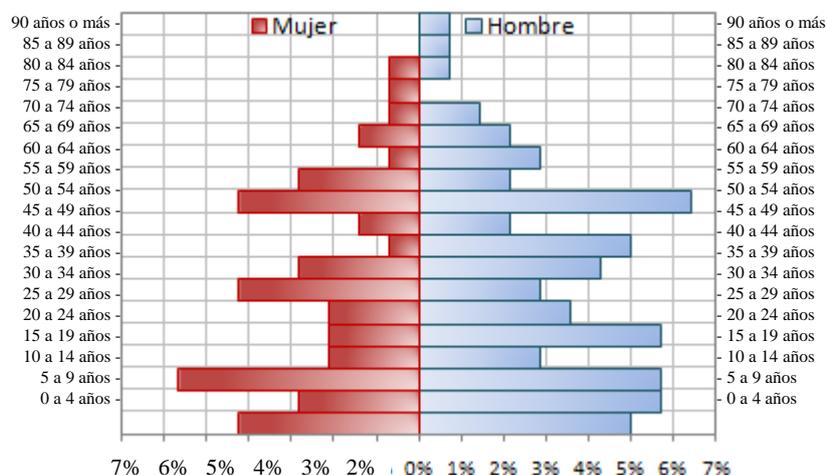
En zonas más altas predominan los potreros de elefante que albergan a 900 reses aproximadamente, que entregan 2500 litros de leche en promedio mensualmente que son aprovechados también en la elaboración de quesos para el consumo local

## 2. INDICADORES (Dinámicas de desarrollo)

### 2.1 Dinámica Poblacional

Tomás de Berlanga cuenta con una población pequeña de 140 individuos, lo que corresponde tan solo al cerca del 0,66% de la población total provincial. Sin embargo cuenta con una extensión territorial de 5221 ha, por lo que la relación hombre/territorio sería de 38 ha por persona aproximadamente.

Pirámide poblacional de Tomás de Berlanga



Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos – INEC



#### Distribución Poblacional

PARROQUIA	HABITANTES	PORCENTAJE
Puerto Baquerizo Moreno	5817	27,61%
El Progreso	487	2,31%
Santa María (Floreana)	101	0,48%
Puerto Villamil	1892	8,98%
<b>Tomás de Berlanga</b>	<b>140</b>	<b>0,66%</b>
Puerto Ayora	10288	48,83%
Santa Rosa (Incluye Baltra)	461	2,19%
Bellavista	1881	8,93%
<b>TOTAL POBLACIÓN</b>	<b>21067</b>	<b>100,00%</b>

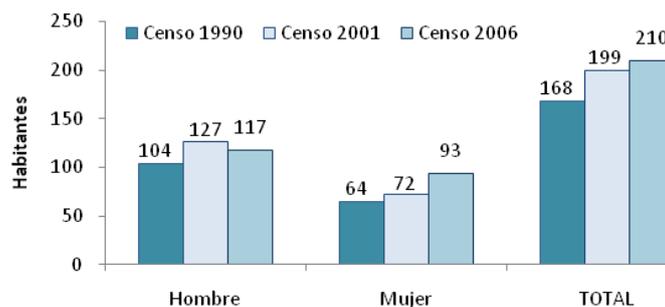
Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC

Si se analiza la distribución de la población de Tomás de Berlanga según su edad (pirámide poblacional) se observa un comportamiento parecido al de otras islas como la migración a los puertos, a pesar de esto la cantidad de niños y adolescentes es relativamente pareja ante los otros grupos etáreo, sin embargo se reflejan las dinámicas sociales de la parroquia por la carencia de ciertos servicios e infraestructura tanto educativa (secundaria y superior) como infraestructura de salud que al final son los factores que han generado un éxodo poblacional provincial o al Ecuador continental.

La distribución por género para Tomás de Berlanga ha incrementado y es bastante pareja actualmente a diferencia de años anteriores, teniendo que el 56% de la población de género masculino y el restante 44% femenino, el hogar promedio esta constituido entre cuatro y cinco miembros respectivamente.

#### Población por género

Fuente	Hombre	Mujer	TOTAL
Censo 1990	104	64	168
Censo 2001	127	72	199
Censo 2006	117	93	210





### Número de Hogares

Parroquia	Hogares	Porcentajes
El Progreso	132	15,60%
Isla Santa María (Floreana)	30	3,55%
<b>Tomas de Berlanga</b>	<b>51</b>	<b>6,03%</b>
Bellavista	494	58,44%
Santa Rosa (Baltra)	139	16,39%
<b>TOTAL</b>	<b>846</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC

Tomás de Berlanga posee población relativamente joven, caracterizando cerca del 50% a individuos menores a 40 años, donde el grupo mas grande lo comprende la franja de 10 -14 años. La presencia de un buen número de población juvenil genera presión para la dotación de una serie de infraestructuras como Escuelas, Colegio, Dispensario Médico, centros infantiles (guarderías), centros de desarrollo integral entre otros.

### Niveles de Satisfacción

A través de la Encuesta de Percepción Ciudadana realizada por el Consejo de Gobierno en Octubre del 2010, la población de Tomás de Berlanga alcanza un nivel de satisfacción del 80,8% en relación a la parroquia, considerando este indice, información sobre los niveles de satisfacción de la comunidad como en relación a su territorio bajo parametros como: satisfacción de la parroquia como lugar para vivir, si los ciudadanos se sienten orgullosos de su parroquia, la percepción de desarrollo, estado actual de la parroquia y consideración del buen rumbo de la parroquia.

Niveles de satisfacción	
Estado Actual Parroquia	91%
Parroquia va por buen camino	80%
Se considera de la Parroquia	90%
Qué tan orgulloso se siente de su Parroquia?	66%
Satisfacción parroquia lugar para vivir	77%
<b>TOTAL PROMEDIO SATISFACCIÓN</b>	<b>80,80%</b>

Fuente: Encuesta de de percepción ciudadana 2010, Consejo de Gobierno de Galápagos



## 2.2 Dinámica Social

La Dinámica Social de Tomás de Berlanga por tener una población pequeña tiene un singular movimiento en función de las actividades y comportamiento de sus habitantes.

### 2.2.1 Condiciones de vida

#### **Acceso y disponibilidad de servicios en el hogar**

Para la descripción de las condiciones de vida del presente plan, se ha tomado como referencia la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV) generada por el Consejo de Gobierno y el INEC en Septiembre del 2010. Según lo descrito por la ECV, las viviendas en Tomás de Berlanga poseen las siguientes características.

Agua		
OBTENCIÓN DE AGUA	HOGARES	PORCENTAJE
Carro repartidor / triciclo	24	47,06%
Agua lluvia	27	52,94%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>
Percepción de la calidad del agua	Hogares	Porcentaje
Muy buena	5	9,80%
Buena	20	39,22%
Regular	16	31,37%
Mala	10	19,61%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>
Fuentes de Energía		
TIPO DE ALUMBRADO	HOGARES	PORCENTAJE
Empresa eléctrica pública	48	94,12%
Vela, candil, mechero, gas	3	5,88%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>
Recolección de Basura		
DESCRIPCIÓN	HOGARES	PORCENTAJE
Servicio Municipal	17	33,33%
La botan a la calle, quebrada, río, lote	4	7,84%
La queman	23	45,10%
Reciclan, entierran	5	9,80%
Otro	2	3,92%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>
Servicio Higiénico		



Tipo de servicio higiénico	HOGARES	PORCENTAJE
Inodoro y pozo séptico	34	66,67%
Inodoro y pozo ciego	8	15,69%
Letrina	1	1,96%
No tiene	8	15,69%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>

Ubicación del Servicio Higiénico	Hogares	Porcentaje
Dentro de la vivienda	31	60,78%
Fuera de la vivienda pero en el lote	12	23,53%
No tiene servicio higiénico	8	15,69%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>

Exclusividad de Servicio Higiénico	Hogares	Frecuencia
Utilizan servicios higiénicos exclusivos	40	78,43%
Utilizan servicios higiénicos compartidos	3	5,88%
No tienen servicio higiénico	8	15,69%
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC

Al igual que en otras parroquias del archipiélago el manejo, recolección y almacenamiento de agua lluvia como fuente de abastecimiento es uno de los elementos a resaltar en la parroquia, puesto a ninguna de las viviendas al servicio municipal de dotación de agua por tubería, el resto es abastecido por camiones recolectores del municipio y MAGAP.

La ausencia de un sistema de manejo de aguas grises y negras a nivel cantonal, se refleja en la infraestructura de las viviendas en cuanto a servicios higiénicos, donde el 67 % de la población ha implementado el uso de pozos sépticos, los mismo que son considerados como una amenaza latente para la protección de los recursos hídricos dentro de la parroquia, adicionalmente un significativo 16 % de los hogares declara no poseer un sistema de manejo de aguas grises y negras, lo cual a mas de significar un riesgo ambiental, constituye un riesgo social dada la proliferación de enfermedades infecto contagiosas.

La energía la provee ELECGALÁPAGOS, no en su totalidad ya que en las zonas altas hay carencia de este servicio de un 6% todavía en el siglo 21.



## 2.2.2 Condición de la vivienda

Como elementos adicionales a la condición de vida de las familias en cuanto al acceso a servicios, se presenta un análisis de la condición de la vivienda, como infraestructura para la habitabilidad, donde se muestra la caracterización en la tipología física de las viviendas, predominando dentro de estos el uso de materiales como Zinc para la construcción de techos, hormigón para la edificación de las paredes y cemento para el piso.

Materiales de la vivienda		
Materiales del Techo	Hogares	Porcentaje
Asbesto (Eternit)	3	5,88%
Zinc	42	82,35%
Otro / cual	6	11,76%
Total	51	100,00%
Materiales de las Paredes		
Materiales de las Paredes	Hogares	Porcentaje
Hormigón / bloque / ladrillo	37	72,55%
Piedra de lava	1	1,96%
Asbesto / cemento /	6	11,76%
Madera	4	7,84%
Otro, cual	3	5,88%
Total	51	100,00%
Materiales del Piso		
Materiales del Piso	Hogares	Porcentaje
Cerámica / baldosa / vinyl	8	15,69%
Cemento / ladrillo	37	72,55%
Tabla / tablón no tratado	3	5,88%
Tierra	3	5,88%
Total	51	100,00%

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC

Si bien los materiales usados en la edificación de viviendas reflejarían un buen estado de habitabilidad dentro de la parroquia, la presencia de elementos como caña para la edificación de paredes, y el uso de tablon no tratado y tierra para el piso, sugiere la presencia de viviendas de escasos recursos.

Es importante recalcar que la utilización de techos de zinc para recolección de agua dulce puede producir enfermedades cancerígenas, y que todavía no se instaura una cultura de materiales alternativos ecológicos, para evitar el uso de hormigón.



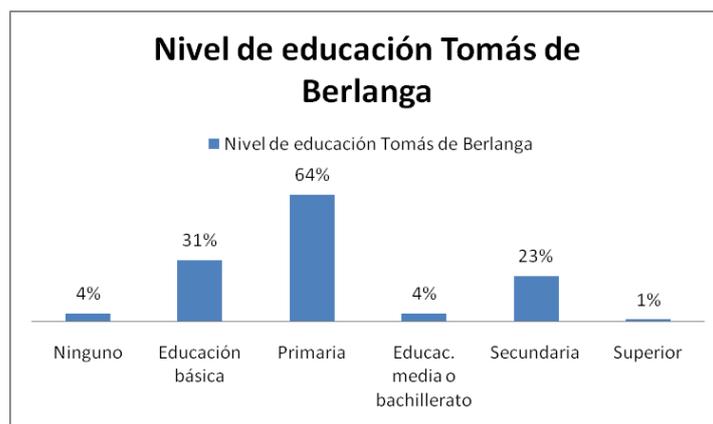
### 2.2.3 Educación

En la parroquia existen dos escuelas uni-docentes, cada una sobrepasan los 8 alumnos y están separadas a apenas 1,5 km de distancia.

Debido a la desconfianza en la calidad educativa de las escuelas, la mayoría de padres prefieren enviar a sus hijos a las escuelas de Puerto Villamil. El promedio de escolaridad es de 6,36 años.

#### Escolaridad

Promedio de años de estudio de la población 6,36 años



La caracterización de Tomás de Berlanga dentro del tema educativo es un reflejo a la composición de su población, concentrando la mayor presión educativa en niveles primario y secundario, sin embargo se observa un problema muy fuerte en los niveles de profesionalización, los mismos que para educación superior es del 1% grupo al cual deberían pertenecer la población de jóvenes.

Por esto es importante mantener latente la posibilidad de los estudiantes primarios y secundarios para promover sus estudios universitarios para obtener profesionales en la parroquia.



#### 2.2.4 Infraestructura educativa y calidad de servicios.

Tomás de Berlanga posee una infraestructura escolar comprendida por dos escuelas rurales fiscales, con un promedio de 8 estudiantes con un profesor unidocente en cada escuela.

Satisfacción - Infraestructura - Escolar	
Categoría	Porcentaje
Bueno	43,75 %
Muy bueno	31,25%
Malo	25%
<b>Total</b>	<b>100%</b>
Calificación - Calidad – Educación	
Bueno	40%
Malo	20%
Muy bueno	40%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Encuesta de de percepción ciudadana 2010, Consejo de Gobierno de Galápagos

La infraestructura escolar es considerada como buena (75 % según EPC), así como la satisfacción generada por la calidad de la educación (80 %), sin embargo pese a estos altos puntajes obtenidos, se identificó que el 77% de las familias encuestadas declararon que sus hijos no asisten a la escuela de la parroquia, haciendo estos uso de la infraestructura escolar disponible en Puerto Villamil o no tienen hijos en edad escolar.

#### 2.2.5 Seguridad

Dentro del proceso de caracterización de la parroquia analizó la percepción en cuanto a la seguridad ciudadana dentro de los distintos espacios públicos así como en el territorio. En lo concerniente a la seguridad de la parroquia y recintos, no existe niveles de inseguridad, a diferencia de la seguridad la carretera que puede ser ocasionada por: el exceso de velocidad de vehículos transeuntes, seguido por la ausencia de señalética, falta de iluminación entre otras.



### 2.3 Dinámica Económica

Las dinámicas económicas en Tomás de Berlanga están estrechamente ligadas a las características de su territorio, basando su economía en actividades productivas como agricultura y ganadería, las mismas que han pasado de un modelo de producción de subsistencia a tratar de llegar a un sistema de promoción y generación de productos derivados para la venta y consumo local y turístico.

Hogares con unidad de producción agropecuaria (UPA) Rural	
UPA	Área rural
Hogar con UPA	55,50%
Hogar sin UPA	44,50%
<b>Total</b>	<b>100%</b>
Destino de la producción a nivel Rural	
Venta	26,10%
Consumo del hogar	34%
Semilla y otros productos	11,60%
Consumo de animales	14,30%
Otros usos	14,00%
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>
Terrenos improductivos a nivel rural	
Terrenos improductivos	Área rural
Si	19,80%
No	80,20%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC

Las dinámicas productivas y el modelo económico implementado en la parroquia Tomás de Berlanga y en otras de Galápagos, determinan inequidad y falta de interés en el sector productivo agropecuario con 45% de hogares a nivel rural sin UPA, con una marcada tendencia de la producción al autoconsumo o poco abastecimiento local y con un engañoso índice de terrenos tierra improductivos del 20% aproximadamente a nivel regional rural



## 2.4 Dinámica Ambiental

### 2.4.1 Uso de Suelo y especies introducidas.

Una de las mayores afecciones ambientales dadas a través del tiempo en la parroquia es el cambio en los usos del suelo, afección que se debe a la constante evolución de las actividades humanas sobre el territorio, ha sido transformado en zonas de cultivo y áreas afectadas por especies invasoras.

Las especies invasoras a más de afectar los remanentes de vegetación natural, han afectado un gran porcentaje del área agropecuaria, provocando el abandono de tierras de cultivo, el cambio de la vegetación y por ende un cambio en las relaciones ecosistémicas de la parte alta de la isla.

Entre las especies animales que han comprometido el estado de suelo predominan el gando vacuno, porcino y equino, las cabras, hormigas y el pulgón; entre las especies vegetales se destacan especies altamente agresivas como la mora, guayaba y maracuya, y otras especies vegetales como el laurel, pasto elefante y la cedrela.

Plantas invasoras en terrenos improductivos (rural)	
Planta invasora	Área rural
Floripondio, guanto o chamico	0%
Guayaba	18,60%
Mora común	4,00%
Mora de castilla	11,30%
Mora silvestre	15,30%
Pomarrosa	2,80%
Sauco	4%
Supirrosa	9,60%
Otras	34,50%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Fuente: Encuesta de Condiciones de Vida ECV- Galápagos 2009, Consejo de Gobierno de Galápagos - INEC



### 3. Análisis FODA

#### 3.1 Análisis Interno:

<b>Fortalezas</b>	<b>Debilidades</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Poder de convocatoria para reuniones y asambleas</li><li>- Tamaño de territorio</li><li>- Tierra productivas con recursos naturales favorables</li><li>- Ambiente saludable</li><li>- Clima óptimo para diferentes actividades productivas</li><li>- Potencial de actividades turísticas alternativas</li><li>- Vías de acceso aceptables</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Falta de acceso de agua</li><li>- Situación geográfica regional (Isla habitada alejada)</li><li>- Presupuesto y recursos financieros limitados</li><li>- GAD parroquial sin capacidad administrativa-técnica-legal-liderazgo</li><li>- Falta de ordenamiento territorial</li><li>- Bajo desarrollo agropecuario</li><li>- Escasa organización comercial de los sectores productivos</li><li>- Limitado acceso tecnológico social y productivo</li><li>- Procesos de planificación no participativos</li><li>- Desconocimiento del ordenamiento territorial</li><li>- Poco acompañamiento del Gobierno Municipal Local</li></ul>

#### 3.2 Análisis Externo

<b>Amenazas</b>	<b>Oportunidades</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Plagas y especies introducidas</li><li>- Ingreso de la gran empresa turística</li><li>- Desastres naturales y riesgos (volcanes)</li><li>- Cambio climático a nivel mundial</li><li>- Consolidación de los monopolios de servicios turísticos. Mercaderes de la conservación</li><li>- Influencia de políticos de la región</li><li>- Crisis económica mundial</li><li>- Incremento de regulaciones del PNG</li><li>- Escasez de mano de obra</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Apoyo de ONGs nacionales e internacionales</li><li>- Posicionamiento de Galápagos a nivel mundial</li><li>- COOTAD en el registro oficial</li><li>- Apertura a nuevas modalidades de turismo</li><li>- Acompañamiento y apoyo del CGG</li><li>- Demanda latente de productos agrícolas de la comunidad y sector turístico</li></ul>

#### 3.3 Encrucijadas o Nudos Críticos.

<b>Encrucijadas</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Reforma a la LOREG</li><li>• Nuevo Modelo de turismo</li><li>• Pugna política y personal de los integrantes del GAD parroquial</li></ul>



## **4. ORIENTACIÓN ESTRATÉGICA**

### **4.1 Visión**

*“La Parroquia Tomás de Berlanga ha alcanzado un alto nivel de desarrollo económico – social basado en el ecoturismo y la explotación agropecuaria sustentable. Posee un Gobierno Rural Autónomo organizado y eficiente que motiva a sus habitantes para actuar comprometidos en la conservación de su biodiversidad y el ordenamiento de su territorio. Su población es saludable, educada y cuenta con alternativas de desarrollo humano integral.”*

### **4.2 Misión**

*El Gobierno Rural de Tomás de Berlanga poseerá talento administrativo y de gestión técnica para garantizar el fomento de sus sectores productivos, la organización de su territorio, el manejo de servicios básicos y el empoderamiento de su comunidad para un desarrollo humano sostenible y conservación de su biodiversidad.*

### **4.3. Ejes de desarrollo – Objetivos Estratégicos**

- a) Fortalecimiento Interno Institucional
- b) Sectores estratégicos productivos
- c) Planificación de Infraestructura para el desarrollo
- d) Desarrollo Humano y equidad



## **5. Descripción de objetivos, políticas y estrategias**

### **1. Fortalecimiento interno institucional**

#### **1.1 Conformación de la Junta Parroquial (política)**

##### **Estrategias**

- 1.1.1 Fortalecimiento de coordinación de trabajo entre la Junta y actores sociales CGG – Municipios – Ministerios y otros.
- 1.1.2 Fortalecer la representatividad interna y externa (Asociación de Juntas Parroquiales de Galápagos y CONAJUPARE)
- 1.1.3 Creación del Orgánico Funcional, organigramas y reglamento interno

#### **1.2 Gestión Estratégica (política)**

##### **Estrategias**

- 1.2.1 Gestión de planes, programas y proyectos
- 1.2.2 Gestión de recursos adicionales para elaboración de proyectos
- 1.2.3 Asistencia técnica (Administrativa, financiera y jurídica)

#### **1.3 Planificación participativa y Ordenamiento Territorial (política)**

##### **Estrategias**

- 1.3.1 Plan de movilidad de la parroquia
- 1.3.2 Caracterización y uso del suelo
- 1.3.3 Diseño e implantación de políticas para Ordenamiento Territorial
- 1.3.4 Planes de contingencia y manejo de riesgos (Volcanes)

#### **1.4 Mecanismos de participación ciudadana, minga y actividades comunales (política)**

##### **Estrategias**

- 1.4.1 Planificación Participativa
- 1.4.2 Fomentar actividades de apoyo y participación de la comunidad



## **2. Sectores estratégicos productivos**

### **2.1 Plan de desarrollo Eco – Turístico (política)**

#### **Estrategias**

- 2.1.1 Generar Eco – Turismo receptivo comunitario (Cabañas ecológicas)
- 2.1.2 Generar proyectos de turismo alternativo (Agroturismo y captura de animales salvajes introducidos)
- 2.1.3 Incorporar nuevos sitios de visita

### **2.2 Plan de desarrollo agropecuario (manejo de fincas) (política)**

#### **Estrategias**

- 2.2.1 Facilitar el acceso a maquinaria y equipo agropecuario
- 2.2.2 Organización comercial de productores agropecuarios
- 2.2.3 Plan de reforestación de la zona
- 2.2.4 Plan de manejo de plagas y especies introducidas
- 2.2.5 Fomentar la producción de productos agropecuarios con valor agregado (Agroindustria)

### **2.3 Asistencia técnica y financiamiento (política)**

#### **Estrategias**

- 2.3.1 Asistencia técnica y capacitación
- 2.3.2 Acceso a financiamiento
- 2.3.3 Facilitar el acceso a estudios de impacto ambiental

}

## **3. Planificación de infraestructura para el desarrollo**

### **3.1 Regeneración urbana (política)**

#### **Estrategias**

- 3.1.1 Continuar con la construcción del Ecoparque
- 3.1.2 Construcción de la plazoleta de la iglesia parroquial
- 3.1.3 Regeneración y mantenimiento de vías (Vías secundarias)
- 3.1.4 Construcción del camal (pequeño)
- 3.1.5 Construcción de aceras y bordillos
- 3.1.6 Cerramiento del cementerio parroquial



### **3.2 Infraestructura óptima del Gobierno Autónomo Rural de Tomás de Berlanga (política)**

#### **Estrategias**

- 3.2.1 Construcción de un centro comunitario
- 3.2.2 Construcción de espacios comunales (Biblioteca virtual)

## **4. Desarrollo humano y equidad**

### **4.1 Acceso del agua (política)**

#### **Estrategias**

- 4.1.1 Implementación de sistemas de recolección de agua dulce
- 4.1.2 Reconstrucción de infraestructura de acopio de agua dulce por gravedad
- 4.1.3 Plan emergente de acceso de agua

### **4.2 Saneamiento ambiental y servicios básicos (política)**

#### **Estrategias**

- 4.2.1 Creación de un sistema integral de pozos sépticos ecológicos
- 4.2.2 Implementar sistemas de energía solar y eólica para el acceso de fluido eléctrico en las zonas altas

### **4.3 Tecnologías y comunicación para el desarrollo (política)**

#### **Estrategias**

- 4.3.1 Instauración del servicio de señal de televisión abierta
- 4.3.2 Instauración de la estación de radio comunitaria
- 4.3.3 Optimización de la señal de internet de REDGAL en toda la región

### **4.4 Atención y desarrollo integral (política)**

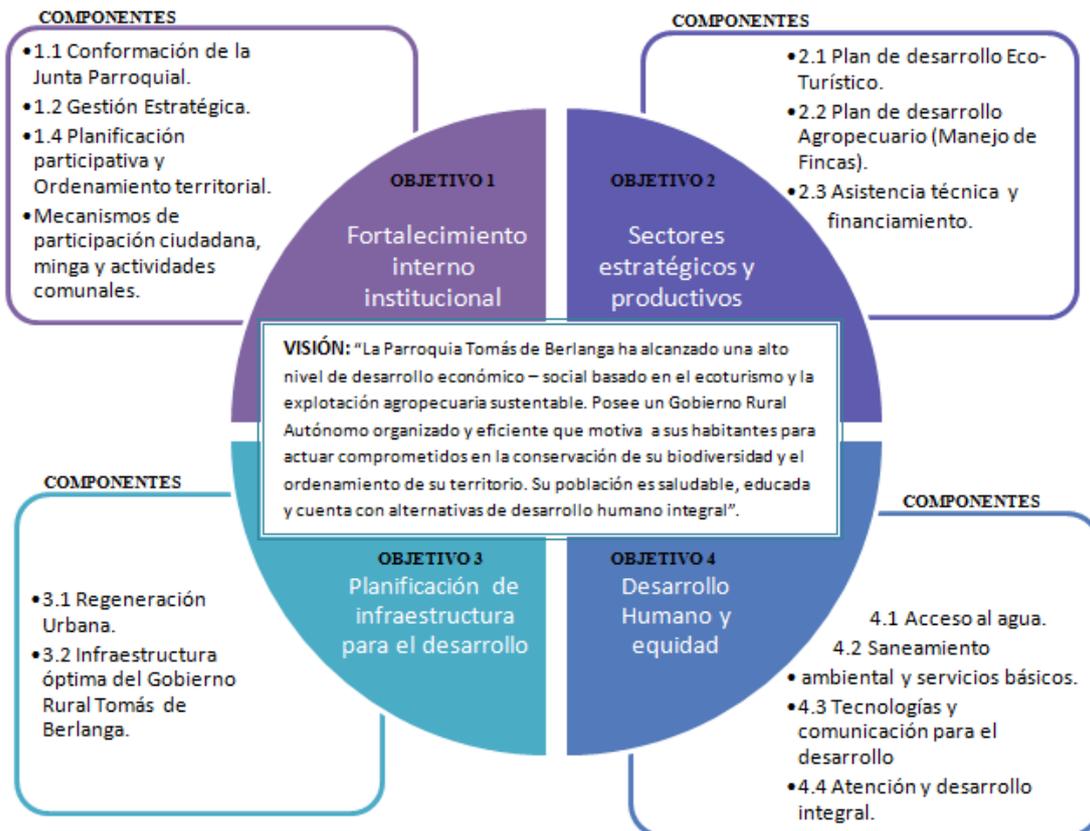
#### **Estrategias**

- 4.4.1 Plan de mejoramiento de los servicios de salud pública
- 4.4.2 Capacitación a la comunidad (diferentes temas)
- 4.4.3 Fomentar actividades culturales, ambientales y deportivas
- 4.4.4 Plan de programas de intercambio educativo- cultural para la gente de la comunidad



## 6. DIAGRAMA DE PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA.

### Tomás de Berlanga





CONSEJO DE GOBIERNO  
DEL RÉGIMEN ESPECIAL DE  
**GALÁPAGOS**



## 7. MATRIZ DE OBJETIVOS DE PLANIFICACIÓN

MATRIZ DE OBJETIVOS DE LA PARROQUIA TOMÁS DE BERLANGA

<p>“La Parroquia Tomás de Berlanga ha alcanzado un alto nivel de desarrollo económico – social basado en el ecoturismo y la explotación agropecuaria sustentable. Posee un Gobierno Rural Autónomo organizado y eficiente que motiva a sus habitantes para actuar comprometidos en la conservación de su biodiversidad y el ordenamiento de su territorio. Su población es saludable, educada y cuenta con alternativas de desarrollo humano integral.”</p>	OBJETIVO ESTRATÉGICO	COMPONENTE	PROYECTO
	1. Fortalecimiento interno institucional	1.1 Conformación de la Junta Parroquial	1.1.1 Fortalecimiento de coordinación de trabajo entre la Junta y actores sociales CGG-Municipios-Ministerios y otros
		1.1.2 Fortalecer la representatividad interna y externa (Asociación)	
		1.1.3 Creación del orgánico funcional, organigramas y reglamento interno	
		1.2 Gestión Estratégica	1.2.1 Gestión de planes, programas y proyectos
	1.2.2 Gestión de recursos adicionales para elaboración de proyectos		
	1.2.3 Asistencia técnica ( Administrativa, financiera y jurídica)		
	1.3 Planificación participativa y Ordenamiento territorial	1.4 Mecanismos de participación ciudadana, minga y actividades comunales	1.3.1 Plan de movilidad de la parroquia
			1.3.2 Caracterización y uso del suelo
			1.3.3 Diseño e implantación de políticas para Ordenamiento Territorial
1.3.4 Planes de contingencia y manejo de riesgos (Volcanes y Tsunamis)			
2.Sectores estratégicos productivos	2.1 Plan de desarrollo Eco-Turístico	1.4.1 Planificación estratégica participativa	
		1.4.2 Fomentar actividades de apoyo y participación de la comunidad	
		2.1.1 Generar eco-turismo receptivo comunitario (Cabañas ecológicas)	
	2.2 Plan de desarrollo Agropecuario (Manejo de Fincas)	2.1.2 Generar proyectos de turismo alternativo (Agroturismo y captura de animales salvajes introducidos)	
		2.1.3 Incorporar nuevos sitios de visita en la zona rural	
		2.2.1 Facilitar el acceso a maquinaria y equipo agropecuario	
		2.2.2 Organización comercial de productores agropecuarios	
		2.2.3 Plan de reforestación de la zona	
	2.3 Asistencia técnica y financiamiento	2.2.4 Plan de erradicación de plagas y especies introducidas	
2.2.5 Fomentar la producción de productos agropecuarios con valor agregado (Agroindustria)			
2.3.1 Asistencia técnica y capacitación			
2.3.2 Acceso a financiamiento			
2.3.3 Facilitar el acceso a estudios de impacto ambiental			



	3. Planificación de Infraestructura para el desarrollo	3.1 Regeneración Urbana	3.1.1 Continuar con la construcción del Eco-parque
			3.1.2 Construcción de la plazoleta de la iglesia parroquial
			3.1.3 Regeneración y mantenimiento de vías (Vías secundarias)
			3.1.4 Construcción del camal (pequeño)
			3.1.5 Construcción de aceras y bordillos
			3.1.6 Cerramiento del cementerio parroquial
	4. Desarrollo humano y equidad	3.2 Infraestructura óptima del Gobierno Parroquial Tomás de Berlanga	3.2.1 Construcción de un centro comunitario parroquial
			3.2.2 Construcción de espacios comunales (Biblioteca virtual)
		4.1 Acceso del agua	4.1.1 Implementación de sistemas de recolección de agua dulce
			4.1.2 Reconstrucción de infraestructura de acopio de agua dulce por gravedad
			4.1.3 Plan emergente de acceso de agua
		4.2 Saneamiento ambiental y servicios básicos	4.2.1 Creación de un sistema integral de manejo de excretas ecológico
			4.2.2 Implementar sistemas de energía solar y eólica para el acceso de fluido eléctrico en las zonas altas
			4.2.3 Plan de vivienda ecológica rural
		4.3 Tecnologías y comunicación para el desarrollo	4.3.1 Instauración del servicio de señal de televisión abierta
			4.3.2 Instauración de la estación de radio comunitaria
			4.3.3 Optimización de la señal de internet de REDGAL en toda la región
		4.4 Atención y desarrollo integral	4.4.1 Plan de mejoramiento de los servicios de salud pública
4.4.2 Capacitación a la comunidad (Diferentes temas)			
4.4.3 Fomentar actividades culturales, ambientales y deportivas			
4.4.4 Plan de programas de intercambio educativo-cultural para la gente de la comunidad			



## 8. MATRIZ DE PRIORIZACIÓN DE OBJETIVOS

PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE TOMÁS DE BERLANGA - ISABELA			
Visión	OBJETIVO ESTRATÉGICO	COMPONENTE (POLÍTICA)	PROYECTO
<p>“La Parroquia Tomás de Berlanga ha alcanzado un alto nivel de desarrollo económico – social basado en el ecoturismo y la explotación agropecuaria sustentable. Posee un Gobierno Rural Autónomo organizado y eficiente que motiva a sus habitantes para actuar comprometidos en la conservación de su biodiversidad y el ordenamiento de su territorio. Su población es saludable, educada y cuenta con alternativas de desarrollo humano integral.”</p>	Fortalecimiento interno institucional	Conformación de la Junta Parroquial	Fortalecimiento de coordinación de trabajo entre la Junta y actores sociales CGG- Municipios-Ministerios y otros Creación del orgánico funcional, organigramas y reglamento interno
		Gestión Estratégica	Gestión de planes, programas y proyectos Asistencia técnica ( Administrativa, financiera y jurídica)
		Planificación participativa y Ordenamiento territorial	Plan de movilidad de la parroquia Diseño e implantación de políticas para Ordenamiento Territorial
		Mecanismos de participación ciudadana, minga y actividades comunales	Planificación participativa (Desarrollo del plan)
	Sectores estratégicos productivos	Plan de desarrollo Agropecuario (Manejo de Fincas)	Plan de erradicación de plagas y especies introducidas Generar eco-turismo receptivo comunitario (Cabañas ecológicas)
		Plan de desarrollo Eco-Turístico	Incorporar nuevos sitios de visita
	Planificación de Infraestructura para el desarrollo	Regeneración Urbana	Continuar con la construcción del Eco-parque Regeneración vial y mantenimiento de vías (Vías secundarias)
			Implementación de sistemas de recolección de agua dulce para consumo humano y producción agropecuaria Plan emergente de acceso de agua
	Desarrollo humano y equidad	Acceso del agua	Creación de sistema integral de pozos sépticos ecológicos Implementar sistemas de energía solar y eólica para el acceso de fluido eléctrico de zonas altas
		Saneamiento ambiental y servicios básicos	Optimización de la señal de internet de REDGAL
		Tecnologías para el desarrollo	Plan de mejoramiento de los servicios de salud pública Capacitación a la comunidad (Diferentes temas)
		Atención y desarrollo integral	



## 9. MESA TEMÁTICA DE APOYO INSTITUCIONAL (PLANIFICACIÓN)

MATRIZ MESA TEMÁTICA GAD RURAL DE TOMÁS DE BERLANGA. Actividades propuestas por actores institucionales						
INSTITUCIÓN	Objetivo/Programa/Actividad	AÑO DE EJECUCIÓN	Plan / Proyecto (etapas - Permanente)	LOGRO ESPECÍFICO	Objetivo/Programa Planificación Junta	PRESUPUESTO
Fundación Charles Darwin	Capacitación turística, agrícola, diferentes campos	2011 en adelante	Permanente	Capacitación técnica de la comunidad	4.4.2	No especificado
MAGAP	Proyecto de almacenamiento de agua geomembranas	2011-2013	Proyecto	Sistema integral de agua	4.1.1	No especificado
	Asistencia Técnica (Técnicos de base local)	2011	Permanente	Mejorar la productividad del sector	2.3.1	
	Capacitación (Implementación de biodigestores a nivel de fincas)	2011-2014	Programa	Capacitación técnica de la comunidad	4.4.2, 2.2.1	
	Proyecto de Fomento agrícola y ganadero	2011-2014	Proyecto	Incentivar a la comunidad a la producción de productos agropecuarios	2.2	
	Transporte de agua a las fincas	2011	Permanente	Acceso de agua para el sector agropecuario	4.1	
AGROCALIDAD	Monitoreo y Vigilancia (mosca de la fruta)	2011	Permanente	Control de plagas	2.2.4	No especificado



SICGAL						
CENTRO AGRÍCOLA	Proyecto de des-ratización del sector agrícola	2011-2014	Proyecto	Control del crecimiento de ratas	2.2.4	No especificado
	Proyecto de la creación del centro de acopio agropecuario	2011	Proyecto	Organización y desarrollo del sector	2.2.5, 2.2.2	
	Creación del almacén de insumos	2011	Proyecto	Organización y desarrollo del sector	2.2.5, 2.2.2	
OMAI	Proyecto agro-artesanal (procesamiento de mermeladas)	2011	Proyecto	Organización y desarrollo del sector	2.2.5	No especificado
Parque Nacional Galápagos	Programa de control de especies introducidas (mora y ratas)	2011	Permanente	Control de crecimiento de especies introducidas	2.2.4	No especificado
	Asistencia Técnica (Técnicos de base local)	2011	Permanente	Mejorar la productividad del sector	2.3.1, 2.3.2, 2.3.3	
ASOCIACIÓN DE TRABAJADORES UNIDOS VENCEREMOS	Actualización de la documentación de los miembros	2011	Programa	Real registro de miembros	2.2.2	No especificado
	Programa de producción artesanal de beneficio húmedo de café	EN EJECUCIÓN	Permanente	Comercialización artesanal de café	2.2.5	
	Organización comercial de productores agrícolas	EN EJECUCIÓN	Permanente	Comercialización de productos hortícolas	2.2.2	
MINISTERIO DE SALUD	Puesto de salud parroquial con medicina general y odontológica	2011	Permanente	Ampliar los servicios de salud	4.4.1	No especificado
	Prevención de salud y seguimiento de pacientes crónicos	EN EJECUCIÓN	Permanente	Mejorar calidad de vida de pacientes de enfermedades crónicas	4.4.1	
	Capacitación en prevención de salud a la comunidad	EN EJECUCIÓN	Permanente	Medicina Preventiva	4.4.1	
	Plan de vacunación	EN EJECUCIÓN	Permanente	Prevención de enfermedades en infantes menores de 5 años	4.4.1	

\* No se pudo especificar valores de presupuesto por no tener detalles de POAS institucionales contruidos a la fecha



## 10. PLAN OPERATIVO ANUAL (POA)



### PLAN OPERATIVO ANUAL

#### GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE TOMÁS DE BERLANGA. ISABELA

No	PROYECTO/ACTIVIDAD	COMPONENTE AL QUE PERTENECE	CRONOGRAMA ANUAL												RESPONSABLE	RECURSOS	
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		FINANCIEROS	TÉCNICOS
1	Construcción de un paradero turístico (ECOPARQUE) fase 1	3.1.1, 2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x	GAD Parroquial Rural Tomás de Berlanga	\$ 90.000,00	GAD Parroquial Rural Tomás de Berlanga
2	Cursos de capacitación de Agricultura Orgánica	2.3, 4.4.3				x	x								CGREG	No especificado	CGREG
3	Diseño de proyectos Agropecuarios	2.3.1				x	x	x	x						MAGAP, CGREG	No especificado	MAGAP
4	Mantenimiento y rehabilitación de 4,5 km de la vía - Los Mellizos-Cerro Verde-Los Tintos, a nivel de sub-base	3.1.3				x	x	x	x	x					CGREG	\$530.100,00	CGREG
5	Mantenimiento y rehabilitación de 3,0 km de la vía - Los Tintos-Cerro Grande-Los Lojanos 2, a nivel de sub-base	3.1.3				x	x	x	x	x					CGREG	\$450.000,00	CGREG
6	Reparación de Tanques de recolección de agua	4.1.2							x	x	x				GAD Cantonal de Isabela	\$ 10.000,00	GAD Cantonal de Isabela
7	Construcción de 6 casetas- paradas para transporte rural	1.3.1,										x	x	x	CGREG	\$ 50.000,00	GAD Parroquial Rural Tomás de Berlanga
8	Remodelación casa médico rural	4.4.1					x	x	x						GAD Cantonal de Isabela	\$ 25.000,00	GAD Cantonal de Isabela
9	Elaboración del diseño de urbanización de vivienda ecológica rural	4.2.3								x	x	x	x		MIDUVI	No especificado	MIDUVI
10	Instauración del servicio de señal de televisión abierta	4.3.1	x	x	x	x	x	x							GAD Parroquial Rural Tomás de Berlanga	\$ 50.000,00	CGREG
11	Implementación de luminarias híbridas en zonas altas. ( Proyecto PAI)	4.2.2							x	x	x	x			CGREG	No especificado	CGREG
<b>TOTAL DE INVERSIÓN</b>																<b>\$ 1.205.100,00</b>	



## 11. PLAN PLURIANUAL (PPI)



		PLAN PLURIANUAL				
		GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL DE TOMÁS DE BERLANGA. ISABELA				
OBJETIVO ESTRATÉGICO	COMPONENTE	PROYECTO	PERIODO DE ADMINISTRACIÓN			
			2011	2012	2013	2014
1. Fortalecimiento interno institucional	1.1 Conformación de la Junta Parroquial	1.1.1 Fortalecimiento de coordinación de trabajo entre la Junta y actores sociales CGG-Municipios-Ministerios y otros	X			
		1.1.2 Fortalecer la representatividad interna y externa (Asociación)			X	
		1.1.3 Creación del orgánico funcional, organigramas y reglamento interno	X			
	1.2 Gestión Estratégica	1.2.1 Gestión de planes, programas y proyectos	X			
		1.2.2 Gestión de recursos adicionales para elaboración de proyectos		X		
		1.2.3 Asistencia técnica ( Administrativa, financiera y jurídica)	X			
		1.3.1 Plan de movilidad de la parroquia	X			
	1.3 Planificación participativa y Ordenamiento territorial	1.3.2 Caracterización y uso del suelo		X		
		1.3.3 Diseño e implantación de políticas para Ordenamiento Territorial	X			
		1.3.4 Planes de contingencia y manejo de riesgos (Volcanes y Tsunamis)		X		
		1.4.1 Planificación estratégica participativa	X			
	1.4 Mecanismos de participación ciudadana, minga y actividades comunales	1.4.2 Fomentar actividades de apoyo y participación de la comunidad			X	
2.Sectores estratégicos productivos	2.1 Plan de desarrollo Eco-Turístico	2.1.1 Generar eco-turismo receptivo comunitario (Cabañas ecológicas)		X		
		2.1.2 Generar proyectos de turismo alternativo (Agroturismo y captura de animales salvajes introducidos)			X	
		2.1.3 Incorporar nuevos sitios de visita en la zona rural				X
	2.2 Plan de desarrollo Agropecuario (Manejo de Fincas)	2.2.1 Facilitar el acceso a maquinaria y equipo agropecuario			X	
		2.2.2 Organización comercial de productores agropecuarios				X
		2.2.3 Plan de reforestación de la zona				X
		2.2.4 Plan de erradicación de plagas y especies introducidas	X			
		2.2.5 Fomentar la producción de productos agropecuarios con valor agregado (Agroindustria)			X	
	2.3 Asistencia técnica y financiamiento	2.3.1 Asistencia técnica y capacitación			X	
		2.3.2 Acceso a financiamiento		X		
2.3.3 Facilitar el acceso a estudios de impacto ambiental					X	



3. Planificación de Infraestructura para el desarrollo	3.1 Regeneración Urbana	3.1.1 Continuar con la construcción del Eco-parque	X				
		3.1.2 Construcción de la plazoleta de la iglesia parroquial				X	
		3.1.3 Regeneración y mantenimiento de vías (Vías secundarias)	X				
		3.1.4 Construcción del camal (pequeño)			X		
		3.1.5 Construcción de aceras y bordillos				X	
		3.1.6 Cerramiento del cementerio parroquial				X	
3.2 Infraestructura óptima del Gobierno Parroquial Tomás de Berlanga	3.2.1 Construcción de un centro comunitario parroquial	3.2.1 Construcción de un centro comunitario parroquial				X	
		3.2.2 Construcción de espacios comunales (Biblioteca virtual)			X		
4. Desarrollo humano y equidad	4.1 Acceso del agua	4.1.1 Implementación de sistemas de recolección de agua dulce	X				
		4.1.2 Reconstrucción de infraestructura de acopio de agua dulce por gravedad		X			
		4.1.3 Plan emergente de acceso de agua	X				
	4.2 Saneamiento ambiental y servicios básicos	4.2.1 Creación de un sistema integral de manejo de excretas ecológico	4.2.1 Creación de un sistema integral de manejo de excretas ecológico	X			
			4.2.2 Implementar sistemas de energía solar y eólica para el acceso de fluido eléctrico en las zonas altas	X			
			4.2.3 Plan de vivienda ecológica rural		X		
	4.3 Tecnologías y comunicación para el desarrollo	4.3.1 Instauración del servicio de señal de televisión abierta	4.3.1 Instauración del servicio de señal de televisión abierta		X		
			4.3.2 Instauración de la estación de radio comunitaria			X	
			4.3.3 Optimización de la señal de internet de REDGAL en toda la región	X			
	4.4 Atención y desarrollo integral	4.4.1 Plan de mejoramiento de los servicios de salud pública	4.4.1 Plan de mejoramiento de los servicios de salud pública	X			
			4.4.2 Capacitación a la comunidad (Diferentes temas)	X			
			4.4.3 Fomentar actividades culturales, ambientales y deportivas				X
4.4.4 Plan de programas de intercambio educativo-cultural para la gente de la comunidad						X	



CONSEJO DE GOBIERNO  
DEL RÉGIMEN ESPECIAL DE  
**GALÁPAGOS**