



## **UNIVERSIDAD DE CUENCA**

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS**

**ESCUELA DE ECONOMÍA**

### **INFORME FINAL DE ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD**

**DIAGNÓSTICO DE LAS VULNERABILIDADES DE LA ZONA 6 PARA SU  
APLICACIÓN EN PROYECTOS DE SERVICIO COMUNITARIO DE LA  
UNIVERSIDAD DE CUENCA**

**LÓPEZ NAULA MILTON GEOVANNY**

**C.I.: 0302196977**

**Teléfono: 0998437511**

**Email: geovanny.lopezn@ucuenca.edu.ec**

**Nombre de la Institución: Universidad de Cuenca**

**Áreas en las que se realiza las actividades: Vinculación Carrera de Economía**

**Horas de trabajo semanales: 27**

**Fecha de inicio: 15 de Mayo del 2018**

**Fecha de culminación: 03 de Junio del 2018**

**JUNIO 2018**



## RESUMEN

En este informe se presenta un diagnóstico de las vulnerabilidades socioeconómicas de las parroquias rurales del cantón Cuenca: Chaucha, Victoria del Portete y Cumbe; que se encuentra dentro del proyecto “Determinación de Vulnerabilidades de la Zona 6 para su aplicación en proyectos de servicio comunitario de la Universidad de Cuenca.” La información utilizada para el desarrollo de este documento se obtuvo del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de cada GAD parroquial. En la parroquia Victoria del Portete, además se realizó una reunión con el presidente Sr. Patricio Novillo. Después de revisar y obtener la matriz de problemas de cada parroquia se procedió a vincular cada vulnerabilidad con la oferta académica de la Universidad de Cuenca.



## Contenido

RESUMEN.....	3
INTRODUCCIÓN .....	5
CARACTERÍSTICAS SOCIO-GEOGRÁFICAS DE LOS GAD´S .....	6
PARROQUIA CHAUCHA.....	6
PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE .....	6
PARROQUIA CUMBE .....	7
PLAN NACIONAL DE DESARROLLO. TODA UNA VIDA 2017-2021 .....	8
OFERTA ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA .....	16
ANÁLISIS DE LAS VULNERABILIDADES SOCIOECONÓMICAS DE LAS PARROQUIAS RURALES DEL CANTÓN CUENCA. ....	18
PARROQUIA CHAUCHA.....	18
PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE .....	22
PARROQUIA CUMBE .....	26
VINCULACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y VULNERABILIDADES SOCIECONÓMICAS CON LAS CARRERAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA. ....	29
PARROQUIA CHAUCHA.....	29
PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE .....	31
PARROQUIA CUMBE .....	34
Bibliografía .....	37
ANEXOS.....	38



## INTRODUCCIÓN

La planificación es una potente herramienta de la administración pública, que ayuda a ordenar el territorio, a trabajar con visión de futuro a usar los recursos de mejor forma, llevando a los diferentes niveles de gobierno a la coordinación y trabajo en equipo. La planificación permite la integración entre regiones, la integración entre campo y ciudad; así como lograr un equilibrio entre lo económico, social y cultural, garantizando el derecho de los ecuatorianos a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, y con objetivos comunes.

Los Gobiernos Autónomos Descentralizado (GAD) parroquiales con el propósito de alinearse con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo (PND), trabajan en la elaboración de un Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDyOT), el cual consta de tres fases: un diagnóstico de la parroquia, una propuesta y un modelo de gestión. El alcance de los planes debe variar según la naturaleza de cada territorio, de la disponibilidad de información, del grado de desarrollo de los instrumentos de planificación de los otros gobiernos con los que debe articularse, para citar algunas.

Indudablemente la participación para lograr cumplir los objetivos de estos planes no solo es de los GAD's, es de toda la ciudadanía, de todas las instituciones públicas y privadas que de una u otra forma pueden intervenir en el proceso de realización; es por ello que, la Universidad de Cuenca a través de su departamento de Vinculación con la Comunidad quiere ser partícipe de aquello, por lo que se ha propuesto trabajar en el proyecto "Determinación de Vulnerabilidades de la Zona 6 para su aplicación en proyectos de servicio comunitario de la Universidad de Cuenca." En este documento se presenta el diagnóstico de las vulnerabilidades de las parroquias rurales de Cuenca: Chaucha, Victoria del Portete y Cumbe.

El documento está estructurado de la siguiente manera, en la primera parte se detallan las principales características geográficas de cada parroquia, luego se presentará un breve descripción del Plan Nacional de Desarrollo y sus objetivos, en el siguiente epígrafe se muestra la oferta académica de la Universidad de Cuenca, a continuación se describen los principales problemas y vulnerabilidades socioeconómicas de los GAD's antes mencionados, y por último la construcción de una matriz que relaciona dichos problemas y vulnerabilidades con las carreras de la Universidad.

## CARACTERÍSTICAS SOCIO-GEOGRÁFICAS DE LOS GAD'S

### PARROQUIA CHAUCHA



La parroquia Chaucha está ubicada en el Cantón Cuenca, Provincia del Azuay, fue creada el 03 de Junio de 1887, su población al 2014 es de 1279 habitantes, posee una extensión de 43 006,68 Has. Sus límites de la parroquia están definidos al norte por la parroquia Molleturo, al sur la parroquia Zhaglli, al este las parroquias San Joaquín y Baños y al oeste la parroquia El Carmen de Pijilí (SENPLADES, 2011).

Está conformado por las comunidades Can Can ,Pimo, Tangeo, Pichilcay, Cascajo, San Antonio, Llano Largo, Zhin Alto, Habas, Gurgur Naranjos ,San José, Cedro, Tío , Coca, Anagas, Polo, Baños Yunga, Yubar Potrero y Sucus y su cabecera parroquial San Gabriel (GAD Chaucha, 2015)

Es una parroquia altamente agrícola de autoconsumo. La ganadería es una actividad complementaria en aquellas familias que poseen extensiones forrajeras para la producción.

### PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE



La Parroquia Victoria del Portete se encuentra ubicada al Sur del cantón Cuenca, provincia del Azuay, a 25 kilómetros de distancia siguiendo la panamericana sur desde Cuenca, hasta llegar al centro parroquial, sus coordenadas son: longitud X = 715370

Latitud Y = 9661811. Tiene una superficie de 19543.76 Has; representa el 5,67% aproximadamente de la superficie del cantón Cuenca. Sus límites están de la siguiente manera: Por el Norte con la parroquia Baños, por el Sur con el Cantón Girón, por el Este con las parroquias Cumbe y Tarqui y por el Oeste con la parroquia San Gerardo del Cantón San Fernando. La parroquia Victoria del Portete cuenta con una población de 5251 habitantes según el último Censo de Población y Vivienda (GAD VICTORIA DEL PORTETE, 2015).

La parroquia Victoria del Portete posee 20 comunidades: Alamos, Buena Esperanza, Churuguzho, Corralpamba, Descanso de Sucre, Durazno, Fares, Gualay, Irquis Ceraturo, Irquis Chico, Portete, Pucaraloma, Rodeo, San Agustín, San Pedro de Arrayan, San Pedro de Escaleras, Saan Vicente de Arrayan, Santo Tomas, Zhizho y su Cabecera Cantonal.

## PARROQUIA CUMBE



La Parroquia Cumbe se encuentra ubicada al Sur del cantón Cuenca, provincia del Azuay, está situada a 27 kilómetros de Cuenca, En la carretera Cuenca-Loja hasta llegar al centro parroquial, sus coordenadas son Longitud X = 721290 Latitud Y = 9659000. Tiene una altitud media de 2680 m.s.n.m. con una extensión de 70,14 Km<sup>2</sup> y una población de 4.985 habitantes. Sus límites son: Al Norte: Parroquia Tarqui; Al Sur: Parroquia Jima del Cantón Sigsig y El Cantón Nabón; Al Este: Parroquia San José de Raranga del Cantón Sigsig y la Parroquia de Quingeo; Al Oeste: Parroquia Victoria del Portete (GAD CUMBE, 2015)

La parroquia Cumbe, está conformada por 24 comunidades:

24 de Mayo, 24 de Mayo Alto, 3 de Noviembre, El Amarillo, El Cisne, El Salado, La Confianza, La Floresta, La Merced, La Posada, La Unión, Los Alamos, Los Laureles, Los Sauces, Manzano Loma, San Antonio, San Capac, San Francisco, San José, San Luis de Totorillas, San Pedro, San Vicente de Gañadel, Totorillas y su Centro Parroquial (GAD CUMBE, 2015).

Tiene una tasa negativa de crecimiento demográfico (-0,0029% anual) que deja ver el decrecimiento de la población de forma lenta, y una densidad igualmente baja (0,69 hab/Km<sup>2</sup>) que refleja la búsqueda del habitante de esta zona por mejorar sus condiciones de vida fuera de la parroquia. La actividad económica principal es la ganadera, seguida de una producción agrícola para auto consumo.

## PLAN NACIONAL DE DESARROLLO. TODA UNA VIDA 2017-2021

La Constitución de la República de Ecuador del 2008 sirve de guía para la construcción del presente Plan Nacional de Desarrollo (2017-2021), que busca cumplir con el mandato de “planificar el desarrollo nacional, erradicar la pobreza, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza, para acceder al buen vivir.

El Plan Nacional de Desarrollo es el principal instrumento del Sistema Nacional Descentralizado de Planificación Participativa (SNDPP), y su objetivo es contribuir al cumplimiento progresivo de:

- Los derechos constitucionales.
- Los objetivos del régimen de desarrollo y disposiciones del régimen de desarrollo (a través de la implementación de políticas públicas).
- Los programas, proyectos e intervenciones que de allí se desprenden.

Para su cumplimiento se requieren procesos, entidades, instrumentos y herramientas de planificación y gestión que permitan la interacción de los diferentes actores sociales e institucionales, para organizar y coordinar la planificación del desarrollo en todos los niveles de gobierno.

El Plan Nacional de Desarrollo es la hoja de ruta del país: el instrumento capital para hacer realidad los mandatos de la Constitución y las aspiraciones, anhelos e ilusiones del pueblo; siempre con el propósito de asegurar el desarrollo de una manera organizada, transparente, solidaria, corresponsable, eficiente y progresiva. Se trazan los grandes objetivos nacionales para alcanzar una sociedad más justa, equitativa y solidaria (SENPLADES, 2017).

El plan está estructurado a partir de tres grandes ejes de trabajo, los mismos que presentan 9 objetivos para alcanzar una sociedad más justa, equitativa y solidaria.

Grafica 1: Objetivos nacionales de Desarrollo.

 Eje 1: Derechos para todos durante toda la vida.	1	Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas
	2	Afirmar la interculturalidad y plurinacionalidad, revalorizando las identidades
	3	Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones
 Eje 2: Economía al servicio de la sociedad.	4	Consolidar la sostenibilidad del sistema económico, social y solidario y afianzar la dolarización
	5	Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible, de manera redistributiva y solidaria
	6	Desarrollar las capacidades productivas y del entorno, para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir Rural
 Eje 3: Más sociedad, mejor Estado.	7	Incentivar una sociedad participativa, con un Estado cercano al servicio de la ciudadanía
	8	Promover la transparencia y la corresponsabilidad para una nueva ética social
	9	Garantizar la soberanía y la paz, y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo

Fuente: Plan Nacional de Desarrollo 2017-2021



Para cumplir estos objetivos se plantean metas cuantificables al 2021 que servirán de guía y control del avance que se alcanzará año a año. A continuación se presenta las metas planteadas a cada objetivo.

### **1. Garantizar una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas.**

- Erradicar la incidencia de pobreza extrema por ingresos, reduciéndola del 8,7% al 3,5% a 2021.
- Reducir la tasa de pobreza multidimensional desde el 35,1% al 27,4% a 2021.
- Disminuir la relación de ingresos entre el decil más pobre y el decil más rico desde 24,3 a menos de 20 veces a 2021.
- Incrementar de 53% a 95% el número de hogares con vivienda propia y digna que se encuentran en situación de extrema pobreza a 2021.
- Reducir del 10,4% al 7,6% la tasa de desempleo juvenil de 18 a 29 años a 2021.
- Erradicar el trabajo infantil de 5 a 14 años, reduciendo las cifras del 4,9% al 2,7% a 2021.
- Reducir la brecha de empleo adecuado entre hombres y mujeres del 33,5% al 28,7% a 2021.
- Reducir la brecha salarial entre hombres y mujeres del 21,9% al 18,4% a 2021.
- Incrementar el porcentaje de personas cubiertas por alguno de los regímenes de seguridad social pública contributiva del 47% al 51,2% a 2021.
- Reducir la razón de mortalidad materna de 44,6 a 36,2 fallecimientos por cada 100 000 nacidos vivos a 2021.
- Reducir la tasa de mortalidad infantil de 8,95 a 6,8 por cada 1 000 nacidos vivos a 2021.
- Disminuir del 76,5% al 63,5% la tasa específica de nacidos vivos en mujeres adolescentes entre 15 a 19 años de edad a 2021.
- Reducir de 24,8% al 14,8% la prevalencia de desnutrición crónica en niños menores de 2 años, a 2021.
- Reducir de 23,9% al 13,2% la prevalencia de desnutrición crónica en niños menores de 5 años, a 2021.
- Reducir del 31,2% al 29,4% la prevalencia de obesidad y sobrepeso en niños de 5 a 11 años a 2021.
- Aumentar del 46,4% al 64%, la prevalencia de lactancia materna exclusiva en los primeros seis meses de vida, a 2021.
- Incrementar de 12,2% a 14,4% la población mayor a 12 años que realiza más de 3,5 horas a la semana de actividad física a 2021.
- Incrementar del 72,25% al 80% la tasa neta de asistencia ajustada en bachillerato a 2021.
- Incrementar del 63% al 65% las personas de 18 a 29 años con bachillerato completo a 2021.
- Incrementar del 27,81% al 31,21% la tasa bruta de matrícula en educación superior en Universidades y Escuelas Politécnicas a 2021.
- Incrementar del 5,91% al 9,02% la tasa bruta de matrícula en educación superior de nivel técnico y tecnológico a 2021.
- Reducir de 12,65% a 11,65% la prevalencia de último año de consumo de droga ilícita en estudiantes de 9no año de Educación General Básica, 1ro y 3ro de Bachillerato del Sistema Nacional de Educación a 2021.
- Reducir la tasa de homicidios intencionales de 5,8 a 5,2 por cada 100 000 habitantes a 2021.
- Reducir la tasa de femicidios de 0,85 a 0,82 por cada 100 000 mujeres a 2021. • Reducir la tasa de congestión de 1,64% a 1,5% a 2021.
- Reducir la tasa de pendencia de 0,64% a 0,5% a 2021.
- Mantener la tasa de resolución entre 0.75% y 1% a 2021.
- Incrementar el número de fiscales de 5,1 a 8 por cada 100 000 habitantes a 2021.





## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Reducir la tasa de personas privadas de la libertad de 351,3 a 305,5 por cada 100 000 habitantes a 2021.
- Mejorar el tiempo de respuesta en atención integral de emergencias: mejorar el tiempo de respuesta en emergencias para seguridad ciudadana desde 0:13:27 a 0:10:53 minutos a 2021.
- Mejorar el tiempo de respuesta en atención integral de emergencias a 2021: Mejorar el tiempo de respuesta en emergencias para gestión sanitaria desde 0:09:29 a 0:08:40 minutos a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de salud: incrementar la proporción de nacidos vivos con asistencia de personal de la salud del 95% al 98,9% a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de salud: incrementar la tasa de profesionales de la salud de 25,1 a 34,8 por cada 10 000 habitantes a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de salud: reducir el porcentaje del gasto de bolsillo de los hogares en salud a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de salud: incrementar el porcentaje de percepción positiva de los hogares con relación a servicios públicos de salud de calidad a 2021.
- Incrementar el porcentaje de niñas y niños menores de cinco años que participan en programas de primera infancia, a 2021.
- Dotar de ayudas técnicas a las personas con discapacidad a 2021.
- Reducir la tasa de nacimientos en adolescentes de 10 a 14 años de edad por cada 1 000 mujeres a 2021.
- Eliminar el porcentaje de niños de hasta 18 meses de edad con transmisión materno-infantil con VIH a 2021.
- Disminuir el embarazo no planificado al 2021
- Aumentar el número de personas con discapacidad y/o sustitutos insertados en el sistema laboral a 2021.
- Incrementar el índice de habitabilidad a 2021.
- Incrementar el porcentaje de la población con acceso a agua segura a 2021.

### **Objetivo 2. Afirmar la interculturalidad y plurinacionalidad, revalorizando las identidades diversas.**

- Incrementar el porcentaje de instituciones educativas de jurisdicción intercultural bilingüe con Modelo del Sistema de Educación Intercultural Bilingüe–Moseib implementado del 2,38% al 3,80% a 2021.
- Incrementar el porcentaje de instituciones educativas fiscales con oferta intercultural bilingüe en los circuitos con población mayoritaria de una nacionalidad o pueblo, del 65,9% al 75% a 2021.
- Incrementar el porcentaje de personas de 15 años y más que realizan actividades culturales del 3,9% al 5% a 2021.
- Incrementar del 2,4% al 3,5% la contribución de las actividades culturales al Producto Interno Bruto a 2021.
- Incrementar el porcentaje de personas pertenecientes a pueblos y nacionalidades que tienen empleo adecuado del 26% al 32% a 2021.
- Incrementar la tasa neta de matrícula de personas por auto-identificación étnica (indígena, afroecuatorianos y montubio) con acceso a bachillerato del 58,20% al 70% a 2021.
- Mejorar los servicios públicos de educación con enfoque intercultural: lograr que la proporción de estudiantes en 3ro de Bachillerato (final de educación secundaria) auto



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

identificados como indígenas, superen el nivel mínimo de competencia en la materia de Lengua y Literatura, desde 67,9% a un mínimo de 70% a 2021.

- Mejorar los servicios públicos de educación con enfoque intercultural: lograr que la proporción de estudiantes en 3ro de Bachillerato (final de educación secundaria) auto identificados como indígenas, superen el nivel mínimo de competencia en la materia de Matemáticas desde 56,20% a un mínimo de 60% a 2021.
- Mejorar los servicios públicos de educación con enfoque intercultural: lograr que la proporción de estudiantes en 3ro de Bachillerato (final de educación secundaria) auto identificados como afroecuatorianos superen el nivel mínimo de competencia en la materia de Matemáticas desde 50,40% a un mínimo de 60% a 2021.
- Mejorar los servicios públicos de educación con enfoque intercultural: lograr que la proporción de estudiantes en 3ro de Bachillerato (final de educación secundaria) auto identificados como montubios superen el nivel mínimo de competencia en la materia de Matemática desde 56,9% a un mínimo de 60% a 2021.
- Mejorar los servicios públicos de salud con enfoque intercultural: incrementar el porcentaje de establecimientos de salud de la Red Pública Integral de Salud con Certificación: “Establecimientos de Salud, que atienden partos, como Amigos de la Madre y del Niño” (Esamyn) a 2021.
- Erradicar la discriminación por género, etnia y situación de movilidad: erradicar el porcentaje de mujeres que han vivido algún tipo de discriminación de género a 2021.
- Erradicar la discriminación por género, etnia y situación de movilidad: erradicar el porcentaje de las personas LGBTTTIQ que han vivido algún tipo de discriminación por su orientación sexual e identidad de género a 2021.
- Erradicar la discriminación por género, etnia y situación de movilidad: erradicar el porcentaje de personas indígenas, afros y montubios que afirman ser objeto de discriminación a 2021.
- Incrementar el número de personas pertenecientes a pueblos y nacionalidades que participan en actividades políticas a 2021.
- Incrementar la tasa neta de matrícula de personas por auto-identificación étnica (indígenas, afroecuatorianos y montubios) con acceso a educación superior a 2021.
- Fortalecer el diálogo intercultural a 2021.

### **Objetivo 3. Garantizar los derechos de la naturaleza para las actuales y futuras generaciones**

- Evitar que la brecha entre Huella Ecológica y Biocapacidad sea menor a 0,35 hectáreas globales per cápita hasta 2021.
- Mantener el 16% de territorio nacional bajo conservación o manejo ambiental a 2021.
- Incrementar del 70,3% al 80% los residuos sólidos no peligrosos con disposición final adecuada a 2021.
- Reducir al 15% la deforestación bruta con respecto al nivel de referencia de emisiones forestales a 2021.
- Incrementar del 17% al 35% los residuos sólidos reciclados en relación al total de residuos generados, hasta 2021.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Reducir y remediar las fuentes de contaminación de la industria hidrocarburífera, con aval de la autoridad ambiental a 2021.
- Reducir la expansión de la frontera urbana y agrícola a 2021.
- Reducir y remediar la contaminación de fuentes hídricas a 2021.
- Incrementar el porcentaje de aguas residuales con tratamiento adecuado a 2021.
- Incrementar el número de municipios que depuran las descargas de agua antes de verterlas al ambiente, a 2021.
- Reducir el Índice de Vulnerabilidad de alta a media, de la población, medios de vida y ecosistemas, frente al cambio climático, a 2021.
- Incrementar la utilidad de las maquinarias, equipos y tecnologías productivas considerando criterios de obsolescencia programática a 2021.

### **Objetivo 4. Consolidar la sostenibilidad del sistema económico social y solidario, y afianzar la dolarización.**

- Mantener el ratio de la especie monetaria en relación al Producto Interno Bruto en alrededor de 15,64% a 2021.
- Aumentar el ratio del monto total de operaciones activas en los segmentos de crédito comercial y productivo del sector financiero nacional con respecto del Producto Interno Bruto de 12,1% a 15,2% a 2021.
- Aumentar el ratio de monto total de operaciones activas en el segmento de vivienda de interés público en relación al monto total de operaciones activas destinadas a vivienda del 12,6% al 20% a 2021.
- Incrementar el número de operaciones nuevas del segmento de microcrédito en relación al número total de nuevas operaciones del Sistema Financiero Nacional del 10,34% a 11,44% a 2021.
- Disminuir el déficit del Sector Público No Financiero a al menos -0,41% en 2021.
- Incrementar el Saldo de la Balanza Comercial en relación al Producto Interno Bruto de 1,26% a 1,65% a 2021.
- Incrementar la participación de la Economía Popular y Solidaria en el monto de la contratación pública a 2021.
- Aumentar el porcentaje de compras totales que realizan los supermercados y/o similares a los actores de la Economía Popular y Solidaria, artesanos, micro y pequeños y medianos proveedores nacionales a 2021.
- Aumentar la recaudación de tributos directos en relación al total de la recaudación de tributos a 2021.
- Mantener el ratio de recaudación neta de tributos sobre el Producto Interno Bruto a 2021.

### **Objetivo 5. Impulsar la productividad y competitividad para el crecimiento económico sostenible de manera redistributiva y solidaria.**

- Incrementar de 1,29 a 1,40 la relación del valor agregado bruto manufacturero sobre valor agregado bruto primario a 2021.
- Incrementar las exportaciones agropecuarias y agroindustriales en al menos 33% a 2021.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Aumentar de 98,9 a 112 el índice de productividad agrícola nacional a 2021.
- Incrementar de 68,8% al 90% la generación eléctrica a través de fuentes de energías renovables a 2021.
- Incrementar de 4,6 a 5,6 el Índice de Desarrollo de Tecnologías de la Información y Comunicación a 2021.
- Incrementar de 9 790,5 km. a 10 500 km., la Red Vial Estatal a 2021.
- Incrementar de 13,81% a 30,24% el mantenimiento de la Red Vial Estatal con modelos de gestión sostenibles hasta 2021.
- Incrementar el ahorro de combustible por la optimización en generación eléctrica y eficiencia energética en el sector hidrocarburos de 9,09 a 26,6 millones de Barriles Equivalentes de Petróleo a 2021.
- Incrementar el porcentaje de la inversión en I+D como porcentaje del Producto Interno Bruto del 0,44% al 0,48% a 2021.
- Incrementar de 78 a 153 el número de solicitudes de patentes nacionales a 2021.
- Incrementar de US\$ 55,2 a US\$ 74,5 per cápita, las exportaciones de alta, media y baja intensidad tecnológica, a 2021.
- Incrementar la tasa de empleo adecuado del 41,2% al 47,9% a 2021.
- Disminuir el índice de concentración de exportaciones no petroleras por producto de 0,1252 a 0,0799 a 2021.
- Aumentar el valor de las exportaciones no tradicionales de US\$ 295 a US\$ 375 per cápita a 2021.
- Incrementar los ingresos por autogestión de las empresas públicas de la función Ejecutiva de 75,8% a 77,6% a 2021.
- Mejorar el resultado de la balanza comercial no petrolera a 2021.
- Aumentar el número de publicaciones científicas a 2021.
- Incrementar el acceso de la Economía Popular y Solidaria a mercados locales e internacionales a 2021.
- Incrementar el porcentaje de las actividades económicas que utilizan recursos de origen biológico como insumo para la provisión de bienes y servicios a 2021.
- Incrementar la Inversión Directa del sector productivo en relación al Producto Interno Bruto No Petrolero, en condiciones que garanticen el ingreso de divisas, procesos limpios de producción, transferencia de tecnología y generación de empleo a 2021.
- Mejorar el Índice de Productividad Nacional a 2021.

### **Objetivo 6. Desarrollar las capacidades productivas y del entorno para lograr la soberanía alimentaria y el Buen Vivir rural.**

- Reducir la incidencia de la pobreza por ingresos rural del 38,2% al 31,9% a 2021.
- Incrementar la tasa de empleo adecuado en el área rural del 27,8% al 35,2% a 2021.
- Reducir del 59,9% al 49,2% la tasa de pobreza multidimensional en el área rural a 2021.
- Incrementar el acceso a riego de 760 473 ha. a 826 695 ha. a 2021.
- Incrementar del 86,44% al 86,87% la participación de los alimentos producidos en el país en el consumo de los hogares ecuatorianos a 2021.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de educación, con pertinencia cultural y territorial, en zonas rurales: incrementar del 95,28% al 96,4% la tasa neta de asistencia ajustada a Educación General Básica en el área rural a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de educación, con pertinencia cultural y territorial, en zonas rurales: incrementar de 64,47% al 75% la tasa neta de asistencia ajustada a Bachillerato en el área rural a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de educación, con pertinencia cultural y territorial, en zonas rurales: incrementar del 7,3 a 8 la calificación a la educación pública en el área rural a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de educación, con pertinencia cultural y territorial, en zonas rurales: incrementar el porcentaje de estudiantes matriculados en instituciones educativas que cuentan con al menos los siguientes servicios: a) electricidad b) internet con fines pedagógicos; c) computadoras con fines pedagógicos; d) espacios recreativos; e) agua; f) servicios higiénicos, del 58% al 70% en el área rural a 2021.
- Mejorar la cobertura, calidad, y acceso a servicios de salud, justicia y seguridad integral, con pertinencia cultural y territorial, en zonas rurales a 2021.
- Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: incrementar el porcentaje de hogares que disponen de agua por tubería y saneamiento adecuado a 2021.
- Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: incrementar el porcentaje de hogares que utiliza suministros seguros de agua para beber y servicios de saneamiento básico a 2021.
- Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: incrementar el porcentaje de hogares que dispone de una instalación para lavarse las manos con agua y jabón a 2021.
- Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: incrementar el porcentaje de hogares que utiliza suministros seguros de agua para beber a 2021.
- Incrementar el porcentaje de hogares en el área rural que cuentan con agua segura y saneamiento adecuado: incrementar el porcentaje de hogares que usa servicios de saneamiento básico a 2021.
- Reducir la concentración de la tierra a 2021.
- Aumentar la titularización de tierras a 2021.
- Reducir el margen de intermediación en productos alimenticios a 2021: mejorar el Índice de Intercambio.

### **Objetivo 7: Incentivar una sociedad participativa, con un Estado cercano al servicio de la ciudadanía.**

- Incrementar de 34,7% a 65% el índice de calidad regulatoria y optimizar la carga regulatoria en las entidades de la función Ejecutiva a 2021.
- Aumentar de 6,6 a 8 el índice de percepción de calidad de los servicios públicos a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de justicia y seguridad integral: incrementar la confianza en la Policía Nacional de 6,5 a 6,64 hasta 2021.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de justicia y seguridad integral: incrementar el índice de confianza en las Fuerzas Armadas a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de justicia y seguridad integral: incrementar la confianza en el Consejo de la Judicatura a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de justicia y seguridad integral: incrementar la confianza en la Fiscalía General del Estado a 2021.
- Aumentar la cobertura, calidad y acceso a servicios de justicia y seguridad integral: incrementar la confianza en la Defensoría Pública a 2021.
- Aumentar anualmente los ingresos propios recaudados por impuesto predial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados municipales hasta 2021.
- Mejorar el índice de gobierno electrónico a 2021.
- Aumentar el porcentaje de hogares con acceso a servicios básicos por territorios a 2021.
- Aumentar el índice de percepción de atención y calidad en el servicio público al ciudadano a 2021.
- Fortalecer el alcance y compromiso de la participación ciudadana en la gestión del Estado ecuatoriano: incrementar el porcentaje de mecanismos de participación ciudadana implementados en entidades del Estado a 2021.
- Fortalecer el alcance y compromiso de la participación ciudadana en la gestión del Estado ecuatoriano: incrementar el porcentaje de organizaciones sociales registradas y fortalecidas en sus capacidades organizativas a 2021.
- Fortalecer los Colectivos Territoriales de Organizaciones Sociales (CTOS) que ejecutan acciones directas para la consolidación de la democracia: incrementar el porcentaje de CTOS estructurados y fortalecidos a 2021.
- Fortalecer los CTOS que ejecutan acciones directas para la consolidación de la democracia: incrementar el porcentaje de organizaciones sociales registradas y fortalecidas en sus capacidades organizativas a 2021.
- Aumentar el grado de consolidación institucional de las entidades de la función Ejecutiva a 2021.
- Aumentar el número de espacios nacionales de diálogo político coordinados entre el Ejecutivo, otras funciones del Estado y los Gobiernos Autónomos Descentralizados a 2021.

### **Objetivo 8: Promover la transparencia y la corresponsabilidad para una nueva ética social.**

- Mejorar los índices de percepción de discriminación y exclusión a 2021.
- Mejorar los índices de percepción ciudadana sobre la corrupción en los sectores públicos y privados: mejorar el Índice de Transparencia Pública (Dimensión ciudadana) a 2021.
- Mejorar los índices de percepción ciudadana sobre la corrupción en los sectores públicos y privados: mejorar el Índice de Transparencia Pública (Dimensión Institucional) a 2021.
- Objetivo 9: Garantizar la soberanía y la paz, y posicionar estratégicamente al país en la región y el mundo.
- Liberar al país de minas terrestres conocidas en la frontera común Ecuador-Perú del 80% al 95% a 2021.
- Incrementar el número de empleos turísticos de 137 647 a 202 762, para 2021.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

- Incrementar el número de turistas de 1,4 millones a 2 millones de personas para 2021.
- Ampliar la Plataforma Continental Ecuatoriana más allá de las 200 millas náuticas, incrementando el porcentaje de avance en la definición del límite exterior de 4,82% a 66,67% a 2021.
- Incrementar el ingreso de divisas por concepto de turismo receptor de US\$ 1,4 mm a US\$ 2,5 mm a 2021.
- Incrementar el cumplimiento de compromisos binacionales de 72,1% a 75%, para 2021.
- Incrementar las atenciones a las personas en movilidad humana para la protección de sus derechos, de 699 631 a 750 000, en 2021.
- Mejorar el resultado de la Balanza Comercial no Petrolera con países vecinos para 2021.

## OFERTA ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA

Al 2018 la Universidad de Cuenca ofrece 53 carreras en sus 12 facultades, las cuales se detallan a continuación:

<b>FACULTADES</b>	<b>CARRERAS</b>
<b>Arquitectura y Urbanismo</b>	Arquitectura
<b>Artes</b>	Artes Musicales
	Artes Visuales
	Danza y Teatro
	Diseño Gráfico
	Diseño de Interiores
<b>Ciencias Agropecuarias</b>	Ingeniería Agronómica
	Medicina Veterinaria y Zootecnia
<b>Ciencias de la Hospitalidad</b>	Gastronomía
	Hotelería
	Administración Turística
	Turismo
<b>Ciencias Económicas y Administrativas</b>	Administración de Empresas
	Contabilidad y Auditoría
	Economía
	Ingeniería de Empresas
	Marketing
	Sociología
<b>Ciencias Médicas</b>	Enfermería
	Estimulación Temprana en Salud
	Fonoaudiología
	Imagenología
	Laboratorio Clínico
	Medicina y Cirugía
	Nutrición y Dietética
	Terapia Física



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

<b>Ciencias Químicas</b>	Bioquímica y Farmacia
	Ingeniería Ambiental
	Ingeniería Industrial
	Ingeniería Química
<b>Filosofía, Letras y ciencias de la educación</b>	Ciencias de la educación en la especialización de filosofía, sociología y economía.
	Ciencias de la educación en la especialización de historia y geografía.
	Ciencias de la educación en la especialización de lengua, literatura y lenguajes audiovisuales.
	Ciencias de la educación en la especialización de lengua, literatura y literatura inglesa.
	Ciencias de la comunicación social en periodismo y comunicación digital.
	Ciencias de la comunicación social en comunicación organizacional y relaciones públicas.
	Matemáticas y física.
	Ciencias de la educación en la especialización de cultura física.
	Educación general básica.
	Cine y Audiovisuales
	Educación inicial
	<b>Ingeniería</b>
Ingeniería en sistemas	
Ingeniería eléctrica	
Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones.	
<b>Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales</b>	Derecho
	Orientación familiar
	Trabajo social
	Género y desarrollo
<b>Odontología</b>	Odontología
<b>Psicología</b>	Psicología Clínica
	Psicología Educativa
	Psicología Social

Fuente: Universidad de Cuenca

Elaboración: Propia





## ANÁLISIS DE LAS VULNERABILIDADES SOCIOECONÓMICAS DE LAS PARROQUIAS RURALES DEL CANTÓN CUENCA.

Las vulnerabilidades y problemas que se presentan a continuación se obtuvieron de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial y de reuniones personales con los presidentes<sup>1</sup> de los Gobiernos Autónomos Descentralizados de Chaucha, Victoria del Portet y Cumbe, los mismos que fueron encontrados y desarrollados por las autoridades competentes y con el aporte y criterio de los habitantes de la parroquia en los diferentes talleres realizados, con los datos obtenidos al realizar los cruces del mapa de Unidades Ambientales y con la información del diagnóstico por sistemas es decir los sistemas Ecológico Ambiental, Asentamientos Humanos, Redes y Conectividad, Sociocultural, Gestión del Territorio y Económico. Los problemas que no presentan una descripción clara en dichos planes o los que no se obtuvieron en las visitas personales a los GAD's, se presentan como "NO DETALLA".

### PARROQUIA CHAUCHA

COMPONENTE	VARIABLE	PROBLEMA	DESCRIPCIÓN
<b>Asentamientos Humanos</b>	Infraestructura y servicios básicos	Baja cobertura de servicio de agua potable	La procedencia principal del agua recibida en las viviendas es desde la red pública (48%); seguida con un 45% desde el río, vertiente acequia o canal, el 7% recibe desde el pozo y el 1% de la lluvia.
		Contaminación ambiental por medio de eliminación de excretas al aire libre y saturación de letrinas	El 46% de la población queman la basura, el 29% la arrojan a terreno baldío o quebrada, mientras que el 27% lo arrojan al río acequia o canal, el 14% lo eliminan a través del carro recolector y el 6% la entierran.
		Baja cobertura de servicio de alcantarillado y/o pozo séptico Hacinamiento	En lo que respecta al servicio de evacuación de aguas servidas existe una cobertura del 11% a través de la red pública, mientras que la gran mayoría (40%) lo hace a través de pozo séptico, el 8% conectado a pozo ciego, el 4% lo hace a través de letrina; el 1% con descarga directa al río y el 35% de viviendas presenta un déficit de este servicio, que puede ocasionar problemas de salud en la población por efectos de la contaminación.
		Deficiente cobertura de alumbrado público	NO DETALLA
<b>Socio cultural</b>	Educación	Infraestructura para educación	La parroquia de chaucha cuenta con 15 escuelas y un colegio "Rafael María Arizaga" ubicado en el centro parroquial. Hay una población estudiantil de 254 alumnos en el nivel primario y 107 en el nivel secundario. Lo que representa que un 63.63% de las comunidades poseen infraestructura educativa a nivel primario y el 36,37 no lo tiene,

<sup>1</sup> En el caso de Victoria del Portete también se logró una reunión con el presidente de este GAD.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

			mientras que se identifica un déficit de infraestructura secundaria del 95,45%
	NBI (Necesidades Básicas Insatisfechas)	Desnutrición infantil	NO DETALLA
	Educación	Analfabetismo	El 80% de la población saben leer y escribir, y presentan una proporción similar por sexo, esto quiere decir que el 40% son hombres y el 40% mujeres que si saben leer y escribir; mientras que el 20% de la población no saben leer ni escribir de los cuales la mayoría son mujeres analfabetas con un 12% y el 8% hombres.
		Analfabetismo funcional	NO DETALLA
		Deserción escolar	NO DETALLA
	Relaciones Sociales	Violencia social	NO DETALLA
	Salud	Servicio de salud deficiente	No presta el servicio que debería. Según el departamento de planificación del Ministerio de Salud del área numero 4 Yanuncay, la Parroquia cuenta con el siguiente personal: 3 médicos rurales, una 1 enfermera y dos odontólogos.
		Alcoholismo	NO DETALLA
<b>Sistema movilidad, energía y conectividad.</b>	Movilidad	Escasez de servicio de transporte	La parroquia cuenta con servicio de transporte público prestado por la empresa de transporte Occidental cuya sede está localizada en Cuenca, esta empresa realiza los viajes todos los días, con la ruta Cuenca -San Gabriel saliendo de Cuenca a las 6:30 am y retorna de San Gabriel – Cuenca a las 11:30 am. Dentro de la ruta que realiza esta empresa de transporte abastece a las comunidades de San Antonio, Angas y San Gabriel. La movilización en el resto de comunidades que tienen acceso carrosable lo realizan a través de camionetas particulares de los moradores y comerciantes del lugar, al igual que los carros que transportan la leche.
		Vías en mal estado	Para acceder a las viviendas el 78% se lo realiza a través de un camino, sendero, chaquiñán; en tanto que el 16% se lo hace a través de calle, carretera lastrada o de tierra y solamente el 4% se lo hace mediante una calle o carretera empedrada, esto evidencia que existe un déficit de vías intercomunitarias que dificultan la comunicación de la población. En el territorio parroquial existen únicamente tres vías lastradas, de tercer orden., dos vías de 4to orden, y



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

			el resto del territorio se comunican mediante vías de 5to orden, como son los senderos, caninos de herradura y chaquiñanes.
	Conectividad y Telecomunicaciones	Déficit de cobertura de las redes de telefonía y transmisión	De acuerdo al censo 2010 el 84% de la población de la parroquia no posee servicio de telefonía convencional, mientras que el 16% si dispone del servicio; el mismo que es provisto por la compañía de telefonía fija etapa.
		Déficit con respecto a la cobertura de telefonía móvil	El 87% de la población no dispone del servicio de telefonía celular; mientras que solamente el 13% posee de esta cobertura.
		Deficiente conectividad entre comunidades	NO DETALLA
		Déficit de internet	De acuerdo a datos del censo 2010 la cobertura de viviendas con este servicio es nula en la parroquia.
Sistema biofísico	Agua	Contaminación de las captaciones de los sistemas de agua para consumo humano	NO DETALLA
	Conflictos de suelo	Degradación del suelo y contaminación del ambiente	NO DETALLA
		Degradación del páramo por actividades agropecuarias	NO DETALLA
		Pérdida de áreas de bosque, por actividades antrópicas y productivas	NO DETALLA
Socio económico	Red de riego	Déficit de sistemas de riego	Existe un déficit de sistemas de riego, aunque tienen suficiente cantidad de agua, por la que la planificación de los cultivos se basa en el calendario de lluvias.
		Baja producción y productividad agropecuaria	La tecnología aplicada en la actividad agrícola es generalmente tradicional esto se refiere a que se realizan tareas de preparación manual de la tierra, sembrado, aporque, deshierbe, cosecha y se repite el proceso. La tecnología aplicada en la actividad agrícola en la zona alta y media es tradicional, utilizan semillas propias seleccionadas y obtenidas de la cosecha anterior, en el caso de la zona baja la tecnología aplicada es tradicional y semitecnificada.
	Productividad	Déficit de asistencia técnica agropecuaria	NO DETALLA
		Financiamiento	Débil acceso de la población a los servicios de la Cooperativa Ahorrista Solidario
			No existen rubros dentro del presupuesto participativo designado para emprendimientos productivos


**UNIVERSIDAD DE CUENCA**

	Infraestructura para el fomento productivo	No existen centros de expendio (mercados) para adquirir productos que complementen la dieta alimentaria Falta de explotación a la actividad turística	NO DETALLA
<b>Político institucional</b>	Participación	Debilidad organizacional	NO DETALLA
		Falta de participación en los espacios de organizativos de las mujeres	NO DETALLA
		No existe un modelo de gestión que permita articular con las comunidades	NO DETALLA

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Chaucha

Elaboración: Propia

Además de los problemas establecidos en esta matriz, a través de un análisis exhaustivo del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de esta GAD se identificaron otros no menos importantes que también se convierten en un freno para el desarrollo de la parroquia, tanto de tema social, económico, como también algunas debilidades administrativas.

<b>PROBLEMA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Baja tasa de aportación a la Seguridad Social.	El seguro campesino es el tipo de seguro que tiene el mayor porcentaje de los afiliados de la Parroquia con un 8.79% seguido del seguro general con un 4.56%, en tanto que el 81,65% no aporta a ningún tipo de seguro.
Escasa infraestructura turística, a pesar de la diversidad natural que posee la parroquia.	NO DETALLA
Baja afluencia de estudiantes a la Biblioteca parroquial.	NO DETALLA
Falta de apoyo en temas de capacitación para el personal en pos del fortalecimiento institucional en temas administrativos y de servicio al cliente, que permitan mejorar la eficacia y eficiencia de la gestión.	NO DETALLA
No se dispone de un sistema de información local que registre las estadísticas e indicadores para la gestión local.	NO DETALLA
No se cuenta con un sistema de participación y control social que actúe con derechos, es por eso que se plantea como debilidad en el sistema de planificación.	NO DETALLA

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Chaucha

Elaboración: Propia



UNIVERSIDAD DE CUENCA  
PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE

COMPONENTE	VARIABLE	PROBLEMA	DESCRIPCIÓN
Físico Ambiental	Uso de suelos	Erosión e inestabilidad de suelos, expansión de la frontera agrícola y pérdida de nutrientes.	En la parroquia victoria del Portete se identifican 6 zonas donde existe problemas de erosión, En la Comunidad de San Agustín Existen 3 áreas de influencia, la de mayor extensión esta junto a la comunidad de San Pedro de escaleras con 14.49 Has, seguido de las comunidades de Zizho Alto, San Vicente de Arrayan y la parte céntrica de la parroquia con 21.61 Has. de superficie, entre las comunidades Irquis Ceraturo y Buena Esperanza hay una superficie de 9.14 Has de afectación, y por último en Irquis Perroloma hay 5.81 Has de erosión.
	Agua	Contaminación de las fuentes hídricas, por falta de red de sistema de alcantarillado y actividades agruparías en las riberas de los ríos.	El déficit de un sistema de red pública de alcantarillado es de la parroquia llega al 80%, solamente un 13% elimina por el sistema de red pública (alcantarillado), un 52,16 % elimina a un pozo séptico, un 6,22% lo hace a un pozo ciego, un 2,99% a una letrina y el resto de viviendas no tienen.
	Servicios ambientales	Pérdida de ecosistemas, contaminación de agua, pérdida de calidad de suelo, desaparición de cobertura vegetal nativa y degradación del paisaje natural.	El sector agrícola presenta un efecto de degradación visual por el desorden o formas en que se realizan las actividades de campo, en donde tanto aves como especies nativas de plantas han desaparecido. En la orilla de los ríos en especial el río Tarqui, se observa un desorden ya que en su recorrido se constata el cambio de vegetación por plantaciones de pasto para actividades ganaderas.
	Recursos naturales no renovables	No hay permisos de regularización para la extracción y aprovechamiento de material pétreo.	Existen 4 áreas donde se desarrollan actividades de extracción de minerales para la construcción y metálicos, dando un área total de 1538.91 Has.
	Conflicto de suelo	Uso de suelos para actividades agropecuarios, sobre suelos de incompatibilidad con pendientes mayor a 30 y 50%, considerados como áreas de conservación forestal	La degradación de suelo en la Parroquia, está relacionada a la producción ganadera y agrícola, existe cultivo de especies de pasto, vegetación introducida (eucaliptos) y de producción agrícola, sobre pendientes de 50% de rango, mismas que son consideradas de clase VII Y VIII, los cuales están destinados para conservación, este efecto ocupa una superficie de 9634.06 Has.
	Riegos y amenazas	Existe áreas propensas a inundaciones por falta dragado en los ríos	Existe 1542.38 Has, propensas a inundaciones por desbordamiento de ríos, al igual que existe 1204.24 Has, de superficie que es de alta susceptibilidad a movimientos de masa, 6049.23 Has, de mediana susceptibilidad y 60.00Ha de moderada susceptibilidad.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

<b>Socio Cultural</b>	NBI (Necesidades Básicas Insatisfechas)	Es una de las parroquias con porcentajes de NBI más altos del cantón.	La población de “no pobres” son 518 personas que representan el 9,9% y, la población de “pobres” de 4.722 que representan el 90.1%
	Salud	Disponen de un sub centro de salud, sin embargo hay descontento de la población debido a la entrega de turnos y el personal médico no atiende a tiempo completo. Además una de las enfermedades de la población se debe al consumo de agua no tratada lo cual provoca una de las principales enfermedades gastrointestinales y amebiasis	La cobertura de agua potable de red pública de la parroquia es de menos del 40,0%, un 51,7% utiliza agua proveniente de: ríos, vertientes y acequias o canal. Esto puede ser uno de los factores que inciden en las principales enfermedades como son las diarreas agudas (E.D.A.) vinculadas con el consumo de alimentos y/o agua contaminada; siendo generalmente la población infantil la más afectada. El déficit de un sistema de red pública de alcantarillado es de la parroquia llega al 80%
	Organización social	Baja participación y sobre todo desmotivación de parte de los jóvenes, liderazgos no renovados	NO DETALLA
	Acceso y uso de espacios públicos y culturales	Las comunidades no cuentan con espacios de encuentro adecuados de integración social y cultural y deportiva.	En la parroquia Victoria del Portete, 6 de 20 comunidades disponen de una cancha multiuso y únicamente 1 parque, existe un déficit de parques infantiles y de recreación.
<b>Económico-Productivo</b>	Financiamiento	Desconocimiento de la población sobre el apoyo de instituciones financieras públicas y privadas debido a que estas empresas no llegan a difundir el apoyo productivo en la parroquia	La parroquia para realizar las diferentes actividades de producción, no cuenta con instituciones financieras ni públicas ni privadas que permita otorgar créditos, o captar ahorros al interior de Victoria del Portete. Cuando las personas requieren hacer uso de dichas instituciones para realizar gestiones de orden financiero, acuden directamente a Cuenca.
	Proyectos estratégicos nacionales	Contaminación de las fuentes hídricas	La estimación de la extracción metálica en Loma Larga es la siguiente: 1 682 000 9 onzas de oro, 9 487000 onzas de plata y 74 982 738 onzas de cobre.
	Principales productos del territorio	Es escasa la diversificación de la producción en el sector agrícola.	Bajos niveles de producción y productividad, convirtiéndola así, en una economía de subsistencia, debido principalmente a: la baja tecnificación, mano de obra familiar no remunerada, estructura minifundista de tenencia de la tierra, limitada asistencia técnica, bajos niveles de acceso a crédito.
	Infraestructura para el fomento productivo	Procesos de acopio de leche de manera inadecuada e ineficiente	La parroquia cuenta con un centro de acopio de la leche que se produce diariamente con una capacidad de recepción de 55.000 litros diarios.
		Manejo inadecuados de pastos, de ganado y de lácteos	NO DETALLA



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	Empleo y Talento Humano	Precios bajos, falta de mercado y falta de capacitación	El rendimiento medio que posee el país en comparación con la producción existente en la parroquia es alto, como es el caso del maíz 10,24qq/ha, mientras que en Victoria de Portete 7qq/ha., y la arveja con un promedio nacional de 6.10qq/ha, mientras que en la parroquia el rendimiento medio es de 3.2qq/ha. El fréjol, y las habas se mantienen en el rango nacional de 3,38 y 3,44 respectivamente. El destino de los productos agrícolas son dirigidos al autoconsumo que abastece a la familia no genera excedentes y se distribuyen dentro de las propias comunidades. Los animales que se destinan para el sustento familiar son animales menores como los cuyes, aves, entre ellos pollos y gallinas; cerdos y borregos.
<b>Asentamientos Humanos</b>	Infraestructura y servicios básicos	Deficiente calidad de captación, conducción, tratamiento y distribución de agua potable a las familias	Los hogares que disponen de agua recibida por red pública corresponden a 494 hogares de un total de 1271, representando el 38,87%.
		Deficiente calidad de servicio, manejo y tratamiento de aguas residuales en la parroquia	El 12,98% de la población tiene conexión a la red pública de alcantarillado. Mientras que la mayoría de hogares está conectado a pozo séptico con un 56,16%.
		La frecuencia de recolección de desechos sólidos es insuficiente e ineficiente	El 49,49% eliminan su basura por carro recolector, el 40,99% la queman, el 5,11% arrojan a quebradas o terrenos baldíos, el 0,16% arrojan al río y el 1,02% de otra forma.
		El servicio de alumbrado público es insuficiente para brindar seguridad y otro tipo de actividades a la población.	NO DETALLA
	Dispersión y concentración poblacional	La concentración de la población en la parroquia es dispersa y por lo tanto resulta costoso brindar todos los servicios básicos.	20 comunidades, 5251 habitantes en 19543.76 Has.
	Acceso a la vivienda	Inadecuada e ineficiente cobertura de servicios básicos en las viviendas.	Cobertura de agua de 38,87%, de alcantarillado un 12,98%, de energía eléctrica el 94,14% y de desechos sólidos el 49,49%.
	Equipamiento comunitario	Las comunidades no cuentan con espacios de encuentro comunitario, capacitación y esparcimiento.	En la parroquia Victoria del Portete, 6 de 20 comunidades disponen de una cancha multiuso y únicamente 1 parque, existe un déficit de parques infantiles y de recreación.
<b>Movilidad, Energía y Conectividad</b>	El servicio de Internet tiene la potencialidad de desarrollarse a nivel parroquial.	El servicio de cobertura de telefonía fija es deficiente.	Según el Censo de Población y Vivienda 2010: el 31,28% de hogares si dispone de este servicio y el 68,72% no dispone.
		La señal de las operadoras de telefonía móvil Movistar y CNT no es buena.	NO DETALLA
	Potencia instalada y tipo de generación	El servicio de cobertura de energía eléctrica es ineficiente debido a variaciones de voltaje.	NO DETALLA



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	de energía eléctrica	Insuficiente alumbrado público vial.	Existe un déficit del alumbrado público ya que abastece en un mínimo porcentaje a las vías de la parroquia, la falta de este servicio causa problemas de inseguridad a los habitantes de la parroquia.
	Redes viales y de transporte	Hay caminos que son de tierra, otros de pésimo lastrado, algunos sin lastrar y la vía de acceso a la parroquia que es asfaltada, esta con baches y necesita bacheo.	Vías de 1er Orden, Carrosable-asfaltada (12,34 km); 2do Orden, Carrosable-Lastre (149,11 km); 3er Orden, Vías de verano-tierra, senderos (296,33).
		Irrespeto a las vías acorde a la ley, se ponen cercas estrechando las vías.	NO DETALLA
		Deficiente señalética de identificación de parroquias, comunidades ni vías, lo cual dificulta la ubicación.	NO DETALLA
	Red de Riego	Falta de un plan vial parroquial.	NO DETALLA
		Manejo de sistemas de riego no tecnificados	En la comunidad San Vicente existe un canal de agua llamado "Acequia de Terán" construido por los mismos habitantes.
		Ineficiente cumplimiento de políticas públicas para protección de las fuentes hídricas.	NO DETALLA

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Victoria del Portete

Elaboración: Propia

A parte de los problemas establecidos en esta matriz, a través de un análisis exhaustivo del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de esta GAD se identificaron otros de gestión y de participación que también se convierten en un freno para el desarrollo de la parroquia:

La junta no dispone de un inventario de activos fijos.
La Junta parroquial no dispone de mecanismos de seguimiento de proyectos y de la gestión.
Tampoco cuenta con un sistema de indicadores de gestión.
El GAD Parroquial no cuenta con un instrumento legal que norme la participación ciudadana, excepto en el orgánico funcional que establece a la asamblea parroquial como el máximo organismo de la parroquia.
Debilidad en los distintos actores sociales desde el punto de vista de conocimiento de las nuevas leyes vigentes en el país respecto a administración pública, participación y demanda ciudadana; el uso de la silla vacía es un espacio que casi no se hace uso, excepto limitadas ocasiones además debe vincularse la administración pública a temas y actividades de interés de los diferentes actores sociales y que integren la participación familiar; deberá considerarse en esta participación temas de inclusión y género, partiendo de la normatividad parroquial en este tema.

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Victoria del Portete

Elaboración: Propia

Además se logró programar una reunión en la Junta Parroquial de Victoria del Portete en la que su presidente Sr. Patricio Novillo nos manifestó los problemas y las vulnerabilidades para enfrentarlos dentro de su periodo de gestión, en cuanto a lo ambiental, social, económico y de participación ciudadana. Las mismas que se listan a continuación:





UNIVERSIDAD DE CUENCA

En lo ambiental y usos del suelo:

- Resistencia de la comunidad a la protección de las fuentes hídricas.
- Falta de preocupación por parte de las autoridades competentes (funcionarios CELEC) de solucionar los problemas de inundaciones.
- En cuanto a las áreas de deforestación, la gente sigue avanzando las fronteras, no hay concienciación de los moradores de la parroquia.
- Poca acogida por parte de los habitantes en cuanto al Plan Socio Bosque que busca conservar y proteger los bosques primarios.

En lo social y la educación:

- La escuela del milenio en la parroquia no cumplió con las expectativas de mejorar la educación, el ministerio de educación no hace su parte, falta de capacidad de los profesores contratados. Los profesores no son especializados en sus áreas.

En lo económico:

- Falta de apoyo por parte del Gobierno provincial, para mejorar la productividad de la tierra.
- Falta de asociaciones agropecuarias, que trabajen conjuntamente con el GAD y los habitantes en mejoras de productividad.

El tema de participación ciudadana:

- Falta de participación de los habitantes en eventos convocados por el GAD.
- Poco interés de los habitantes en involucrarse en temas de planificación y desarrollo de la parroquia.
- Los directorios de las comunidades de diferente posición ideológica y política, lo que dificulta una óptima gestión.

## PARROQUIA CUMBE

COMPONENTE	VARIABLE	PROBLEMA	DESCRIPCIÓN
<b>Asentamientos Humanos</b>	Ordenamiento Territorial	Procesos de urbanización sin planificación.	NO DETALLA
		Dispersión.	24 comunidades, 4985 habitantes en 70,14 km <sup>2</sup> .
		Concentración de equipamiento comunitario en área urbana.	NO DETALLA
	Infraestructura y servicios básicos	Faltan espacios recreativos (equipamiento comunitario).	NO DETALLA



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

		Déficit cualitativo de servicios básicos.	A nivel parroquial el 64,03% de los pobladores de Cumbe cuenta con abastecimiento de agua potable a través de una red pública manejada por la Junta Administradora de agua Potable y Alcantarillado; el 17,19% la obtienen mediante la extracción en pozos; el 15,69% obtienen de ríos, vertientes, acequias o canales; el 2,94% se abastecen de agua lluvia/albarrada; y el 0,15% se abastecen del carro repartidor. La parroquia desecha su basura por Servicio de recolección de basura en un 54,83% de la población, en cambio queman un 33,33%; arrojan sus desechos a quebradas y terrenos baldíos 9,05%; la entierran el 2,34%; y el 0,08% arrojan al río, acequia o canal.
		Déficit de cobertura en infraestructura sanitaria.	La parroquia y sus comunidades no disponen de sistema de evacuación de aguas servidas mediante red pública, en cuanto a la cantidad de viviendas que disponen de este servicio según los datos del Censo del INEC 2010 es 41,86% dispone del sistema de pozos.
	Control de Ordenanzas	Inexistencia de control e incumplimiento de las ordenanzas cantonales.	NO DETALLA
<b>Socio cultural</b>	Relaciones Familiares	Violencia intrafamiliar.	NO DETALLA
	Salud	Deficiente cobertura de servicios de salud, seguridad.	NO DETALLA
		Alcoholismo y drogadicción jóvenes y adultos.	NO DETALLA
	Organización Social	Movimientos migratorios oscilatorios.	NO DETALLA
		Falta de motivación y autoestima baja.	NO DETALLA
		Pérdida de identidad cultural.	NO DETALLA
		Falta de centros de desarrollo para grupos vulnerables.	NO DETALLA
<b>Sistema movilidad, energía y conectividad.</b>	Movilidad	Problemas de accesibilidad a las viviendas y dificultades para la provisión de servicios de transporte para insumos y producción agrícola.	NO DETALLA
		Deficiente sistema vial, en su mayoría caminos vecinales y no carrozables hacia comunidades.	NO DETALLA
		El limitado sistema de transporte en el área rural dificulta la accesibilidad a servicios y transporte de pasajeros.	NO DETALLA
	Conectividad y Telecomunicaciones	Potenciación del servicio eléctrico tanto en cobertura como en calidad.	El servicio de energía eléctrica en la parroquia tiene una cobertura del 96%.
		Telecomunicaciones	NO DETALLA
	<b>Físico Ambiental</b>	Servicios Ambientales	Deterioro de los recursos naturales por inadecuados procesos productivos.



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

		Ampliación frontera agrícola.	NO DETALLA
		Cultivos en pendientes mayores al 25%	Producción agrícola, sobre pendientes de 25% de rango, mismas que son destinados para conservación.
		Actividades productivas sin manejo ambiental.	NO DETALLA
		Falta de monitoreo y seguimiento de las autoridades ambientales	NO DETALLA
	Conflictos del suelo	Falta de estudios para determinar susceptibilidades a fenómenos de inestabilidad del suelo.	NO DETALLA
	Agua	Contaminación de ríos y quebradas.	NO DETALLA
		Falta de protección de las fuentes hídricas.	NO DETALLA
<b>Económico-Productivo</b>	Red de riego	Déficit de infraestructura de riego. (movilidad, energía y conectividad)	NO DETALLA
	Financiamiento	Costos de inversión inaccesibles para productores.	NO DETALLA
	Productividad	Incompatibilidad en usos de suelo.	NO DETALLA
		Escasa capacitación técnica de productores	El 85% de la población que se dedica a la rama de la agricultura y ganadería, utiliza la tecnología convencional tradicional.
		Productores desorganizados y sin objetivos claros.	NO DETALLA
Incentivos	Falta de promoción e incentivos.	NO DETALLA	
<b>Político institucional</b>	Coordinación	Falta de coordinación desde el GAD Parroquial con instituciones y empresas privadas y comités locales.	NO DETALLA
		La estructura parroquial no se ajusta a las necesidades de desarrollo local.	NO DETALLA
		Bajos niveles de articulación entre el PDOT Cantonal y la planificación parroquial.	NO DETALLA
	Capacitación	Falta compromiso en procesos organizativos.	NO DETALLA
		Falta de capacitación en gestión territorial por parte de las autoridades	NO DETALLA

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Cumbe

Elaboración: Propia



UNIVERSIDAD DE CUENCA

## VINCULACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y VULNERABILIDADES SOCIECONÓMICAS CON LAS CARRERAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUENCA.

A continuación lo que se pretende es vincular cada uno de los problemas y vulnerabilidades detectados en las parroquias de Chuacha, Victoria del Portete y Cumbe, con las carreras de la Universidad de Cuenca que se cree pueden participar y apoyar en la solución de dichos problemas; aquellos que no se encuentra una relación clara de vinculo o simplemente no existe forma de participar y solucionarlos se los presenta como “NO COMPETE” o “NC”.

### PARROQUIA CHAUCHA

COMPONENTE	PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
<b>Asentamientos Humanos</b>	Baja cobertura de servicio de agua potable.	NO COMPETE		
	Contaminación ambiental por medio de eliminación de excretas al aire libre y saturación de letrinas.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Baja cobertura de servicio de alcantarillado y/o pozo séptico Hacinamiento.	NC		
	Deficiente cobertura de alumbrado público.	Ingeniería eléctrica	Ingeniería	Estudio de factibilidad
<b>Socio cultural</b>	Infraestructura para educación	NC		
	Desnutrición infantil	NC		
	Analfabetismo	Educación general básica	Filosofía, Letras y ciencias de la educación	Proyectos de enseñanza
	Analfabetismo funcional	Educación general básica	Filosofía, Letras y ciencias de la educación	Proyectos de enseñanza
	Deserción escolar	NC		
	Violencia social	Psicología Social	Psicología	Talleres
	Servicio de salud deficiente	Medicina y Cirugía	Medicina	Servicios en la comunidad
	Alcoholismo	Psicología Clínica	Psicología	Talleres
<b>Sistema movilidad, energía y conectividad.</b>	Escasez de servicio de transporte	NC		
	Vías en mal estado	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis técnico)
	Déficit de cobertura de las redes de telefonía y transmisión.	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis técnico)
	Déficit con respecto a la cobertura de telefonía móvil.	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis técnico)
	Deficiente conectividad entre comunidades.	NC		



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	Déficit de internet	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis técnico)
<b>Sistema biofísico</b>	Contaminación de las captaciones de los sistemas de agua para consumo humano.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Degradación del suelo y contaminación del ambiente.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Degradación del páramo por actividades agropecuarias.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Pérdida de áreas de bosque, por actividades antrópicas y productivas	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
<b>Socio económico</b>	Déficit de sistemas de riego	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudio de factibilidad (técnico)
	Baja producción y productividad agropecuaria	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
	Déficit de asistencia técnica agropecuaria	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
	Débil acceso de la población a los servicios de la Cooperativa Ahorrista Solidario.	NC		
	No existen rubros dentro del presupuesto participativo designado para emprendimientos productivos.	NC		
	No existen centros de expendio (mercados) para adquirir productos que complementen la dieta alimentaria.	NC		
	Falta de explotación a la actividad turística.	Administración Turística	Ciencias de la Hospitalidad	Capacitación, y proyectos vinculados
<b>Político institucional</b>	Debilidad organizacional	Psicología social	Psicología	Talleres
	Falta de participación en los espacios de organizativos de las mujeres.	Género y Desarrollo	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Talleres
	No existe un modelo de gestión que permita articular con las comunidades.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Elaboración de un modelo de gestión

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Chaucha

Elaboración: Propia

Además de estos otros problemas:

PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
Baja tasa de aportación a la Seguridad Social.	NC		
Escasa infraestructura turística, a pesar de la diversidad natural que posee la parroquia.	Administración Turística	Ciencias de la Hospitalidad	Capacitación y proyectos vinculados.
Baja afluencia de estudiantes a la Biblioteca parroquial.	NC		
Falta de apoyo en temas de capacitación para el personal en pos del fortalecimiento institucional en temas administrativos y de servicio al cliente, que permitan mejorar la eficacia y eficiencia de la gestión.	Administración de empresas	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación
No se dispone de un sistema de información local que registre las estadísticas e indicadores para la gestión local.	Ingeniería en sistemas	Ingeniería	Elaboración de un sistema de información.


**UNIVERSIDAD DE CUENCA**

No se cuenta con un sistema de participación y control social que actúe con derechos, es por eso que se plantea como debilidad en el sistema de planificación.	Derecho	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Elaboración de un sistema de participación y control social.
--	---------	---	--

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Chaucha

Elaboración: Propia

**PARROQUIA VICTORIA DEL PORTETE**

COMPONENTE	PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
<b>Físico Ambiental</b>	Erosión e inestabilidad de suelos, expansión de la frontera agrícola y pérdida de nutrientes	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Contaminación de las fuentes hídricas, por falta de red de sistema de alcantarillado y actividades agrarias en las riberas de los ríos.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Pérdida de ecosistemas, contaminación de agua, pérdida de calidad de suelo, desaparición de cobertura vegetal nativa y degradación del paisaje natural.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	No hay permisos de regularización para la extracción y aprovechamiento de material pétreo.	NC		
	Uso de suelos para actividades agropecuarias, sobre suelos de incompatibilidad con pendientes mayor a 30 y 50%, considerados como áreas de conservación forestal	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación
	Existe áreas propensas a inundaciones por falta dragado en los ríos	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Proyectos vinculados
<b>Socio Cultural</b>	Es una de las parroquias con porcentajes de NBI más altos del cantón.	NC		
	Disponen de un sub centro de salud, sin embargo hay descontento de la población debido a la entrega de turnos y el personal médico no atiende a tiempo completo. Además una de las enfermedades de la población se debe al consumo de agua no tratada lo cual provoca una de las principales enfermedades gastrointestinales y amebiasis.	NC		
	Baja participación y sobre todo desmotivación de parte de los jóvenes, liderazgos no renovados	Género y Desarrollo	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Talleres
	Las comunidades no cuentan con espacios de encuentro adecuados de integración social y cultural y deportiva.	NC		
<b>Económico-Productivo</b>	Desconocimiento de la población sobre el apoyo de instituciones financieras públicas y privadas debido a que estas empresas no llegan a difundir el apoyo productivo en la parroquia.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación
	Contaminación de las fuentes hídricas	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	Es escasa la diversificación de la producción en el sector agrícola debido a que la actividad ganadera es la que predomina en la parroquia	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación y concienciación
	Procesos de acopio de leche de manera inadecuada e ineficiente	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
	Manejo inadecuados de pastos, de ganado y de lácteos	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
	Precios bajos, falta de mercado y falta de capacitación	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación
<b>Asentamientos Humanos</b>	Deficiente calidad de captación, conducción, tratamiento y distribución de agua potable a las familias	NC		
	Deficiente calidad de servicio, manejo y tratamiento de aguas residuales en la parroquia	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Proyectos vinculados
	La frecuencia de recolección de desechos sólidos es insuficiente e ineficiente	NC		
	El servicio de alumbrado público es insuficiente para brindar seguridad y otro tipo de actividades a la población	MC		
	La concentración de la población en la parroquia es dispersa y por lo tanto resulta costoso brindar todos los servicios básicos	NC		
	Inadecuada e ineficiente cobertura de servicios básicos en las viviendas	MC		
	Las comunidades no cuentan con espacios de encuentro comunitario, capacitación y esparcimiento	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
<b>Movilidad, Energía y Conectividad</b>	El servicio de cobertura de telefonía fija es deficiente.	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
	La señal de las operadoras de telefonía móvil Movistar y CNT no es buena.	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
	Déficit del servicio de Internet.	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
	El servicio de cobertura de energía eléctrica es ineficiente debido a variaciones de voltaje.	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
	Insuficiente alumbrado público vial.	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería	Estudios de factibilidad (Análisis técnico)
	Hay caminos que son de tierra, otros de pésimo lastrado, algunos sin lastrar y la vía de acceso a la parroquia que es asfaltada, esta con baches y necesita bacheo	NC		
	Irrespeto a las vías acorde a la ley, se ponen cercas estrechando las vías.	Derecho	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Talleres


**UNIVERSIDAD DE CUENCA**

	Deficiente señalética de identificación de parroquias, comunidades ni vías, lo cual dificulta la ubicación.	Administración Turística	Ciencias de la Hospitalidad	Proyectos Vinculados
	Falta de un plan vial parroquial	Ingeniería civil	Ingeniería	Proyectos vinculados
	Manejo de sistemas de riego no tecnificados	Ingeniería civil	Ingeniería	Capacitación
	Ineficiente cumplimiento de políticas públicas para protección de las fuentes hídricas.	NC		

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Victoria del Portete

Elaboración: Propia

Además de estos otros problemas:

PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
La junta no dispone de un inventario de activos fijos.	Contabilidad	Ciencias Económicas y Administrativas	Elaboración de un inventario de activos fijos.
La Junta parroquial no dispone de mecanismos de seguimiento de proyectos y de la gestión.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Elaboración de un modelo de seguimiento de Gestión.
Tampoco cuenta con un sistema de indicadores de gestión.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Elaboración de un modelo de seguimiento de Gestión.
El GAD Parroquial no cuenta con un instrumento legal que norme la participación ciudadana, excepto en el orgánico funcional que establece a la asamblea parroquial como el máximo organismo de la parroquia.	NO COMPETE		
Debilidad en los distintos actores sociales desde el punto de vista de conocimiento de las nuevas leyes vigentes en el país respecto a administración pública, participación y demanda ciudadana; el uso de la silla vacía es un espacio que casi no se hace uso, excepto limitadas ocasiones además debe vincularse la administración pública a temas y actividades de interés de los diferentes actores sociales y que integren la participación familiar; deberá considerarse en esta participación temas de inclusión y género, partiendo de la normatividad parroquial en este tema.	Derecho /Trabajo Social	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Capacitación

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Victoria del Portete

Elaboración: Propia

De acuerdo a la reunión desarrollada con el presidente de la Junta Parroquial:

COMPONENTE	PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
<b>Físico Ambiental</b>	Resistencia de la comunidad a la protección de las fuentes hídricas.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Falta de preocupación por parte de las autoridades competentes (funcionarios CELEC) de solucionar los problemas de inundaciones.	NO COMPETE		





## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	En cuanto a las áreas de deforestación, la gente sigue avanzando las fronteras, no hay concienciación de los moradores de la parroquia.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Poca acogida por parte de los habitantes en cuanto al Plan Socio Bosque que busca conservar y proteger los bosques primarios.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
<b>Educación</b>	La escuela del milenio en la parroquia no cumplió con las expectativas de mejorar la educación, el ministerio de educación no hace su parte, falta de capacidad de los profesores contratados. Los profesores no son especializados en sus áreas.	NC		
<b>Económico-Productivo</b>	Falta de apoyo por parte del Gobierno provincial, para mejor la productividad de la tierra.	NC		
	Falta de asociaciones agropecuarias, que trabajen conjuntamente con el GAD y los habitantes en mejoras de productividad.	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
<b>Participación ciudadana</b>	Falta de participación de los habitantes en eventos convocados por el GAD.	NC		
	Poco interés de los habitantes en involucrarse en temas de planificación y desarrollo de la parroquia.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación y concienciación
	Los directorios de las comunidades de diferente posición ideológica y política, lo que dificulta una óptima gestión.	NC		

Fuente: Reunión en la Junta Parroquial con su Presidente Sr, Patricio Novilla

Elaboración: Propia

## PARROQUIA CUMBE

COMPONENTE	PROBLEMA	CARRERA	FACULTAD	VINCULACIÓN
<b>Asentamientos Humanos</b>	Procesos de urbanización sin planificación.	Arquitectura	Arquitectura y Urbanismo	Proyectos Vinculados
	Dispersión.	NC		
	Concentración de equipamiento comunitario en área urbana.	NC		
	Faltan espacios recreativos (equipamiento comunitario).	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis Técnico)
	Déficit cualitativo de servicios básicos.	NC		
	Déficit de cobertura en infraestructura sanitaria.	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis Técnico)
	Inexistencia de control e incumplimiento de las ordenanzas cantonales.	NC		
<b>Socio cultural</b>	Violencia intrafamiliar.	Psicología Social	Psicología	Talleres
	Deficiente cobertura de servicios de salud, seguridad.	NC		



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

	Alcoholismo y drogadicción jóvenes y adultos.	Psicología Clínica	Psicología	Talleres
	Movimientos migratorios oscilatorios.	NC		
	Falta de motivación y autoestima baja.	Psicología Social	Psicología	
	Pérdida de identidad cultural.	Psicología Social	Psicología	Talleres
	Falta de centros de desarrollo para grupos vulnerables.	NC		
<b>Sistema movilidad, energía y conectividad.</b>	Problemas de accesibilidad a las viviendas y dificultades para la provisión de servicios de transporte para insumos y producción agrícola.	NC		
	Deficiente sistema vial, en su mayoría caminos vecinales y no carrozables hacia comunidades.	NC		
	El limitado sistema de transporte en el área rural dificulta la accesibilidad a servicios y transporte de pasajeros.	NC		
	Potenciación del servicio eléctrico tanto en cobertura como en calidad.	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis Técnico)
	Telecomunicaciones	Ingeniería en Electrónica y telecomunicaciones	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis Técnico)
<b>Físico Ambiental</b>	Deterioro de los recursos naturales por inadecuados procesos productivos.	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación y concienciación
	Ampliación frontera agrícola.	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación y concienciación
	Cultivos en pendientes mayores al 25%	NC		
	Actividades productivas sin manejo ambiental.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Falta de monitoreo y seguimiento de las autoridades ambientales	NC		
	Falta de estudios para determinar susceptibilidades a fenómenos de inestabilidad del suelo.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Proyectos Vinculados
	Contaminación de ríos y quebradas.	Ingeniería Ambiental	Ciencias Químicas	Capacitación y concienciación
	Falta de protección de las fuentes hídricas.			Capacitación y concienciación
<b>Económico-Productivo</b>	Déficit de infraestructura de riego. (movilidad, energía y conectividad)	Ingeniería civil	Ingeniería	Estudio de factibilidad (Análisis Técnico)
	Costos de inversión inaccesibles para productores.	NC		
	Incompatibilidad en usos de suelo.	NC		
	Escasa capacitación técnica de productores	Ingeniería Agronómica	Ciencias Agropecuarias	Capacitación
	Productores desorganizados y sin objetivos claros.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación
	Falta de promoción e incentivos.	NC		



## UNIVERSIDAD DE CUENCA

<b>Político institucional</b>	Falta de coordinación desde el GAD Parroquial con instituciones y empresas privadas y comités locales.	NC		
	La estructura parroquial no se ajusta a las necesidades de desarrollo local.	Economía	Ciencias Económicas y Administrativas	Capacitación
	Bajos niveles de articulación entre el PDOT Cantonal y la planificación parroquial.	Derecho	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Capacitación
	Falta compromiso en procesos organizativos.	Derecho	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Capacitación
	Falta de capacitación en gestión territorial por parte de las autoridades	Derecho	Jurisprudencia, Ciencias políticas y sociales	Capacitación

Fuente: Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial GAD de Cumbe

Elaboración: Propia



## Bibliografía

GAD Chaucha. (2015). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*.

GAD CUMBE. (2015). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*.

GAD VICTORIA DEL PORTETE. (2015). *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*.

INEC. (2010). *ecuadorencifras.gob.ec. Censo de Población y Vivienda 2010*. Obtenido de <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/resultados/>

SENPLADES. (2011). *sni.gob.ec*. Recuperado el 18 de Mayo de 2018, de [http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/PDOT/ZONA6/NIVEL\\_DEL\\_PDOT\\_CANTONAL/AZUAY/CUENCA/CHAUCHA/IEE/MEMORIA\\_TECNICA/mt\\_chaucha.pdf](http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/PDOT/ZONA6/NIVEL_DEL_PDOT_CANTONAL/AZUAY/CUENCA/CHAUCHA/IEE/MEMORIA_TECNICA/mt_chaucha.pdf)

SENPLADES. (2017). *planificacion.gob.e*. Obtenido de [http://www.planificacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2017/10/PNBV-26-OCT-FINAL\\_OK.compressed1.pdf](http://www.planificacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2017/10/PNBV-26-OCT-FINAL_OK.compressed1.pdf)



## ANEXOS

Fotos de la reunión desarrollada en la Parroquia Victoria del Portete con su presidente Sr. Patricio Novillo.

### Centro Parroquial Victoria del Portete



### Junta Parroquial Victoria del Portete





UNIVERSIDAD DE CUENCA

Reunión con el Sr. Patricio Novillo, Presidente del GAD de Victoria del Portete



Escuela del Milenio Victoria del Portete

