Movimiento Político

Cambiemos x Hco

PLAN DE GOBIERNO REGIONAL

MARLENI VENANCIO JORGE

Gobernadora Regional de Huánuco

2019-2022

La región con un futuro próspero...

ÍNDICE

I. IDEARIO 6
1.1. Principios, objetivos y visión del Movimiento Político Cambiemos x Hco. 6
A. Principios del Movimiento Político Cambiemos x Hco. 6
B. Objetivos del Movimiento Político Cambiemos x Hco. 6
C. Visión del Movimiento 7
II. CARACTERIZACIÓN DE LA REGIÓN HUÁNUCO 7
2.1. Ubicación del departamento 7
2.2. División política 7
2.3. Caracterización física 8
2.3.1. Suelo y superficie 8
2.3.2. Clima 8
2.3.3. Hidrografía 9
III. PLAN DE GOBIERNO 9
3.1. DIMENSIÓN SOCIAL 9
3.1.1. EJE ESTRATÉGICO 01: Derechos fundamentales y dignidad de las personas. 9
1. Diagnóstico e identificación de problemas 9
a) Población 9
b) Desarrollo humano y pobreza 10
c) Justicia 10
2. Propuesta de solución 11
3.1.2. EJE ESTRATÉGICO 02: Oportunidades y acceso a los servicios 13
1. Diagnóstico e identificación de problemas 13
a) Educación 13
b) Salud 14
c) Vivienda, desarrollo urbano y saneamiento 15
d) Seguridad Ciudadana 15
e) Inversión Social y Calidad de Gasto 16
2. Propuesta de solución 16
3.2. DIMENSIÓN INSTITUCIONAL 19
3.2.1. EJE ESTRATÉGICO 03: Estado y gobernabilidad 19
1. Diagnóstico e identificación de problemas 19
a) Gobernabilidad 19
2. Propuesta de solución 20

3.3. DIMENSIÓN ECONÓMICA....21
3.3.1. EJE ESTRATÉGICO 04: Economía, competitividad y empleo....21
1. Diagnóstico e identificación de problemas....21
a) Crecimiento económico y empleo....21
b) Competitividad y estructura económica....25
c) Ciencia y tecnología....27
d) Dinámica de la economía internacional....27
2. Propuesta de solución....29
3.3.2. EJE ESTRATÉGICO 05: Desarrollo regional e infraestructura....33
1. Diagnóstico e identificación de problemas....33
a) Infraestructura....33
b) Dispersión de la población Regional....35
2. Propuesta de solución....36
3.4. DIMENSIÓN AMBIENTAL....37
3.4.1. EJE ESTRATÉGICO 6: Recursos naturales y ambiente....37
1. Diagnóstico e identificación de problemas....37
a) Recursos naturales....37
b) Gestión de la calidad ambiental....40
2. Propuesta de solución....41
IV. ANEXOS....43
EJE ESTRATÉGICO 01: Derechos fundamentales y dignidad de las personas....43
EJE ESTRATEGICO 02: OPORTUNIDADES Y ACCESO A LOS SERVICIOS....45
EJE ESTRATÉGICO 04: ECONOMÍA, COMPETITIVIDAD Y EMPLEO....47

PRESENTACIÓN

EL MOVIMIENTO POLÍTICO CAMBIEMOS X HCO, es una organización política de alcance regional, que tiene por finalidad participar en los asuntos públicos de la región Huánuco, con el propósito central de contribuir al desarrollo social, económico y cultural de nuestra Región.

EL MOVIMIENTO POLÍTICO CAMBIEMOS X HCO es liderado por la Sra. Gladys Marleni Venancio Jorge, dicho movimiento se funda el día 13 del mes de julio del 2017 y se inscribe en el ROP del JNE el 05/01/2018 con Resolución Nº 018-2018-DNROP/JNE, como una opción democrática que promueve la participación política de los huanuqueños a partir de la vivencia de valores que humanizan y generan el compromiso y la responsabilidad social para con nuestra región.
Nuestro movimiento político considera que, en un país democrático, la sociedad decide de forma libre y responsable la mejor combinación de las posibles soluciones para lograr un mejor modo de vida de sus ciudadanos. Esto implica un aproximarse a la solución óptima en términos económicos, sociales y medio ambientales que depende en buena medida de la fortaleza de la democracia en todos los ámbitos; por ende, es muy importante la participación libre de los políticos a través del uso de sus derechos, enterrando los viejos paradigmas de enfrentamiento de clases sociales divididas por estatus económicos, ideas, dogmas, etc. Hoy más que nunca, nuestra población huanuqueña debe ir reconociendo que en nuestras diferencias estamos llamados a valorarnos como personas, “ser” debe ser un valor fundamental de nuestra sociedad, sin entrar en conflictos con el “tener”. Hoy estamos llamados a ir más allá de lo aparente, a comprender que el tener es una herramienta material que nos va a permitir alcanzar niveles de calidad de vida; el tener no debe dividirnos, por el contrario, debemos desarrollar la capacidad de promover valores que humanizan, para que el tener también se convierta en un medio de servir al prójimo, a través de una actitud solidaria que se debe inculcar a todos, de modo especial a nuestra juventud. No se puede alcanzar el desarrollo sostenible de nuestra región cuando existe pobreza, y más aún, cuando existe el egoísmo y la corrupción.

INTRODUCCIÓN

EL PLAN DE GOBIERNO DEL MOVIMIENTO POLÍTICO CAMBIEMOS X HCO 2019-2022, se ha elaborado tomando en consideración los fundamentos siguientes:

- Plan de Desarrollo Regional Concertado 2016-2021/ Reformulado.
- Plan Estratégico de Desarrollo Nacional, denominado Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021 y las Políticas de Estado del Acuerdo Nacional, en el marco de la globalización de la economía mundial y el proceso de descentralización del país; de conformidad a los lineamientos y directivas de ajuste impartidas por el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (CEPLAN).
- Plan de Bicentenario del Perú hacia el 2021 que desarrolla los 6 ejes de desarrollo estratégico para lograr un país próspero con derechos, crecimiento, empleo competitividad.
- Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, con sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que promueve el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)-CEPAL.

El presente Plan de Gobierno Regional, considera las principales propuestas de acción a desarrollarse durante el período 2019 – 2022, basándonos en el marco de las competencias legales y acorde con las necesidades más sentidas de la población, identificadas previo diagnóstico situacional, y tiene el siguiente contenido:

Ideario
Diagnóstico
Propuestas de solución en los 6 ejes
Eje 1 – Derechos fundamentales y dignidad de las personas.
Eje 2 _ Oportunidades y acceso a los servicios.
Eje 3 – Estado y gobernabilidad.
Eje 4 – Economía, competitividad y empleo.
Eje 5 – Desarrollo regional e infraestructura.
Eje 6 – Recursos naturales y ambiente.
Para cada uno de los problemas, presentamos propuestas de solución y metas al 2022.
En el Plan de Gobierno Regional enfocamos cuatro panoramas grandes que impulsaremos como gobierno:

I) **Dimensión social**. Cerrar y acortar las brechas sociales, permitiendo la justicia e inclusión social. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas.

II) **Dimensión institucional.** Canalizar las políticas públicas de manera transparente y con eficiencia social.

III) **Dimensión económica**. Mejorar la economía de nuestra Región promoviendo el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos, respetando la libertad individual, la propiedad privada, el mercado y el uso responsable de nuestros recursos.

IV) **Dimensión ambiental.** Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la tala indiscriminada, conservar los ríos y las cuencas, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad y de manera general conserva el medio ambiente.

I. IDEARIO

1.1. Principios, objetivos y visión del Movimiento Político Cambiemos x Hco.

A. Principios del Movimiento Político Cambiemos x Hco.

- Las acciones políticas de nuestra organización, se fundamentan en las actuaciones y decisiones claras y auténticas de las bases, respetando y cumpliendo las Leyes y Normas que regulan nuestro accionar.
- Defender la equidad de género e igualdad de oportunidades de nuestros jóvenes y poblaciones vulnerables.
- Respetar el derecho a la vida y dignidad de todos los ciudadanos sin distinción alguna por encima de cualquier interés económico, social y político.
- Forjar a través de la educación ciudadanos competentes con capacidades y habilidades para ser el actor principal para el desarrollo como persona, pueblo, región y nación.
- Actuar de forma permanente para que la democracia realmente logre objetivos coherentes y con resultados, con una estructura económica descentralizada; de tal manera que nuestra región se autogestione y desarrolle empleando nuestros recursos naturales y sociales propios.
- Conservar y desarrollar a través de la educación en todos sus niveles nuestra tradición cultural regional y nacional que nos identifica, motivando la creatividad innata de nuestro pueblo.
- La actividad política promueva un rol inclusivo, de servicio a la sociedad en sus diferentes ámbitos.
- Forjar de manera permanente para que la administración de los bienes públicos sea transparente, eficiente y honrado, trabajando en equipo.

B. Objetivos del Movimiento Político Cambiemos x Hco.

- Contribuir al desarrollo social, económico y cultural de la Región Huánuco, identificando y reforzando la cohesión social en el sector rural y urbano, en pro de la construcción de una sociedad justa, moderna, tecnificada y productiva.

- Plantear planes de desarrollo que nos integre, económica y socialmente compatibles con la defensa de medio ambiente y de los recursos naturales con todas las provincias que integran la Región.
- Reformar la estructura del gobierno regional y gobiernos locales desburocratizándolos y transformándolos en órganos eficientes.
- Fomentar la educación y participación en asuntos políticos de la población, con el fin de formar ciudadanos y líderes responsables en la región.

C. Visión del Movimiento

Forjar el desarrollo de una región sustentable, inclusiva, integrada, generando la prosperidad compartida de los habitantes, sin afectar la estabilidad económica. Con servicios públicos eficientes. Con trabajo mancomunado ofrecer un mejor nivel de vida a los habitantes de nuestra región

II. CARACTERIZACIÓN DE LA REGIÓN HUÁNUCO

2.1. Ubicación del departamento

Huánuco se localiza en la parte central del país, contiene las tres cadenas montañosas de los andes septentrionales del Perú y se extiende hasta el río Ucayali.

Los límites geográficos son la siguiente:

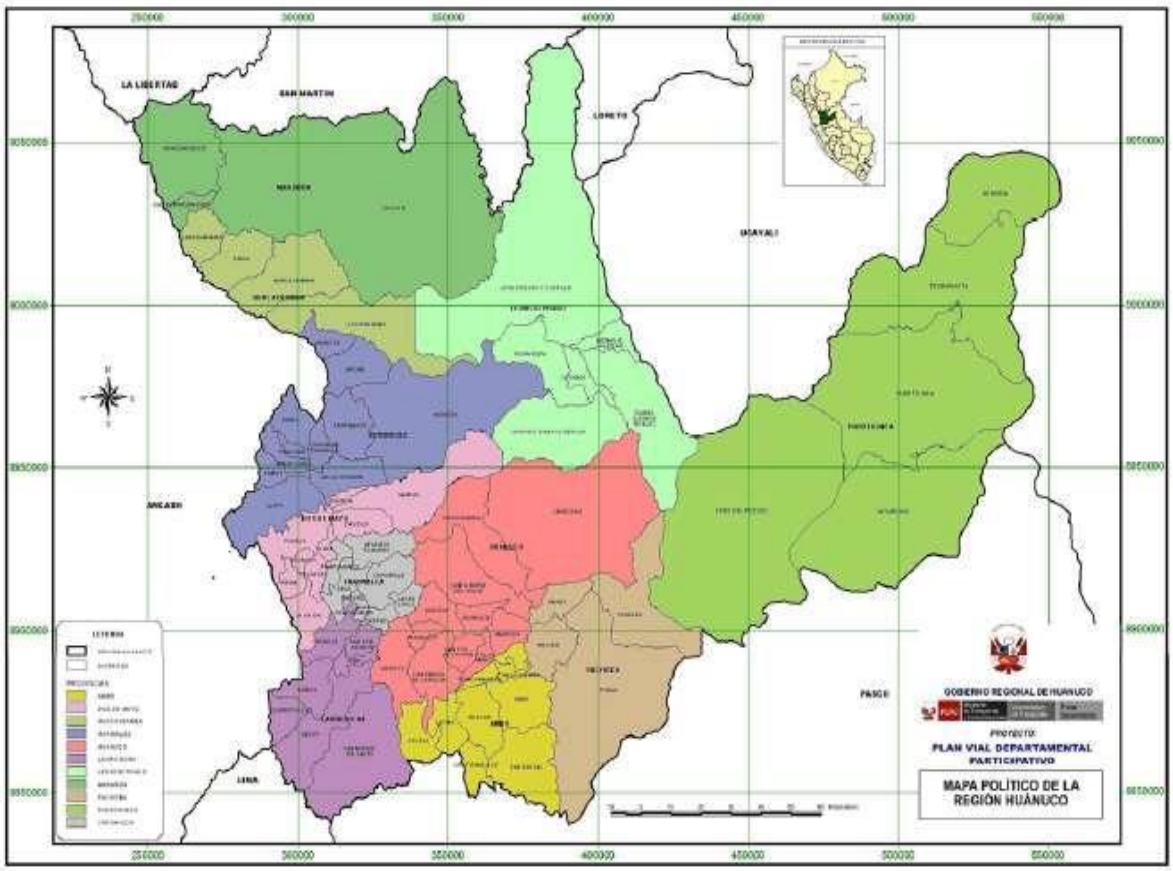
Norte : con los departamentos La Libertad, San Martín y Loreto.
Sur : con el departamento Pasco.
Este : con el departamento Ucayali.
Oeste : con los departamentos Ancash y Lima.

El departamento se encuentra políticamente constituido por once provincias: Huánuco (la capital), Puerto Inca, Leoncio Prado, Marañón, Huamalíes, Pachitea, Lauricocha, Huacaybamba, Ambo, Dos de Mayo y Yarowilca.

2.2. División política

El departamento de Huánuco, está conformado por 11 provincias y 84 distritos.

IMAGEN I- 1
MAPA POLÍTICO DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO



FUENTE: Plan Vial Departamental Huánuco

2.3. Caracterización física

2.3.1. Suelo y superficie

La superficie territorial departamental es de 36,848.85 Km², representa el 2.87% del territorio nacional, en el cual se localizan siete de las ocho Regiones Naturales que Javier Pulgar Vidal propone para el Perú (excepto la región Chala). Con respecto a las tres regiones naturales Costa, Sierra y Selva, Huánuco está constituido por un 61% de superficie territorial de Seja de Selva y Selva, un 39% de Sierra. Los aspectos geográficos muestran 64.06% de montañas, 23.84% de colinas y lomadas, 2.77% de piedemontes y 8.33% de planicies.

2.3.2. Clima

El clima en este sub espacio está determinado por la altitud: Hasta 2,500 m.s.n.m. la temperatura media anual es de 14º C, con lluvias entre 200 y 350 mm/año existiendo escasez de agua, que genera una pobre vegetación. Hasta los 3,500 m.s.n.m. el clima es frígido con temperaturas entre 8º y 10º C con precipitaciones entre 400 y 800 mm/año. Por encima de los 3,500 m.s.n.m. el clima es muy frígido, su temperatura oscila entre 4º y 6º C, con precipitaciones entre 900 y 1,000 mm/año.

2.3.3. Hidrografía

Las principales fuentes de recursos hídricos son tres (03) cuencas hidrográficas: Huallaga, Pachitea y Marañón; existiendo en cada una de ellas un conjunto de ríos y lagunas de importancia.

La cuenca del río Huallaga, nace en el Departamento de Pasco, al Sur de la Cordillera Raura, en la laguna de Huascococha, cuenta con 37 ríos y 101 lagunas. La cuenca del río Marañón se origina en el nevado de Yerupajá a 5,800 m.s.n.m. está conformada por 27 ríos y 197 lagunas. Al Este, el río Pachitea, que toma esta denominación a partir de la unión de los ríos Palcazú y Pichis, forma parte de la cuenca del río Ucayali.

III. PLAN DE GOBIERNO

VISIÓN DE DESARROLLO

Huánuco es un departamento con crecimiento económico sostenible y dinámico, con empleo digno y justicia social; donde el trabajo compartido con las instituciones democráticas y eficientes socialmente permiten que las políticas públicas prioricen, orienten y concerten su efectiva instrumentación del cambio estructural y logren la igualdad e inclusión a largo plazo.

Un cambio estructural que permita a los huanuqueños salir de la pobreza y extrema pobreza a través de la innovación y el emprendimiento con enfoque de cuidado medioambiental, desarrollo integral de la persona humana, y la puesta en valor de los productos propios de la Región, sobre la base de las nuevas tecnologías e incidencia de buenas prácticas ciudadanas.

3.1. DIMENSIÓN SOCIAL

3.1.1. EJE ESTRATÉGICO 01: Derechos fundamentales y dignidad de las personas.

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Población

- La población total, estimada para la Región Huánuco en el año 2017 fue de 872,523 habitantes, con una tasa de crecimiento geométrico del 1.36%. Este ritmo de crecimiento ha variado con relación al periodo 1993 - 2007 que fue de 1.1%.
- El porcentaje de la población determinado por el sexo es de 51% varones y 49% mujeres.
- La población por edades está formada en un 37% desde 0 a 14 años, 19% de 15 a 24 años, 36% desde 25 a 59 años y 8% de las edades de

60 a más años. Evidenciando un mayor porcentaje en el nivel poblacional de 0 a 14 año respecto de todas las edades siguientes.

- Desde 1993 a 2007 la población se había incrementado en 107,734.00 de habitantes (en un periodo de 14 años). Pero desde 2007 hasta 2017 la población ha superado este nivel en tan solo 10 años, contándose a la fecha 110,300.00 habitantes. Este incremento de la población ha generado mayores necesidades urbana y rural. En razón de que en las zonas rurales los gobiernos de turno han desatendido sus necesidades básicas, se viene originando la migración a la ciudad capital que es Huánuco y las ciudades secundarias como Tingo María y Ambo en busca de mejores condiciones de trabajo y calidad de vida; sin embargo, la ciudad no tiene sectores con producciones a escala para absorber la mano de obra sobre todo no calificada. Este incidente termina en la formación de trabajos ambulatorios e informales. Por último, para asegurar su condición de vida han invadido las zonas periféricas de Huánuco formando cascos urbanos sin servicios de agua potable, desagüe y otros servicios.
- De manera sintetizada podemos decir que el crecimiento de la población no va a la par con la ampliación de nuevos sectores productivos presentando un reto a futuro de generar nuevas oportunidades con fuente de trabajo.

b) Desarrollo humano y pobreza

Huánuco ha tenido un nivel de pobreza de 32.7% y pobreza extrema de 9.8% en el año 2016. Se tiene muchos distritos con mayores a 50% de pobreza. De esta manera desde el año 2012 nos encontramos en grupos 02 en ranking de la pobreza juntamente con Amazonas, Loreto, Pasco, Piura, Puno **(ver anexo).**

En términos generales, se tiene familias con niveles de ingreso económico muy ínfimos a la canasta familiar diaria y que no pueden cubrir porque tienen dificultades en sus ingresos económicos por la escasa remuneración económica que perciben y la falta de demanda laboral; esto se agudiza, puesto que, en estas familias predominan numerosos hijos menores, hijos con discapacidad y otros; los cuales necesitan una atención inmediata por parte del estado sobre todo donde hay niños menores de edad.

c) Justicia

En el departamento de Huánuco se presente las incidencias de violencia familiar como producto de machismo paternal. El tema de la igualdad ante las oportunidades todavía es limitado en nuestra Región por el mismo hecho de que muchas de las familias carecen de profesión u

oficio y depende básicamente del esposo; este fenómeno está más impregnado en zona rural donde radica el 60% de la población. Asimismo, se tiene incidencias de violación de la libertad sexual, hurto, robos, asesinatos y sobre todo el robo de vehículos valga la redundancia. Además, es importante visibilizar la problemática de la trata de personas dentro de nuestro departamento, siendo la población de niños, niñas y adolescentes la más afectada. El mecanismo de abordaje desde el Gobierno Regional, Ministerio del Interior, Ministerio público, Poder judicial e instituciones competentes aún es deficiente para solucionar estas problemáticas que aqueja a nuestro departamento de Huánuco.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
Altos niveles de pobreza y extrema pobreza con efecto a la migración del campo a la ciudad. Problemática que genera los altos índices de desempleo en población joven, déficit en la igualdad de oportunidades y desarrollo integral del ciudadano huanuqueño.	Desarrollo del proyecto social de empoderamiento del capital humano en zonas con alto índice de pobreza y extrema pobreza en la Región.	El 90% de las zonas más pobres de la región son beneficiados con el proyecto.
	–Fortalecer y mejorar los programas sociales de apoyo del GN y GR. –Formar grupos empresariales sostenibles, priorizando las familias de escasos recursos económicos de la zona rural y urbana. Financiar su emprendimiento a través de planes de negocio. –Intensificar las becas a institutos técnicos y/o universidades para los jóvenes de escasos recursos económicos de la zona rural. –Crear e implementar un centro de emprendimiento regional con fondos de financiamiento concursable para todas las personas (jóvenes, adultos y personas con discapacidad) que desean ejecutar sus ideas de negocio. Proyecto que se trabajará conjuntamente con el ministerio de la producción, comercio exterior, trabajo y promoción del empleo, cámara de comercio, ONGs y Universidades. –Intensificar las becas a institutos técnicos y/o universidades para los jóvenes emprendedores. –Creación de subgerencia de juventudes	–El 95% de las familias pobres y en extrema pobreza se benefician de los programas de apoyo social. –El 40% de las familias más vulnerables pertenecen a una organización empresarial productiva. –El 60% de los jóvenes más pobres son beneficiados con la beca de estudio. –Se ejecuta 200 ideas de negocio cada año con fondo concursable de emprendedores dentro de la Región Huánuco. –Revalorización de los recursos naturales de región, empoderamiento del talento humano huanuqueño en un 70%.

	que ejecute las políticas públicas en materia de juventudes para el cierre de brechas socioeconómicas en articulación con el Concejo Regional de la Juventud e instituciones competentes como la mesa de concertación para la lucha contra la pobreza.	
Alta incidencia de violencia familiar en las familias más vulnerables de la Región; así como la escasa eficiencia de los servicios de las instituciones competentes del estado en el abordaje de la violencia familiar, trata de personas, abuso sexual, feminicidios.	– Desarrollar un proyecto regional para el abordaje de víctimas de violencia familiar y la generación de estrategias de educación en valores para reducir la violencia familiar en zonas de mayor incidencia dentro de la Región Huánuco – Dotar de becas a institutos técnicos de corto plazo para madres de escasos recursos económicos con estudios de primaria y quechua-hablantes para que pueden tener acceso al mercado laboral.	– El 70% de las zonas con alto incidencia de violencia familiar han sido intervenidas con el proyecto regional para el abordaje y la generación de estrategias de educación en valores. – El 50% de las víctimas de violencia familiar ha recibido apoyo psicológico. – El 40% de las madres de las familias más pobres son beneficiarias de las becas.
	-Implementar programas de Formación integral en Prevención, Atención, Investigación, Judicialización y Recuperación de toda forma de Violencia Sexual que afecta a niños, Niñas y Adolescentes (en Entornos físicos y virtuales), dirigido a servidores públicos que atienden los derechos de la niñez y adolescencia, operadores del sub sistema de justicia, organizaciones de la sociedad civil, organizaciones de niños, niñas y adolescentes y familias. (DIRESA, DRE, Gerencias de Desarrollo Social). - Fortalecer y brindar el soporte al proyecto Hombres por relaciones igualitarias conjuntamente con el programa nacional contra la violencia familiar y sexual del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables. - Implementar y ejecutar el Plan Regional contra la trata de personas Huánuco 2017 – 2021.	-Reducir la violencia sexual contra niños, niñas y adolescentes en un 60 % - El 60% de las familias son beneficiados con el proyecto Hombres por relaciones igualitarias. - Implementación y ejecución del Plan Regional contra la trata de personas Huánuco 2017 – 2021 en un 80%.

3.1.2. EJE ESTRATÉGICO 02: Oportunidades y acceso a los servicios

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Educación

Para el año 2017, el departamento de Huánuco tiene 214,635.00 de alumnos de Educación Básica Regular entre Inicial, Primaria y Secundaria, esto representa el 25% de la población total. Asimismo, el 18.08% es de nivel inicial, 48.48% es de nivel primario y 33.44% de nivel secundaria.
La demanda de educación es de 9% en el sector privado y 91% de educación en el sector público.

- **Gasto percápita en educación**

La inversión pública promedio por cada alumno en el departamento de Huánuco se ha incrementado desde 2007, y está por encima del promedio Nacional **(ver anexo).**

- **Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad, según sexo, año 2016.**

Para el año 2016 se tiene tasa de analfabetismo de 13.2%.

- **Tasa neta de matriculados, por años, según nivel educativo, año 2016**

La tasa neta de matrícula en los niños de 3 a 5 años es de 77.8%, en nivel primario de 6 a 11 años de edad es de 93% y en el nivel secundario de 12 a 16 años es de 75.4%. La cobertura educativa en Educación Básica Regular está avanzando de una forma considerable.

- **Resultados de calidad educativa 2016**

Con respecto a la calidad educativa, de los alumnos del segundo grado de educación primaria el 65.9% no entienden satisfactoriamente lo que leen y 70.4% no comprenden satisfactoriamente los problemas matemáticos. Esta dificultad en nivel secundario aumenta por encima de lo mencionado **(ver anexo).**

- **Infraestructura educativa año 2017.**

Según los datos de ESCALE-MINEDU, la infraestructura educativa publica Educación Básica (EBR, EBA, EBE) el 78.7% está en mal estado.

- **Educación a la primera infancia.**

Insuficientes servicios de estimulación prenatal a madres gestantes y escaso conocimiento de los padres de familia sobre la importancia educativa en la primera infancia, esto se ve sobre todo en zona rural.
Porcentaje significativo (98% de 0 a 2 años) de niños de la primera infancia de las zonas rurales se encuentran fuera del sistema educativo, PER 2018.
Carencia de materiales educativos contextualizados a la realidad regional.
Falta de implementación de las instituciones educativas con recursos tecnológicos pertinentes para el uso apropiado en el desarrollo de competencias comunicativas.

- **Formación docente y articulación del sistema educativo.**

Deficiente formación docente en el manejo de estrategias para desarrollar habilidades comunicativas, sociales, pensamiento crítico y el razonamiento lógicos de los estudiantes.
Deficiente formación docente en el manejo de entornos virtuales para propiciar el aprendizaje autónomo.
Sistema educativo poco pertinente para las condiciones de vida, cultura y trabajo de la Región.

b) Salud

- **Número de establecimientos**

El departamento de Huánuco 02 hospitales, 66 centros de salud, 288 puestos de salud y 39 sin categoría. Sin embargo, en su mayoría carecen de centros especializados como el tratamiento de cáncer.

- **Morbilidad por cáncer**

La incidencia de cáncer en la Región Huánuco se presenta con mayor intensidad, en el 2007 se tuvo un diagnóstico de 217 personas y en el 2016 aumentó a 302 personas, teniendo un incremento del 39%. Según los especialistas en oncología, en Huánuco la tasa de mortalidad por cáncer es de 149 por cada 100, 000 habitantes; asimismo, de todos los pacientes detectado, tan solo el 10% tienen tratamiento especializado generalmente los que gozan del seguro de ESSALUD.
El Hospital Regional Hermilio Valdizan tiene una limitada cobertura, mayormente transfiere a Huancayo o a Lima a los pacientes diagnosticados con cáncer al estómago, encareciendo los costos de tratamiento de las familias. Aquello sin contar los costos colaterales de tiempo, deterioro psicológico y costo de oportunidad.

- **Cobertura de seguro.**

El acceso al seguro de Salud aún es de 74.6% en las diferentes modalidades de acuerdo a las posibilidades de la población, sin embargo se tiene toda una

proporción fuerte de la población que no accede a este beneficio que es de 25.4%.

- **Atención de los niños asegurados al Sistema Integrado de Salud (SIS)**

El 30% de los niños menores de 1 años no reciben atenciones de CRED de acuerdo con su edad.
El 42.6% de los niños mayores de 3 años y menores de 5 años no reciben atenciones de CRED de acuerdo con su edad.

- **Tasa de desnutrición crónica infantil**

La incidencia de desnutrición crónica infantil en los niños menores a 5 años todavía es muy alta, así en el 2016 se tuvo un 19.2 %. Sin embargo, se tiene distritos con alta tasa de desnutrición como Aparicio Pomares 46.2%, Miraflores 46%, San Buena Ventura 45.6%, Jacas Chico 43.55%, Puños 42.8%, Churubamba 42%, más de 23 distritos mayor a 30% y 25 distritos con mayor a 20%.

- **Tasa de mortalidad neonatal e infantil**

El 15% de los niños menores de 5 años mueren al año.

c) Vivienda, desarrollo urbano y saneamiento

Los datos corresponden al 2016-INEI.

- El %15.7 de las viviendas no cuenta con electricidad, mayormente ubicado en zona rural.
- El 45.1% de las viviendas no cuenta con abastecimiento de agua mediante red pública dentro de la vivienda.
- El 58.7% de las viviendas no tiene conexión a la red pública de alcantarilla.
- Otro de los incidentes que se tiene son las propiedades que están en calidad de posición y falta extender la cobertura de titulación de predios rural y urbana. Esto no permite valorizar el precio del terreno y la seguridad de propiedad.

d) Seguridad Ciudadana

1,843 personas son detenidos por cometer diferentes delitos, destacando como de mayor incidencia los siguientes:

- Delitos contra la seguridad pública de tipo peligro común 571 detenido.
- Delitos contra el patrimonio de tipo hurto 227 detenido.
- Delitos contra la vida de tipo lesión 183 detenido.
- Delitos contra la libertad de tipo violación de la libertad sexual 104 detenido.

- En Huánuco se tiene la incidencia de robo de carros promedio 338 vehículos en el año 2017.
- La cantidad de muertes violentas asociadas a un hecho delictivo doloso asciende a 85, de los cuales homicidio calificado como asesinato 47, homicidio simple 18, por sicariato 7 y robo agravado seguido de muerte 5 en el año 2015. La mayoría se realiza en vía pública.
- Huánuco cuenta con 42 puestos de comisaria para el año 2015.

e) Inversión Social y Calidad de Gasto

Se tiene una limitada inversión social para mejorar el capital humano como fuente generadora de cambio y desarrollo.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS IDENTIFICADOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
EDUCACIÓN Según el Sistema de Consulta de Resultados de Evaluación (SICRECE 2016) de los alumnos del 2° grado de educación primaria solo el 34.1% comprenden lo que leen y 29.6% resuelven problemas de matemática de manera satisfactoria. Para el año 2017, el 78.7% de la infraestructura educativa están en mal estado, con escaso equipamiento, servicios de agua potable, desagüe, electricidad y espacios de esparcimientos y recreación. La juventud, siendo una población necesitada de formación integral para el desarrollo personal y de su sociedad, carece de espacios públicos donde pueda	- Fortalecer las capacidades de la familia para una adecuada atención de la primera infancia. - Incrementar la cobertura del acceso a los servicios educativos dirigidos a niños y niñas de 3 a 5 años. - Fortalecer y articular programas sociales que atiendan la formación integral del estudiante. - Asegurar la calidad del desempeño docente en enfoque por competencias a través de capacitaciones, talleres, pasantías nacionales e internacionales, acompañamiento permanente, diplomado, especializaciones que permitan mejorar la calidad educativa. - Incrementar y fortalecer el porcentaje de docentes de las instituciones educativas públicas de primaria multigrado - unidocente - monolingüe castellano que han recibido acompañamiento pedagógico. - Implementar con tecnología de información y comunicación a las I.E en el marco de la globalización y la sociedad de conocimiento a través de Convenio con las empresas privadas de telecomunicación. - Asegurar las condiciones de infraestructura, mobiliario escolar,	- Incrementar el nivel de logros de aprendizaje en comprensión lectora (comunicación) de estudiantes de educación primaria 31.9% a 39.9% - Incrementar un nivel de logro satisfactorio en matemática de los estudiantes de educación secundaria en un 70%. - El 80% de la infraestructura educativa funcionan en buenas condiciones. - Reducir la tasa de analfabetismo absoluto de 13,2% a 11,4%. - Capacitar al 70% de los estudiantes de zonas altoandinas y

capacitarse, emprender, compartir sus talentos, y generar proyectos teniendo como base una identidad Regional.	servicios básicos, medios y materiales educativas pertinentes que aporten con el mejoramiento de la calidad educativa. - Fortalecer los colegios productivos, agropecuarios e industriales a través del proyecto Perú. - Plataforma de capacitación a los estudiantes de zonas altoandinas y poblaciones vulnerables para el acceso PRONABEC. - Construcción e implementación de un "Campus de la Juventud Regional", donde se fomente la formación integral para el desarrollo personal del joven y de su sociedad; siendo además un espacio donde pueda capacitarse, emprender, compartir sus talentos, y generar proyectos teniendo como base una identidad Regional. Proyecto que puede replicarse en las ciudades con mayor crecimiento poblacional dentro de la Región.	poblaciones vulnerables que postularán al PRONABEC. -Construcción e implementación de un campus de la juventud en la Región Huánuco.
SALUD La incidencia de cáncer en la Región Huánuco fue de 259 personas en promedio por año (periodo 2017-2016) y que tienen que viajar a Huancayo o Lima para su tratamiento y la mayoría han fallecido en el intento. Por otro lado, la situación del seguro social, el 23.4% no reciben el correcto beneficio mayor énfasis en los niños menores de 5 años. La incidencia de desnutrición crónica infantil en los niños menores a 5 años todavía es muy alto, así en 2016 se tiene 19.2 %. Sin embargo, se tiene distritos con alta tasa de desnutrición como Aparicio Pomares 46.2%, Miraflores 46%, San Buena Ventura 45.6%, Jacas Chico 43.55%, Puños 42.8%, Churubamba 42%, más de 23 distritos	– Incrementar la cobertura de Centros de Salud. – Equipar al 80% de los Centros de Salud y Puestos de Salud. – Dotar de personal de salud capacitado al 100% de las de unidades de Salud. – Mejorar los servicios de salud a través de profesional especializado en los Hospitales, Centros de Salud y Puestos de salud. – Construcción de un centro oncológico de nivel intermedio con capacidad resolutiva especializado en detección, prevención y tratamiento del Cáncer. Con equipamiento y especialista en ginecología, patología, radioterapia, oncólogo, quimioterapia y cirugía. Con una área moderna que contempla salas de recreación, internamiento, alojamiento y rehabilitación. – Fortalecer la atención integrada a las enfermedades infantiles en todos los menores de 5 años. – Fortalecer la inmunización, la suplementación con hierro y vitamina A,	El 90% de los capitales de los distritos o localidades importantes cuentan con Centros de Salud equipado. Construcción de. El 70% de las unidades de Salud tienen profesionales especializados. Compra de terreno y construcción de la infraestructura de un centro oncológico de nivel intermedio. Reducir la Desnutrición Crónica Infantil en menores de 5 años de edad de 19.6% a 4.6% Reducir el embarazo adolescente en un

mayor a 30% y 25 distritos con mayor a 20%.	en menores de 5 años. – Fortalecer la alimentación del lactante y del niño pequeño. – Fortalecer la implementación del Plan: "Mejoramiento de la articulación Intersectorial e Intergubernamental de las Intervenciones Sociales por la primera infancia" para disminuir la DCI y anemia, a través de la estrategia de "Logro Social". – Fortalecer el tratamiento y Prevención de Anemia en niños en menores de 36 meses con suplementos de hierro, fortificación casera con micronutrientes. – Fortalecer e implementar el programa Etapa Vida Adolescente (EVA) en los puestos de salud de la Región de Huánuco, priorizando las provincias con mayor indicador en embarazo adolescente. Articulando esfuerzos con instituciones competentes. – Crear una plataforma en Salud mental que permita implementar y mejorar la cobertura del programa de salud mental a través de la Dirección Regional de Salud, priorizando las provincias afectadas por el conflicto armado interno y aquellas con la alta incidencia en violencia familiar. Articulando esfuerzos con instituciones competentes.	40% a nivel regional. Reducir la violencia familiar y social en un 40%.
VIVIENDA Y SANEAMIENTO El 15.7% de las viviendas carecen de electricidad, el 45.1% de las viviendas no cuenta con abastecimiento de agua mediante red pública dentro de la vivienda y el 58.7% de las viviendas no tiene conexión a la red pública de alcantarilla u otros tipo de saneamiento.	Creación de los servicios de agua potable y redes de alcantarillado en capitales de los distritos y centros poblados importantes. Creación de los servicios de agua potable y unidades básicas de saneamiento en los centros poblados y comunidades de zonas rurales. Creación de los servicios de electrificación en zonas rurales y cascos urbanos. Planificación urbana y descongestionamiento de la vía nacional interurbana.	El 95 % de las viviendas tienen electricidad doméstica. El 90% de las viviendas cuenta con abastecimiento de agua mediante red pública dentro de la vivienda y el 80% de las viviendas tiene conexión a la red pública de alcantarilla u otros tipo de saneamiento Construcción de vías alternas.

SEGURIDAD CIUDADANA En las ciudades importantes como Huánuco, Tingo María el 70% de la población se sienten inseguros porque están a la expectativa de sufrir un robo o atraco, en zona rural especialmente en zonas alejadas el 80% se siente inseguro de sufrir un asalto o violación. En el departamento de Huánuco se tiene 2 de cada 1000 personas son detenidos por robo, hurto, violación, narcotráfico, pandillaje, extorción entre otros.	–Prevenir el consumo de drogas en la población y sus efectos en la seguridad ciudadana mediante la sensibilización de los escolares y los adultos que se relacionan con ellos. –Promover la integración familiar impulsando buenas prácticas de relaciones intergeneracionales para la prevención de la violencia familiar y sexual. –Coordinar las acciones del Estado con la sociedad civil para reducir la inseguridad ciudadana con un enfoque preventivo y de atención integral. –Fortalecer la participación ciudadana organizada en apoyo a la Policía Nacional, para reducir la violencia y la delincuencia en los ámbitos urbano y rural. –Articular oportunidades laborales y programas de rehabilitación y de reinserción social. –Promover el acercamiento de los adolescentes y jóvenes hacia actividades culturales y deportivas como medio para frenar el pandillaje.	El 50% de la población de zona urbana y rural se sienten seguros. La incidencia de detenidos por robo, hurto, violación, narcotráfico, pandillaje, extorción entre otros se reduce a 1 por mil

3.2. DIMENSIÓN INSTITUCIONAL

3.2.1. EJE ESTRATÉGICO 03: Estado y gobernabilidad

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Gobernabilidad

- Débil organización y actuación de las instituciones públicas y organizaciones sociales en los aspectos políticos y sociales del Departamento de Huánuco.
- Escaso compromiso e interés de las instituciones públicas en asuntos sociales para desarrollar acciones eficaces y eficientes, con la finalidad de mejorar la calidad de vida de una gran población en situación de pobreza y extrema pobreza.
- Sólo el 30% de instituciones públicas cuentan con documentos de gestión bien definidos y actualizados.
- Limitadas capacidades administrativas y operativas de las instituciones públicas que interactúan con la población, siendo la principal limitación las capacidades humanas y de infraestructura.

- Sólo el 40% de instituciones públicas y sociedad civil organizada participan en la elaboración de programas y planes regionales de interés social.
- Escasa apertura de mecanismos de participación ciudadana de parte de las instituciones públicas y gobiernos locales.
- Limitado emprendimiento de la democracia participativa de la población, que permita crear sistemas de gobernabilidad en el Departamento.
- Limitada visibilidad de los procesos y resultados de la gestión pública de los gobiernos locales y otras instituciones que manejan recursos públicos.
- Débil implementación de mecanismos de información pública respecto a la ejecución presupuestal y logros alcanzados en la gestión.
- El 30% de las instituciones públicas y gobiernos locales no han actualizado y/o creado portales de transparencia, con la finalidad de informar a la población e instituciones competentes sobre asuntos de carácter público.
- Insuficiente participación de la sociedad civil e instituciones públicas en los procesos de rendición de cuentas de los gobiernos locales y gobierno regional.
- El 70% de las entidades que manejan recursos públicos no logran ejecutar al 100% el presupuesto que se le asignan del tesoro público.
- Sólo el 70% de las instituciones implementan programas de capacitación especializado al recurso humano, para mejorar el manejo de los recursos públicos.
- Débil práctica de ética y valores, respeto a la ley, normatividad y vocación de servicio en las instituciones públicas.
- Débil articulación de políticas, planes, programas y proyectos de desarrollo Nacional, Sectorial, Regional y Local.
- Politización de la administración pública y creciente niveles de corrupción.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS IDENTIFICADOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
Insatisfacción de por parte de los ciudadanos de las evidencias de corrupción y malversación de fondos públicos.	Art 16 de la Ley N° 29976 (Los Gobiernos Regionales y locales implementan comisiones regionales y locales anticorrupción, en el marco de la Ley). -DS N°044-2018-PCM (Aprueba el plan nacional de integridad y lucha contra la corrupción 2018-2021) y prioritariamente	Contar con un plan regional de lucha contra la corrupción (Concertada y aprobada

	los siguientes ejes de intervención: eje 1; capacidad preventiva del estado frente a los actos de Corrupción. Eje 2, identificación y gestión de riesgo, eje 3, capacidad sancionadora del Estado frente a los actos de corrupción	con Ordenanza Regional) y erradicar la corrupción
Insatisfacción de por parte de los ciudadanos de la escasa transparencia en la ejecución de fondos públicos.	– Transparentar el gasto público regional y a nivel de todos los sectores (DRE, DIRESA, DRV, DIREPRO, DRTPE) – Concursos públicos de méritos con criterios estandarizados de asignación de puntajes, aprobados por ordenanzas	Respeto a los principios de libertad de concurrencia, competitividad, igualdad de trato, transparencia, eficacia y eficiencia, equidad y sostenibilidad ambiental.
Sólo el 30% de instituciones públicas cuentan con documentos de gestión bien definidos y actualizados	Articular políticas de desarrollo Nacional, Sectorial, Regional y Local a través de documentos de gestión y planificación	Contar con documentos aprobados que prioriza la necesidades de la población de manera planificada

3.3. DIMENSIÓN ECONÓMICA

3.3.1. EJE ESTRATÉGICO 04: Economía, competitividad y empleo

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Crecimiento económico y empleo

- **Crecimiento económico.**

Según las estadísticas de INEI 2016, Huánuco creció a un ritmo de 5.9% mejorando en 2.8% desde el año 2012 que fue de 3.1%.
En el año 2016, el PBI del agro cayo en forma abismal pasando de 17.7% en 2015 a 6.5% 2016, generado por la sobreproducción de nivel nacional que abarroto al Mercado Metropolitana de Lima. No obstante surgió el repunte de algunos sectores como manufactura pasando, extracción de petróleo, gas y minerales y comercio, resultados que compenso a nivel de cifras a la caída del sector del agro y al PB Departamental.

Agricultura

En el departamento de Huánuco se tiene 106,926.00 agropecuarios de los cuales solo el 4.88% (5,222.00) pertenecen a alguna organización (IV Censo Nacional Agropecuario 2012) mientras en otras regiones llegan hasta 24%. Asimismo, tan solo 3.87% (4,141.00) reciben algún beneficio de acceso a mercados locales y exterior y de estos solo 73 unidades agropecuarias tienen destino de mercado al exterior y 23 para la agroindustria del mercado interno.

El departamento de Huánuco cultiva aproximadamente 106 variadas de productos agrícolas, sin embargo el 80.15% es cultivado por tan solo 10 productos agrícolas liderada por la papa (21.30%).
Con respecto al volumen de producción física se tiene 1, 114,730.20 Tn el año 2017, de los cuales el 83% del volumen total está formado por 10 productos, liderada por el tubérculo papa 45% y plátano 19%.
Los productos agrícolas que en mayor extensión se produce tien los niveles de precios más bajos.

Extracción de Petróleo, Gas y Minerales

Como se señaló anteriormente, Huánuco no es una región tradicionalmente minera, si se considera el valor agregado por este sector en los últimos 5 años, esta región ocuparía el puesto 19 frente al resto de regiones con una contribución de apenas 0,6 por ciento al total nacional. En la región opera sólo una empresa de la mediana minería: La Compañía Minera Raura S.A., es una empresa peruana (fundada en 1960) propiedad del grupo Brecia, que opera la mina San Miguel de Cuari (provincia de Lauricocha, colindante con los departamentos de Lima y Pasco), donde realiza la extracción de zinc, plomo, plata y en menor extensión de concentrados de cobre. También se cuenta con la presencia de pequeños productores como Geobar S.A., dedicado al rubro de extracción de minerales no ferrosos.
En el ámbito de los hidrocarburos, las empresas Maple Gas Corporation del Perú SRL y CEPSA son las únicas que se encuentran operando en la región, en los lotes 31-D y 131, respectivamente (ambos ubicados en la provincia de Puerto Inca), aunque sus niveles de extracción de petróleo son poco significativos en comparación al resto de regiones productoras.

Manufactura

La actividad manufacturera de la región es poco desarrollada y se limita principalmente a micro empresas en las ramas de producción de alimentos y bebidas, fabricación de muebles y productos de madera, siendo también importantes las actividades de edición e impresión y de productos de metal. Cabe señalar que según las estadísticas.
Del Ministerio de la Producción al 2014, de las 1 503 empresas registradas que se encuentran activas en la región 1 466 son microempresas (el 98 por ciento), 36 pequeñas empresas y sólo una corresponde al grupo de medianas y grandes (la Cooperativa Agraria Industrial Naranjillo, ubicada en la provincia de Leoncio Prado).
A nivel de provincia, dos terceras partes del total se ubican en la zona de Huánuco y 22 por ciento en la de Leoncio Prado, cuya capital es Tingo María.

Comercio y servicio

La actividad comercial muestra en la región un importante dinamismo marcada por la apertura reciente de dos centros comerciales: Real Plaza a fines de 2012 y Open Plaza en diciembre 2014, así como de importantes

cadenas de artículos para el hogar como Promart en agosto 2013, que han venido a cambiar el patrón de consumo de la población de uno tradicional a uno moderno en relativamente pocos años.

Todos los locales anteriormente mencionados se han ubicado en la ciudad de Huánuco, la cual no obstante tiene una población no muy grande (la ciudad no supera los 200 mil habitantes) capta también al público de Tingo María (125 mil habitantes) y Cerro de Pasco (70 mil habitantes), ciudades que se encuentran a dos horas por vía terrestre a la ciudad de los Caballeros del León.

Asimismo, la entrada de este formato moderno de consumo ha traído una serie de externalidades positivas como el incremento de la bancarización que fomentan las tiendas por departamentos que son locatarios de los mencionados centros comerciales, y con cuyas tarjetas pueden también realizarse transacciones en otros locales de la ciudad.

Construcción

La actividad de la construcción ha sido la de mayor dinamismo en la región en el período 2007-2014, prácticamente triplicando el promedio para el agregado regional (17,7 versus 6,2 por ciento). La ejecución de importantes obras privadas como la hidroeléctrica de Chaglla, los centros comerciales, complejos de vivienda y la autoconstrucción, impulsada por los migrantes de Cerro de Pasco, y obras públicas (como la carretera Huánuco-Cerro de Pasco y recientemente Huánuco-Tingo María, hospitales, canales de irrigación y redes de desagüe por parte de los gobiernos regional y municipal) han explicado este importante dinamismo.

Ello ha generado importantes oportunidades de negocios para empresas como el Grupo Picón, que con su división de ferretería y acabados, atiende la creciente.

El mercado tradicional de venta de materiales de construcción es todavía grande. La creciente demanda que enfrenta Promart se explica tanto por el canal minorista como la división de venta a empresas (entre los que se cuentan hoteles que están renovando y/o ampliando su infraestructura, así como la comercialización de artículos de limpieza al por mayor). Y si bien no se trabaja con el sector público directamente, si se hace a través de las empresas con las que éste contrata sus obras (como el cercado del aeropuerto de Huánuco). No obstante, Promart indica que más del 80 por ciento de sus ventas van dirigidas al mejoramiento del hogar al público privado por la diversidad de artículos que pueden encontrar.

La construcción de grandes complejos habitacionales también está presente en Huánuco. La empresa Agencia de Servicios Múltiples Marítima SAC incursionó en el rubro de la construcción. Torres Templo es un complejo residencial cuya primera etapa se inició en los años 2010-2012 con una oferta de 64 departamentos.

Posteriormente, en el año 2013 se inició su segunda etapa (complejo Torres Templo II) con 120 departamentos, de los cuales la mitad ya han

sido vendidos, contemplándose la construcción de nuevas etapas en el futuro cercano.
La empresa señala que sus principales compradores han sido personas (ex trabajadores mineros) que se han mudado de Cerro de Pasco a Huánuco, atraídos por su clima, así como ejecutivos del proyecto Chaglla que han preferido la compra de un departamento en lugar del alquiler de una vivienda.

Sistema financiero

El desarrollo del sistema financiero en esta región todavía muestra importantes brechas respecto al promedio nacional, según señalan indicadores como número de oficinas, cajeros y corresponsales por cada 100 mil habitantes, aunque dichos números han crecido de manera importante en los últimos 5 años, con lo cual se han reducido las diferencias. Así por ejemplo, se aprecia que el número de cajeros
Automáticos se triplicó entre 2009 y 2014, en tanto el número de establecimientos con corresponsales se multiplicó por 11, contribuyendo con ello a una mayor bancarización de la región.

Turismo y hotelería

A pesar de contar con diversos recursos turísticos, la región Huánuco no es percibida aún por los visitantes extranjeros como un destino turístico, pues según el más reciente Estudio Perfil del Turista Extranjero 2013 de Promperú no es mencionada entre los lugares a los cuales suelen ir los visitantes extranjeros cuando visitan nuestro país. Asimismo, según entrevistas con empresarios hoteleros señalan que la llegada de turistas externos cubre tan sólo un 10 por ciento de sus reservas.
No obstante, cabe destacar que en el período 2004-2014 el flujo de turistas extranjeros medido a través del número de arribo a establecimientos de hospedaje creció en promedio un 11 por ciento anual, excediendo en 3 puntos la tasa de crecimiento promedio de los turistas nacionales (8 por ciento). No obstante, en números absolutos la llegada es aún reducida debido a una reducida oferta hotelera y a lo escasamente difundido que se encuentra el potencial turístico de la región.
Principales zonas turísticas:
Plaza de armas de la ciudad de Huánuco
Kotosh o Templo de las Manos Cruzadas
Complejo arqueológico Huánucopampa
Complejo arqueológico de Tantamayo
La Bella Durmiente
La Bella Durmiente
La Corona del Inka y otros.

Tendencias Consumo

El grueso del consumo es la papa en mesa, sin embargo surge una nueva tendencia de consumo básicamente de los derivados de papa y papa industrializado.

A parte del consumo de papa en mesa que es el grueso de la demanda; según Cámara de Comercio de Lima hay una tendencia considerable en la demanda de papas precocidad o industrializadas. Este incremento es muy significativo debido al aumento de la demanda de las cadenas fast food (comida rápida) extranjeras que están presentes en nuestro país. Esto es una oportunidad para el Perú y Huánuco, pero que no lo estamos provechando. La importación de este tipo de producto en el Perú asciende a 0.79 % de la producción de total.

- **Empleo**

  Según Dirección Regional de Trabajo y Promoción del Empleo, Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI 2016), Huánuco tiene 606,000 habitantes en edad de trabajar, de los cuales 51% son varones y 49% son mujeres. Población en edad de trabajar según nivel de estudio se tiene 44.8% con tan solo primaria, 37% con secundaria, 5.4% con superior no universitaria, 12.9% con superior universitaria.

  Para el año 2016 se tiene una Población Económicamente Activa (PEA) de 463,100 habitantes, de los cuales 330,759.6 (97.8% de PEA) están ocupadas con 58% de varones y 42% mujeres y tan solo 2.2% están desocupados.

  En Huánuco el problema principal es el subempleo, según datos disponibles a 2016, 31.12% tienen un empleo adecuado y 66.6% son subempleados.

  El crecimiento del empleo sigue alimentando al sector informal de la economía de la región y mantiene un alto grado de informalidad 73.7% mayor al promedio nacional que es de 68.3% al año 2016. Es una de las economías con mayor empleo informal en el país.

  La PEA ocupado según niveles de estudio es de 47.35% de los ocupados tiene a los más primaria, 33.2% solo secundaria y 19.33% tienen superior.

  La PEA ocupada según actividades el 51% se dedica al agricultura y pesca, el 12.4% al comercio, 6.1% al transporte y comunicación, 5.9% al servicio de hoteles y restaurantes, 0.9% a la minearía, 3.7% a la manufactura y otros de tasas menores que 4%. Al menos desde 2012 la población en mayor proporción se dedica a la agricultura, un sector que genera bajos retornos económicos al encontrarse con precios bajos en el mercado de venta **(ver anexo).**

  El resultado de una Población Económicamente Activa concentrado en un sector de poco productividad y rendimiento influye al nivel de ingreso económico de las familias; el ingreso promedio de las familias es de S/.901.5 (se excluye personas con ingresos mayores a S/.25.000 anual).

b) Competitividad y estructura económica

En la Región Huánuco, una de las fuentes de esta desigualdad se produce por rigideces estructurales en materia de concentración espacial de la

riqueza y dinámica de las disparidades territoriales. Una dimensión particularmente importante de la heterogeneidad es la dinámica de la producción rural y agropecuaria. La población que habita en zonas rurales es significativa y allí siguen prevaleciendo remuneraciones inferiores al salario mínimo y sin protección social, familias más numerosas, autoempleo e ingresos que oscilan al ritmo de las cosechas y del clima.
También son críticas las brechas estructurales entre actividades orientadas a la exportación, con altos niveles de inversión y de tecnología.
La estructura económica de la Región Huánuco es intensivamente primario, de extracción y venta de materia prima en bruta.

- **Competitividad.**

Alta productividad

La región Huánuco se ubica como la segunda con el menor valor agregado generado por habitante del Perú según la información regional reportada por el INEI al 2014, lo que se condice con los elevados niveles de pobreza que se registran en la región.
El atraso relativo de la región se explica por los bajos niveles de productividad que muestra la mano de obra en esta región. Para la economía en su conjunto, la productividad laboral durante el período 2007-2014 ha sido en promedio menor en 60 por ciento a la del resto del país.
Si analizamos la estructura del empleo en función de la definición de heterogeneidad estructural vinculada a los estratos productivos. En el 2016, el 51% de la PEA se ocupa agricultura y genera el 16.5% de PBI; Mientras la minería que tiene tecnología y articulación de mercado con tan solo 0.9% de la PEA ocupada genera una riqueza de 9.3%, lo mismo ocurre con otros sectores que absorbe cantidades de población menores a la comparación del sector agrícola pero que la generación de riqueza se multiplica por 3 o 4.
Estas cifras ilustran la “fábrica de la desigualdad” en la región. Además hay que tener en cuenta las brechas en relación con la capacidad, ya que los logros educativos están muy condicionados por el origen socioeconómico de los hogares. Por otra parte, para que el desarrollo de la capacidad esté en coherencia con un desplazamiento del empleo hacia sectores de mayor productividad, es necesario volver a examinar y diseñar los sistemas educativos, de capacitación laboral y de difusión del uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) en función de proyectos nacionales que se centren en la transición hacia sociedades y economías intensivas basadas en el conocimiento.

Dotación de capital humano altamente calificado

Sin nivel es de 8.6%, con nivel primaria es de 35.7%, con nivel secundario es de 35.6%, con nivel superior no universitario es de 5.5% y de nivel superior universitario es de 13.7%.

Economías de escala

En Huánuco, una de las limitaciones a la competitividad internacional deriva de la heterogeneidad de los regímenes empresariales y la consecuente desigualdad de productividades.

Los regímenes empresariales, como el sector informal urbano y la agricultura campesina, se mantienen como un segmento paralelo de la economía moderna, con ingresos muy bajos. El sector formal no puede asimilarlos como fuerza laboral, pero los incorpora funcionalmente en actividades complementarias de comercialización y servicios. **Otro problema de la Region es el bajo nivel de transformación industrial de la producción primaria, lo que constituye otra restricción a la competitividad.**
Como resumen se tiene una competitividad de 35% para 2015.

- **Estructura económica**

El PBI de la Región está formado por 16.5% de agricultura, 12.2% por el comercio, 10.9% por la construcción, 10.1% por administración pública y defensa, 9.3% es Extracción de Petróleo, Gas y Minerales, 6.5% de transporte y comunicaciones, 6.4% por la manufactura y otros que no forman parte importante de la caracterización económica tal como se muestra en el cuadro.
La actividad económica que mayor peso obtiene dentro de composición del Producto Bruto Interno es la agricultura y esto tiene que ver con el 60% de la población que vive en zona rural; además, dentro del PBI agrícola el 42% de la producción total en miles de soles lo determina la papa seguida del 9% de plátano. Huánuco es el segundo productor de papa de mayor cantidad después de Puno.
La estructura económica de Huánuco es primario y sobre todo agrícola.

c) Ciencia y tecnología

El desarrollo de la ciencia y tecnología en el departamento de Huánuco es muy escaso, no se tiene inversiones privados a este sector ni por parte del estado.
El acceso a la tecnología de comunicación y específicamente a los servicios de internet es de tan solo 8.3% un resultado que muestra el escaso acceso a la información, nuevas innovaciones, tendencias etc.

d) Dinámica de la economía internacional

- **Economía internación**

En línea con lo descrito en el Informe de Actualización de Proyecciones Macroeconómicas (IAPM) de abril pasado, las condiciones internacionales para los próximos años se mantienen ligeramente favorables para la economía Peruana. Esto se explica por la continua recuperación de la demanda mundial, la estabilización de los precios de materias primas cercanos a los niveles actuales y las condiciones financieras globales, que aún otorgan soporte al apetito por activos de mercados emergentes.
Sin embargo, respecto del IAPM de abril, el panorama internacional actual presenta mayores riesgos. Esto, debido a las dudas acerca de la consistencia intertemporal y la credibilidad del proceso de toma de decisiones de política económica en países avanzados, especialmente Estados Unidos (EE.UU.). Una

política comercial más proteccionista en economías avanzadas podría frenar la cíclica expansión por la que viene atravesando el comercio mundial.
La demanda externa se verá fortalecida por: (i) la salida de la recesión de América Latina, (ii) la consolidación del crecimiento de Estados Unidos (EE.UU.) y la Zona Euro (ZE), y (iii) la aceleración de la actividad económica en el resto del bloque de economías emergentes.
Tras experimentar una contracción económica durante el 2016, América Latina crecerá 1,0% en el 2017 y 1,8% en el 2018. Esta recuperación estará liderada por la estabilización de las condiciones económicas en Brasil y Argentina, luego de varios años de contracción e inestabilidad macroeconómica. Por su parte, los países de la Alianza del Pacífico (AP) registrarán una ligera recuperación en los próximos años, en un contexto de estabilización de precio de materias primas y ciclo político por cambio de administración.
Por un lado, Brasil y Argentina (países que en conjunto representan el 40% del PBI de América Latina) vienen implementando políticas de estabilización que han permitido normalizar gradualmente sus condiciones económicas.
Una situación similar se observa en Argentina, donde el PBI desestacionalizado en el 1T2017 registró el tercer trimestre de expansión consecutivo; en la misma línea, la demanda interna alcanzó su mayor avance luego de 3 trimestres en terreno negativo.
Por su lado, el bloque Asia Pacifico exhibirá dinámicas diferenciadas entre México y el resto de economías que lo componen (Chile y Colombia). En la economía mexicana, el crecimiento de la demanda interna se verá limitado por los mayores costos de financiamiento internos y la incertidumbre en torno a las relaciones comerciales con EE.UU.
En contraste con las dificultades que enfrenta México, el crecimiento en Chile y Colombia estará explicado por la recuperación de sus precios de exportación y la flexibilización de las condiciones monetarias.
La recuperación de América Latina ocurrirá en un contexto de consolidación del crecimiento de EE.UU. y la ZE, que pasarán de crecer 2,0% y 1,9% en el 2017 a 2,3% y 1,7% en el 2018, respectivamente. Estas economías se han caracterizado desde inicios del 2017 por registrar un crecimiento más balanceado de la actividad económica, basado en la recuperación de la posición financiera del sector corporativo, que ha sido acompañado de mayores niveles de inversión, empleo y consumo.
A esto se sumará el mayor dinamismo en la actividad económica del resto de mercados emergentes.
Por un lado, las economías de Asia mantendrán un crecimiento alto en un contexto de aplicación de reformas estructurales; por otro, los países de Europa Emergente se recuperarán como resultado de la mejora de sus balances externos. El volumen exportado y los indicadores de producción industrial de las economías de Asia y Europa Emergente han continuado con su tendencia de aceleración y han mostrado tasas de crecimiento no observadas desde finales del 2014.

- **CHOQUES EXTERNOS Y EFECTOS SOBRE LA ECONOMÍA PERUANA**

La economía peruana se ha visto afectada por dos choques adversos de carácter transitorio: la paralización de obras de infraestructura asociadas a operadores

brasileños y el fenómeno de El Niño Costero. El primero ha afectado al dinamismo de la inversión, con los consiguientes impactos sobre la generación de empleo formal y consumo de las familias; mientras que el segundo está afectando la producción agrícola y dificulta la provisión de servicios como transporte, turismo, actividades financieras, así como la actividad comercializadora. Sumados, ambos choques restarán 1,5 puntos porcentuales al crecimiento de este año, respecto del 2016.

Sin embargo, ambos choques están siendo parcialmente compensados por el impulso externo, que se evidencia en un mayor crecimiento económico de nuestros socios comerciales, la mejora en los precios de las materias primas y la entrada de capitales. Esta mejora en las condiciones del entorno internacional –la primera en cinco años– aporta 0,3 p.p. al crecimiento de este año respecto del 2016, gracias al mayor dinamismo de nuestras exportaciones no tradicionales, la reactivación de algunos proyectos mineros y la reducción de los costos de financiamiento, reflejo del fortalecimiento de la moneda local y la menor percepción de riesgo.

Los efectos al crecimiento económico fueron por los siguientes canales.

La paralización temporal de los proyectos vinculados a empresas brasileñas ha generado una mayor cautela en el despliegue de infraestructura, afectando el que era el principal motor de crecimiento de la economía según el MMMR de agosto 2016. Los proyectos afectados son: el Gasoducto Sur Peruano, IIRSA Sur Tramo 2 y 3, Chavimochic III etapa, IIRSA Norte, Vías Nuevas de Lima y Obras de Trasvase del Proyecto Olmos. Todos ellos equivalen a casi 5,0% del PBI. De acuerdo con las estimaciones del MEF, el retraso de estos proyectos resta 0,3 p.p. este año respecto del 2016.

A este choque se sumó la ocurrencia del fenómeno de El Niño Costero que ha sido abrupto en comparación con episodios pasados. Este desastre natural reducirá el crecimiento de la economía peruana este año respecto del 2016 en alrededor de 1,2 p.p. Sin embargo, a diferencia de episodios pasados, El Niño Costero del 2017 ha sido más breve, con lo cual el impacto sobre la actividad económica es de carácter transitorio y no se extenderá más allá de este año.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS IDENTIFICADOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
Altos niveles de desigualdad económica por los altos niveles de subempleo y economía de subsistencia básicamente ubicada en zonas rurales que mayoría de ellos están dentro de la economía informal 73.7%.	– En las zonas rurales formar Grupos empresariales sólidamente organizadas en los 6 áreas de desarrollo ubicados en los 3 cuencas hidrográficas más importantes de nuestra Región y que los mismo pobladores serán socios accionistas. – Desarrollar planes de negocios de las principales cadenas productivas con mercados de exportación y financiar a través de fondo PROCOMPITE y luego ejecutar conjuntamente con los socios accionistas del lugar.	– Economía con sectores productivos diversificados con intensidad en manifactura. – Reducción de hasta 50% de subempleo. – 45% de la economía es formal. – El 60% de las actividades económicas de la zona rural se desarrolla en forma empresarial.
Estructura económica predominantemente primario, desarrollado por una población 8.6% sin nivel, 35.7% con primaria, 35.6% con secundaria y con nivel superior no universitario es de 5.5% y de nivel superior universitario es de 13.7% exponiendo a una restringiendo a la competitividad que no permite interactuar con las economías internacionales y por ende una balanza comercial negativa con mayor importación y menor exportación.	– Asesorar a los socios accionistas delos planes de negocio sobre producción de calidad estándar, mercado y exportación. – Hacer seguimiento, monitoreo y evaluar los resultados de los planes de negocio durante los 4 años. – Promocionar los atractivos turísticos y platos típicos, a través de los medios de comunicación y redes sociales. – Capacitación y orientación a operadores de turismo para mejorar el servicio al turista. – Campañas de difusión masivas a nivel de Instituciones Públicas y Privadas de los atractivos turísticos y platos típicos. – Fortalecer la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo. – Mejoramiento y equipamiento de las principales zonas	– Una industria instalada y en funcionamiento para transformar los derivados de la papa. – Las zonas turísticas articulados a través de rutas estratégicas. – El 20% de los socios son beneficiados con becas de estudios técnicos. – Formalización de 30, 000 Micros y Pequeñas Empresas.

	turística con paquetes de taller, módulos, rutas y manuales de gestión. – Creación e implementación de un corredor turístico Regional que ponga en valor las principales zonas Arqueológicas y naturales de la región, promoviendo el turismo vivencial. – Preservación de las plantas y árboles nativos de la zona. – Implementar programa de promoción a la agricultura familiar con asistencia técnica, mejora genética y de semillas, acceso a fondos productivos, transformación productiva, uso de energía renovales. – Elaborar y aprobar un Plan de Regional concertado de promoción de unidades económicas productivas urbanas que incluyen acciones para contribuir a su capitalización, diversificación, tecnificación e inclusión al mercado nacional e internacionl. – Promover y coordinar con otras instancias estatales la mejorar de servicios financieros, de comercialización y tecnificación de los productores urbanos. – Fortalecer el asociativismo de las medianas y pequeñas empresas. – Promover la industrialización de los principales productos que tiene alta demanda interna y externa. – Fortalecer las cooperativas y empresas existentes para que sea más competitivo.	

Se tiene escasa inversión en ciencias y tecnología, investigación y desarrollo proyectos de desarrollo tecnológico.	– Gestionar el regreso de INIA con todas sus funciones y equipamiento para que nos brinda la transferencia de investigación y tecnología en el sector de agro. – Articulado las responsabilidades con SENASA para la certificación de los productos de exportación. – Dotar de becas a institutos tecnológicas a los socios y accionistas con estudios de primaria mínimo	Mejorar la tecnología de cultivo, conservación y transformación delos 18 cadenas de valor.

3.3.2. EJE ESTRATÉGICO 05: Desarrollo regional e infraestructura

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Infraestructura

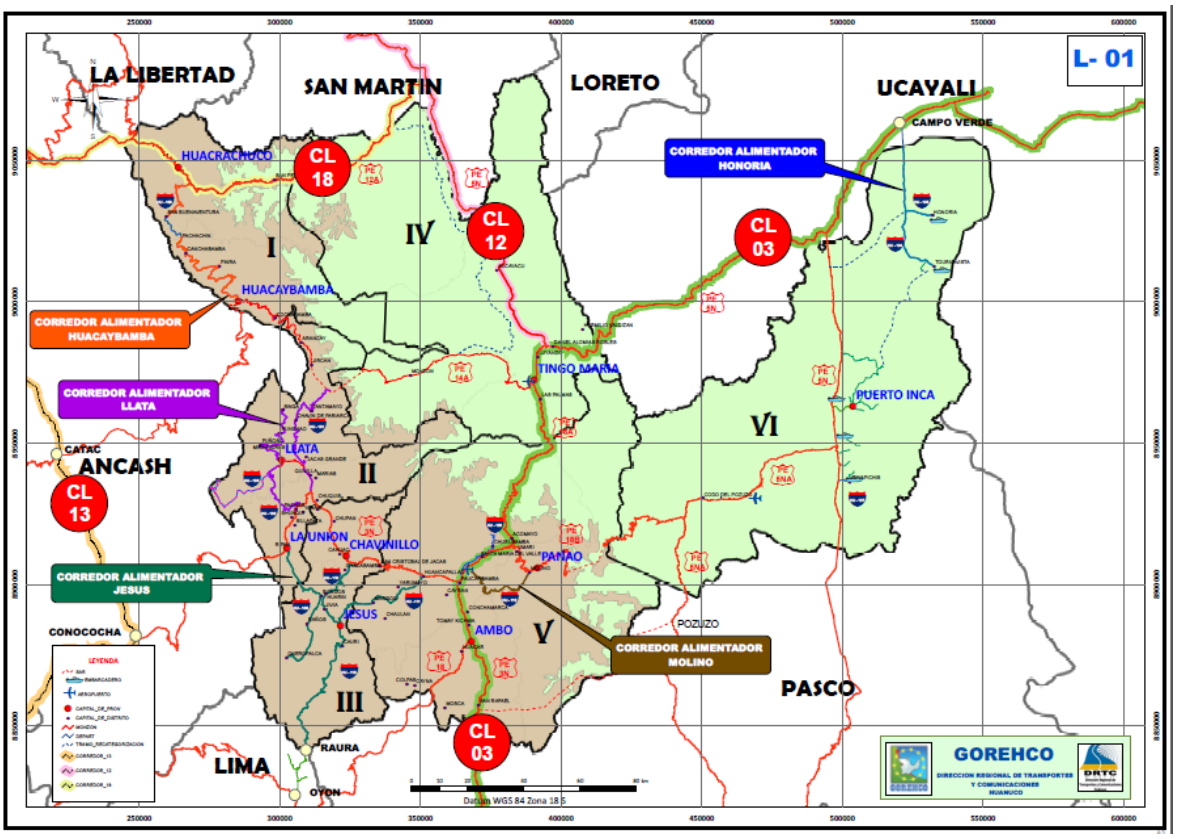
- **Infraestructura vial**

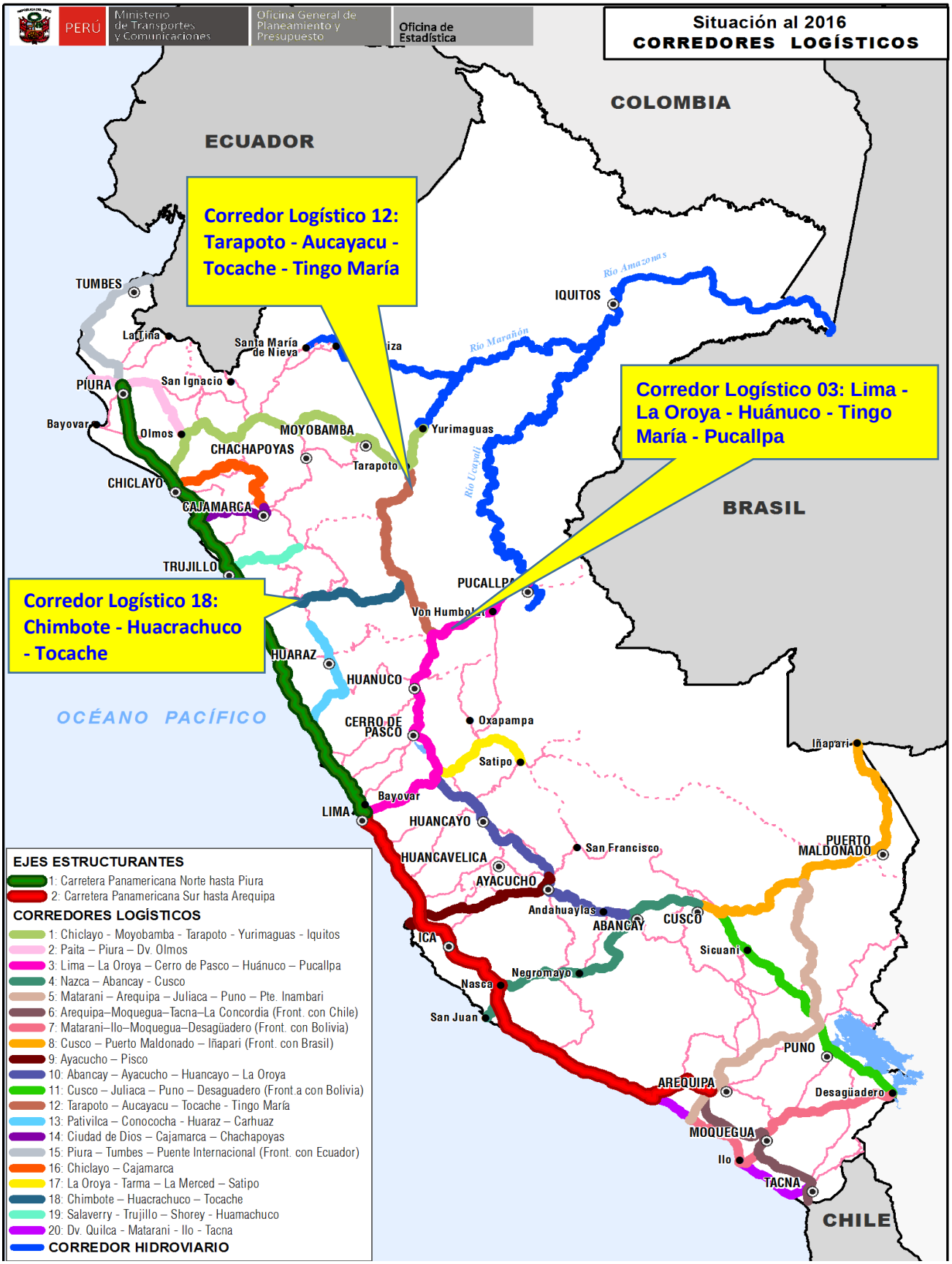
El sistema vial de Huánuco está compuesta por 1, 292.8 km de red vial Nacional, 772.2 km de red vial departamental y 5,608.57km de red vial vecinal. Los corredores logísticos que recorren el departamento son:

I) CL N° 03 Lima-La Oroya-Huánuco-Tingo maría-Pucallpa
II) CL N° 12 Tarapoto-Aucayacu-Tocache-Tingo María
III) CL N° 18 Chimbote-Huánuco-Tocache.

El principal medio de transporte tiene como eje principal la carretera central seguiso de Huanuco Panao-Chaglla, Huanuco La Union y Ambo-Yanahuanca.

El transporte fluvial se realiza en los ríos Huallaga, Pachitea y sus afluentes en embarcaciones de pequeña calado. El transporte aéreo exiguo que carece de servicio utiliza los aeropuertos de Huánuco " Alférez FAP, David Figueroa Fernandini y el de Tingo María y Aeredromos.




PERÚ
Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Oficina General de Planeamiento y Presupuesto
Oficina de Estadística
Situación al 2016
CORREDORES LOGÍSTICOS
ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
CHILE
OCÉANO PACÍFICO
Corredor Logístico 12: Tarapoto - Aucayacu - Tocache - Tingo María
Corredor Logístico 03: Lima - La Oroya - Huánuco - Tingo María - Pucallpa
Corredor Logístico 18: Chimbote - Huacrachuco - Tocache
TUMBES
Lattina
Santa María de Nieva
PIURA
San Ignacio
Bayovar
Olmos
MOYOBAMBA
CHACHAPOYAS
Tarapoto
Yurimaguas
IQUITOS
Río Amazonas
Río Marañón
Río Ucayali
CHICLAYO
CAJAMARCA
TRUJILLO
PUCALLPA
Von Humboldt
HUARAZ
HUANUCO
CERRO DE PASCO
Oxapampa
Satipo
Iñapari
Bayovar
LIMA
HUANCAYO
HUANCAVELICA
San Francisco
PUERTO MALDONADO
AYACUCHO
Andahuaylas
ABANCAY
CUSCO
ICA
Sicuani
Negromayo
Nasca
San Juan
PUNO
AREQUIPA
Desaguadero
MOQUEGUA
Ilo
TACNA
EJES ESTRUCTURANTES
1: Carretera Panamericana Norte hasta Piura
2: Carretera Panamericana Sur hasta Arequipa
CORREDORES LOGÍSTICOS
1: Chiclayo - Moyobamba - Tarapoto - Yurimaguas - Iquitos
2: Paita – Piura – Dv. Olmos
3: Lima – La Oroya – Cerro de Pasco – Huánuco – Pucallpa
4: Nazca – Abancay - Cusco
5: Matarani – Arequipa – Juliaca – Puno – Pte. Inambari
6: Arequipa–Moquegua–Tacna–La Concordia (Front. con Chile)
7: Matarani–Ilo–Moquegua–Desagüadero (Front. con Bolivia)
8: Cusco – Puerto Maldonado – Iñapari (Front. con Brasil)
9: Ayacucho – Pisco
10: Abancay – Ayacucho – Huancayo – La Oroya
11: Cusco – Juliaca – Puno – Desaguadero (Front.a con Bolivia)
12: Tarapoto – Aucayacu – Tocache - Tingo María
13: Pativilca – Conococha - Huaraz – Carhuaz
14: Ciudad de Dios – Cajamarca – Chachapoyas
15: Piura – Tumbes – Puente Internacional (Front. con Ecuador)
16: Chiclayo – Cajamarca
17: La Oroya - Tarma – La Merced – Satipo
18: Chimbote – Huacrachuco – Tocache
19: Salaverry - Trujillo – Shorey - Huamachuco
20: Dv. Quilca - Matarani - Ilo - Tacna
CORREDOR HIDROVIARIO

3.3.3. Brecha por carencia de vías.

El 20% de la población del departamento carecen de acceso a una carretera.

3.3.4. Brecha por inadecuada vías.

El total de caminos departamentales es 772.4 km que se clasifica de acuerdo a su superficie de rodadura, existe una brecha de 32% que están en mal estado.

RED DE VÍAS DEPARTAMENTALES, POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA, 2016								
PAVIMENTADA			NO PAVIMENTADA				TOTAL EXISTENTE	Brecha
Asfaltada	Solución Básica	Sub Total	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	Sub Total		
16.7	0.0	16.7	510.4	72.5	172.8	755.8	772.4	245.4

La brecha por vías inadecuada está más en los caminos vecinales no afirmados y trochas 41% y 42% respectivamente. El 63% del total del camino no tienen afirmado y son de tipo trocha.

RED DE VÍAS VECINALES, 2016			
LONGITUD DE VÍAS VECINALES (KM)	TOTAL DE VÍAS	Brecha (Vías en mal estado)	
Pavimentada			
Asfaltado	4.20	0.48	
No pavimentada			
Afirmado	2,089.24	483.58	22%
Sin Afirmar	1,431.48	587.26	41%
Trocha	2,083.65	867.76	42%
TOTAL	5,608.57		

b) Dispersión de la población Regional

Alrededor de la cuarta parte de la población del departamento se concentra en la zona ceja de selva y selva, sobresaliendo las provincias de Puerto Inca, Leoncio Prado y Marañón; y el resto en la zona sierra, destacando las provincias de Ambo y Huánuco.

Huánuco, a diferencia de sus vecinos de los Andes centrales, cuenta con una población mayoritariamente rural (57.5% al 2007). Sin embargo, la población urbana presenta una mayor tasa de crecimiento anual de 28.1% frente a 9.1% de la rural en el 2007, por lo que se infiere que la ciudad superará al campo en el mediano plazo.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS IDENTIFICADOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
Una de las infraestructuras vial como eje de desarrollo vertebral tiene una brecha por calidad tanto en rutas departamentales y vecinales: - El 20% de la población del departamento no tiene acceso a una carretera específicamente de las zonas fronterizas con otros departamentos. - Existe el 32% de caminos departamentales en mal estado y 63% de caminos vecinales. - Se tiene escasas tecnificación y áreas con sistemas de riego muy limitado. - Los caminos que conectan al corredor logístico no tiene las condiciones adecuadas para clasificarse como alimentador. - Escasa equipamiento y corredor turístico.	- Mejoramientos a través de pavimento económico las vías departamentales. - Mejorar a nivel de pavimento económico las vías vecinales alimentadores de los corredores logísticos. - Mejorar a nivel de afirmado las vías vecinales troncales y los que conectan a un alimentador logístico. - Construir y ampliar carretera para unir fronteras y mercados de sierra y selva.	- El 95%de la población tiene acceso a un sistema vial. - El 80% de las vías departamentales están buen estado de transitabilidad. - Mejoramiento de a nivel pavimento económico de 3 vías departamentales. - El 20% de las vías vecinales troncales y alimentadores d corredores logísticos son intervenidos a nivel de afirmado.

3.4. DIMENSIÓN AMBIENTAL

3.4.1. EJE ESTRATÉGICO 6: Recursos naturales y ambiente

1. Diagnóstico e identificación de problemas

a) Recursos naturales

- **Recurso Suelo.**

La superficie territorial departamental es de 36,848.85 Km², representa el 2.87% del territorio nacional, en el cual se localizan siete de las ocho Regiones Naturales que Javier Pulgar Vidal que propone para el Perú (excepto la región Chala). Con respecto a las tres regiones naturales Costa, Sierra y Selva, Huánuco está constituido por un 61% de superficie territorial Selva-Ceja de Selva y un 39% de Sierra. Los aspectos geográficos muestran 64.06% de montañas, 23.84% de colinas y lomadas, 2.77% de piedemontes y 8.33% de planicies.

De acuerdo a las formas de uso del suelo en el departamento de Huánuco se tiene 531,330.24 ha aptas para cultivo agrícolas (22.18%), 532,424.61 ha para pastos (22.23%), 486,898.94 para forestal (20.33%) y 844,813.29 ha que son áreas de protección, ríos, cordilleras, centros poblados y otros (35.27%). En total se tiene 2, 395,467.08 ha de suelo utilizable (PDRC 2016)[1]. El uso limitado del suelo en la producción agrícola y ganadera se debe a sus características geográficas muy accidentado. El territorio del departamento ha sido ampliamente disectado (hundido, profundizado) por procesos orogénicos relacionados estrechamente al levantamiento andino, así Huánuco contiene en su interior las tres cadenas montañosas de los andes septentrionales del Perú; la occidental, la central y la oriental. Estas cadenas se han originado tanto por el levantamiento andino como por el tallado que en millones de años han realizado los ríos Marañón, Huallaga y Pachitea, ríos que discurren casi paralelamente de sur a norte y que ayudan a configurar el territorio huanuqueño, generando tres grandes conjuntos espaciales. la cuenca del Marañón, cuenca del Huallaga y cuenca del Pachitea. Su altitud oscila entre los 250 y 3 831 m.s.n.m., siendo los distritos de Tournavista y Yuyapichis, en la provincia de Puerto Inca, los de baja altitud (250 m.s.n.m.) y el distrito de Queropalca, en la provincia de Lauricocha, el de mayor altitud (3 831 m.s.n.m.) específicamente en el nevado de Yarupaja 6,334 m.s.n.m. que se encuentra en la frontera entre Huánuco y Ancash, dentro de la cordillera Blanca, constituyendo el segundo pico más alto del Perú, después del Huacharán.

Huánuco tiene las principales cordilleras de la cadena montañosa del ande que muchos de ellos sirven de zona turística.

[1] *PLAN DE DESARROLLO REGIONAL CONCERTADO 2016-2021*

Elevaciones	Tipo	Altura (m.s.n.m.)	Ubicación geográfica			Ubicación política	
			Latitud Sur	Longitud Oeste	Cordillera	Provincia	Distrito
Yerupajá	Nevado	5 997	10°16'26"	76°54'11"	Huayhuash (Huánuco-Ancash-Lima)	Lauricocha Lauricocha Bolognesi Cajatambo	Queropalca Jesús Pacllon Cajatambo
Siula Grande	Nevado	6 300	10°17'40"	76°53'28"	Huayhuash (Huánuco-Lima)	Lauricocha Cajatambo	Jesús Cajatambo
Sarapo	Nevado	6 008	10°18'15"	76°53'41"	Huayhuash (Huánuco - Lima - Ancash)	Lauricocha Cajatambo	San Miguel de Cauri
Jirishjanca	Nevado	5 585	10°14'03"	76°54'12"	Huayhuash (Huánuco-Ancash)	Lauricocha Bolognesi	Queropalca Pacllon

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

- **Hidrografía**

Las principales fuentes de recursos hídricos en el departamento de Huánuco son tres (03) cuencas hidrográficas: Huallaga, Pachitea y Marañón; existiendo en cada una de ellas un conjunto de ríos y lagunas de importancia.

La cuenca del río Huallaga, nace en el Departamento de Pasco, al Sur de la Cordillera Raura, en la laguna de Huascococha, cuenta con 37 ríos y 101 lagunas. La cuenca del río Marañón se origina en el nevado de Yerupajá a 5,800 m.s.n.m. está conformada por 27 ríos y 197 lagunas. Al Este, el río Pachitea, que toma esta denominación a partir de la unión de los ríos Palcazú y Pichis, forma parte de la cuenca del río Ucayali. En su trayecto abarca 27 ríos y 15 lagunas, 5 de grandes embargadoras.

A pesar de las potencialidades hidrográficas, Huánuco no se beneficia del uso industrial de los recursos hídricos. En los últimos años se ha tenido la construccio de Hidroelectrica de Chaglla y la Hidroelectrica Marañon, pero que el destino de las utilidades y la distribución de la riqueza no queda en la población debida que los capitales de inversión son de fuera.

Las principales lagunas que sobre salen por su tamaño son los siguientes.

1.5 HUÁNUCO: PRINCIPALES LAGUNAS CON UBICACIÓN POLÍTICA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA, EXPLOTACIÓN Y CAPACIDAD DE REGULACIÓN
(Vertiente del Atlántico)

Lagunas	Ubicación política		Ubicación geográfica			Sub Cuenca	En Explotación y con Estudios	Capacidad de Regulación (Mill. m3)
	Provincia	Distrito	Longitud Oeste	Latitud sur	Altitud (m.s.n.m.)			
Carpa	Huamalíes	Tantamayo	76°39'	9°20'	3536	-	NO	-
Lauricocha	Lauricocha	San Miguel de Cauri	76°40'	10°19'	3845	Lauricocha	SI	550
Pichgacocha	Ambo - Huánuco	Conchamarca - Amarilis	10°02	76°15	3600	Huallaga	SI	-
Carhuacocha	Huamalíes	Llata	09°32'	76°48	4138	Marañón	SI	-
Susucocha	Huamalíes	Llata	09°32'	76°49	4150	Marañón	NO	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

- **Clima**

El clima en este sub espacio está determinado por la altitud: hasta 2,500 m.s.n.m. la temperatura media anual es de 14º C, con lluvias entre 200 y 350 mm/año existiendo escasez de agua, que genera una pobre vegetación. Hasta los 3,500 m.s.n.m. el clima es frígido con temperaturas entre 8º y 10º C con precipitaciones entre 400 y 800 mm/año. Por encima de los 3,500 m.s.n.m. el clima es muy frígido, su temperatura oscila entre 4º y 6º C, con precipitaciones entre 900 y 1,000 mm/año. Este clima afecta a la actividad agrícola. En la zona sur de la cuenca del Marañón, en la micro cuenca Vizcarra, las temperaturas máximas en verano llega a 25º C. La época de lluvias se presenta con mayor intensidad durante los meses de Febrero, Marzo, Abril y Mayo, alcanzando precipitaciones pluviales entre 1,000 y 1,800 mm.
En las zonas ubicadas entre los 2,500 y 3,500 m.s.n.m. presenta mayor pluviosidad con consecuencias negativas sobre todo en la precaria infraestructura vial, ya que se presentan; huaycos, deslizamientos y derrumbes, afectando la transitabilidad hacia los principales mercados.
Se tiene un clima muy particular de características templados y encontrados en las valles que van desde Ambo-Huánuco-Churubamba conocido como el mejor clima de mundo, es una de las potencialidades naturales que cuenta nuestra Region y que promete un territorio acogedor para los visitantes extranjeros.

- **Recursos Turísticos**

Huánuco tiene más de 163 zonas turísticas reconocidas por el MINCITUR y dirección Regional de Turismo. Sin embargo carecen rutas e infraestructuras de servicios.

Provincia	Iglesias	Museos	Zonas Arqueologicas	Haciendas	Cataratas	Lagunas	Otros
Total	**9**	**3**	**34**	**9**	**11**	**20**	**77**
Huánuco	5	2	2	5	2	5	9
Ambo	1	0	2	4	0	5	4
Dos de Mayo	0	0	6	0	0	0	9
Huacaybamba	0	0	1	0	0	5	2
Huamalies	3	0	8	0	0	1	8
Lauricocha	0	0	4	0	1	2	8
Leoncio Prado	0	1	0	0	5	1	11
Marañon	0	0	0	0	0	1	6
Pachitea	0	0	1	0	0	0	7
Puerto Inca	0	0	0	0	2	0	10
Yarowilca	0	0	10	0	1	0	3

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo/ Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo, Oficina de Turismo.

b) Gestión de la calidad ambiental

- **Gestión de Residuos sólidos.**

La frecuencia de recojo de residuos sólidos por veces, según provincias en el Departamento es de 77 municipalidades de 84, quedando una brecha de 7. No obstante, del total de residuos sólidos que reciben un tratamiento de reciclaje y disposición final en un Relleno Sanitario es de tan solo 17%. Alguna provincia como Dos de Mayo, Pachitea y Puerto Inca y tienen como botadero un campo a cielo abierto.

- **Emergencias, fenómenos naturales y antrópicos**

Son la ocurrencia de emergencias ya sea causada por la misma naturaleza o causado por el hombre.

Dentro de los fenómenos naturales lidera las lluvias intensas, inundaciones y las bajas temperaturas, son propios de las características de la zona ya que Huanuco cuenta zonas alto andinas y zonas ubicadas a las orillas de los rios.

2.16 HUÁNUCO: EMERGENCIAS ACUMULADAS, SEGÚN FENÓMENOS NATURALES AÑO, 2015

Fenómeno	Total
Alud	4
Bajas temperaturas	308
Contaminación	1
Derrumbes	54
Deslizamiento	134
Epidemias	1
Explosión	1
Huayco	228
Incendio Forestal	5
Incendio Urb. E Indus	988
Inundación	347
Lluvia intensa	559
Plagas	20
Sequia	23
Sismo	8
Tormenta Eléctrica	5
Vientos fuertes	34
Otros	4

Fuente: Sub Dirección de Aplicaciones Estadísticas, DIPPE - INDECI.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2. Propuesta de solución

PROBLEMAS IDENTIFICADOS	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (SOLUCIÓN AL PROBLEMAS)	METAS AL 2022
– Débil protección de las cabeceras de cuencas. – Inexistencia de instrumentos de gestión ambiental: certificación ambiental, micro zonificación económica ecológica, plan forestal, plan de gestión ambiental, plan de conservación de bosques y estrategia regional de biodiversidad biológica. – Insuficiente información estadística de los recursos naturales y la diversidad biológica para determinar el potencial económico de la Región. – Limitado conocimiento y manejo de la gestión de cuencas por la población y autoridades locales. – Insuficiente presupuesto para la implementación y cumplimiento	– Construcción de planta de tratamiento para evacuar las agua residuales de los distritos de Pillco Marca, Amarilis y Huánuco para conservar el rio Huallaga. – Mejorar la gestión de residuos sólidos. – Desarrollar en plan de forestación de las zonas más degradas por las erosiones o talas indiscriminadas. – Crear e implementar una plataforma que permita la formación y promoción de prácticas saludables en las comunidades con mayor índice de deforestación y	– Las aguas residuales de los distritos de Pillco Marca, Amarilis y Huánuco son tratados en 90% de su volumen total. – El 80% de los residuos sólidos reciben tratamiento en un relleno sanitario. – El 70% de los bosques, parques, cuencas y reservas son cuidados. – Reducción de la contaminación ambiental en un 10%

eficiente de las funciones en materia ambiental (Autoridad Regional Ambiental). – Insuficiente ejecución de proyectos públicos y privados en temas del medio ambiente. – Escasa supervisión y fiscalización de la gestión ambiental y manejo sostenible de los recursos. – Suelos degradados por la acción del hombre. – Escasa supervisión y control ambiental de la calidad del agua, aire y los suelos. – Inexistencia de un plan regional de gestión de residuos sólidos. – Sanciones flexibles en temas de incumplimiento de las normas de protección del medio ambiente. – Inexistencia de plantas de tratamiento y disposición final de aguas residuales. – Inexistencia del plan regional para la prevención y mitigación de riesgos. – Actividad minera informal que degradan el medio ambiente. – Inexistencia de la Estrategia Regional de cambio Climático. – Inexistencia de Inventario de Recursos Naturales – Inexistencia del Plan de Conservación Regional. – Inexistencia de Áreas Naturales protegidas a nivel regional. – Inexistencia del Plan de desarrollo Regional de Humedades.	contaminación del medio ambiente. Haciendo énfasis en la generación de una cultura de reciclaje, y comida saludable. – Construcción de rellenos sanitarios en las municipalidades que carecen. – Supervisar, monitorear y evaluar del uso y manejo de los recursos naturales.	

IV. ANEXOS

EJE ESTRATÉGICO 01: Derechos fundamentales y dignidad de las personas

GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2012 - 2016

Año	Grupo	Departamentos	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2012	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	49.5	55.5
	Grupo 2	Amazonas, **Huánuco,** Loreto, Pasco, Piura, Puno	34.9	44.9
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	21.9	30.6
	Grupo 4	Arequipa, Lima 1/, Tacna, Tumbes, Ucayali	11.7	14.4
	Grupo 5	Ica, Moquegua	8.1	9.6
	Grupo 6	Madre de Dios	0.5	4.2
2013	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Pasco	47.8	53.3
	Grupo 2	Apurímac, **Huánuco,** Loreto, Piura	35.1	40.1
	Grupo 3	La Libertad, Puno, San Martín	28.0	33.2
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19.6	23.4
	Grupo 5	Lima 1/, Tacna, Tumbes, Ucayali	11.7	14.5
	Grupo 6	Arequipa, Moquegua	7.0	11.0
	Grupo 7	Ica, Madre de Dios	3.1	6.0
2014	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	47.5	53.1
	Grupo 2	Apurímac, **Huánuco,** Loreto, Pasco	35.7	41.2
	Grupo 3	La Libertad, Piura, Puno, San Martín	27.3	31.8
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19.2	23.2
	Grupo 5	Lima 1/, Moquegua, Tacna, Tumbes, Ucayali	10.8	13.5
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios	5.8	9.7
	Grupo 7	Ica	2.5	5.7
2015	Grupo 1	Amazonas, Cajamarca,	44.7	51.7
	Grupo 2	Apurímac, Ayacucho, **Huánuco,** Loreto, Puno	34.3	38.6
	Grupo 3	Áncash, La Libertad, Piura, San Martín	24.8	29.0
	Grupo 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Región Lima	16.8	20.8
	Grupo 5	Provincia Callao, Provincia Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	9.8	12.6
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios, Moquegua	6.7	9.8
	Grupo 7	Ica	3.2	6.7
2016	Grupo 1	Cajamarca, Huancavelica	44.7	51.7
	Grupo 2	Amazonas, Apurimac, Ayacucho, **Huánuco,** Loreto, Pasco, Piura, Puno	34.3	38.6
	Grupo 3	Áncash, Cusco, La Libertad, San Martín	24.8	29.0
	Grupo 4	Junín, Lambayeque, Tacna	16.8	20.8
	Grupo 5	Arequipa,Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tumbes, Ucayali	9.8	12.6
	Grupo 6	Ica	6.7	9.8

GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA EXTREMA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2012 - 2016

Año	Grupo	Departamentos	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2012	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	49.5	55.5
	Grupo 2	Amazonas, **Huánuco,** Loreto, Pasco, Piura, Puno	34.9	44.9
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	21.9	30.6
	Grupo 4	Arequipa, Lima 1/, Tacna, Tumbes, Ucayali	11.7	14.4
	Grupo 5	Ica, Moquegua	8.1	9.6
	Grupo 6	Madre de Dios	0.5	4.2
2013	Grupo 1	Cajamarca	18.1	27.0
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, **Huánuco, Pasco**	12.2	15.5
	Grupo 3	Áncash, Apurimac, La Libertad, Loreto, Piura Puno, San Martín	5.7	7.5
	Grupo 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Moquegua, Región Lima, Ucayali	1.5	2.6
	Grupo 5	Ica, Madre de Dios, Provincia Callao, Provincia Lima, Tacna, Tumbes	0.0	0.3
2014	Grupo 1	Cajamarca	15.2	23.2
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, **Huánuco**, Pasco	10.9	13.8
	Grupo 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Loreto, Piura, Puno, San Martin	5.2	7.0
	Grupo 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Ucayali	1.6	2.8
	Grupo 5	Ica, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes,	0.1	0.4
2015	Grupo 1	Cajamarca	16.6	23.9
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica	8.8	12.3
	Grupo 3	Apurimac, **Huánuco**, La Libertad, Loreto, Pasco, Piura, Puno, San Martín	5.6	7.3
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	2.2	3.7
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0.2	0.6
2016	Grupo 1	Cajamarca, Huancavelica	16.6	23.3
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, **Huánuco,** Loreto, Pasco, Puno	7.7	9.8
	Grupo 3	Áncash, Apurimac, La Libertad, Piura, San Martín	3.9	5.7
	Grupo 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	1.3	2.5
	Grupo 5	Arequipa,Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0.1	0.4

EJE ESTRATEGICO 02: OPORTUNIDADES Y ACCESO A LOS SERVICIOS

A. Educación

- **Gasto per cápita en educación**

  La inversión pública promedio por cada alumno en el departamento de Huánuco está por encima del promedio Nacional. Desde el año 2007 el gasto precipita en el nivel inicial se ha multiplicado 6 veces y los otros niveles por 4 y 3 veces aproximadamente y es por eso que nos encontramos por encima del promedio nacional.

  REGION HUANUCO 2007
  Inicial S/. 672.00
  Primaria S/. 799.00
  Secundaria. S/. 945.00

  REGION HUANUCO 2015
  Inicial S/. 4, 329
  Primaria S/. 3, 301
  Secundaria. S/. 2 782

  NACIONAL 2015
  Inicial S/.2, 897
  Primaria S/. 2, 819
  Secundaria S/. 3, 673

- **Calidad educativa**

NIVEL SATISFACTORIO EN COMPRENSIÓN LECTORA Y MATEMATICA

NIVEL EDUCATIVO	CURSO	SATISFACTORIO	BRECHA
Segundo grado de primaria	Comprensión lectora	34.1%	**65.9%**
	Lógico matemático	29.6%	**70.4%**
Cuarto grado de primaria.	Comprensión lectora	16.8%	**83.2%**
	Lógico matemático	14.3%	**85.7%**
Segundo grado de secundaria	Comprensión lectora	5.6%	**94.4%**
	Lógico matemático	5.8%	**94.2%**

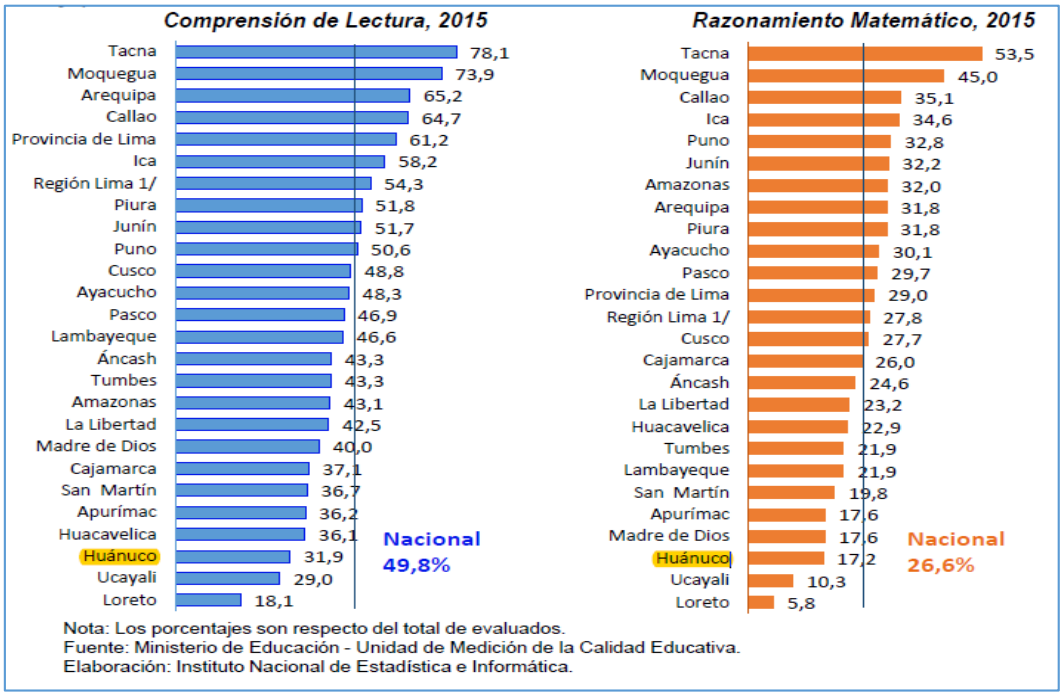
Fuente: Sistema de Consulta de Resultados de Evaluación (SICRECE), Oficina de medición de la calidad de los aprendizajes (UMC), Ministerio de Educación (MINEDU) La meta nacional corresponde al nivel de segundo de primaria"

- **Infraestructura educativa año 2017.**

Locales escolares públicos	Porcentaje	Brecha
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) en buen estado	21.3	**78.7**
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de electricidad	64.2	**35.8**
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de agua potable	45.1	**54.9**

Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de desagüe	57.1	**42.9**
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) con los tres servicios básicos	29.3	**70.7**
Porcentaje de escuelas que cuentan con acceso a Internet, primaria	23.3	**76.7**
Porcentaje de escuelas que cuentan con acceso a Internet, secundaria	58.5	**41.5**

Fuente: Estadística de la Calidad Educativa (ESCALE). Ministerio de Educación (MINEDU).



B. Salud

- **Infraestructura**

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD, SEGÚN CONDICIÓN DE FUNCIONAMIENTO, 2017		
Condición	**Categoría**	**Total**
CIERRE TEMPORAL	**I-4**	**0**
EN FUNCIONAMIENTO	**I-1**	**155**
	I-2	**115**
	I-3	**66**
	I-4	**5**
	II-1	**2**

	II-2	2
	II-E	1
	III-1	0
	III-2	0
	III-E	0
	Sin Categoría	39
TOTAL		385

- **Atención de seguro**

El 41% de los menores de 3 años no reciben el suplemento de micronutrientes de acuerdo con su edad.
El 40% de los niños menores de 3 años.
El 43% de los niños menores de 5 años no reciben Suplemento de micronutrientes de acuerdo con su edad.
El 44% de los niños menores de 5 años no reciben atenciones de CRED de acuerdo con su edad.

EJE ESTRATÉGICO 04: ECONOMÍA, COMPETITIVIDAD Y EMPLEO

a) Crecimiento económico y empleo

PBI DEPARTAMENTAL SEGÚN ACTIVIDAD

Actividad económica	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Valor Agregado Bruto	**3,1**	**3,8**	**4,1**	**5,1**	5,9
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	7,0	5,8	4,4	17,7	6,5
Pesca y Acuicultura	13,7	4,1	8,7	-2,0	4,8
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	-13,3	-5,5	-5,9	-10,0	8,6
Manufactura	5,4	5,8	-0,9	4,2	9,5
Electricidad, Gas y Agua	6,9	4,2	7,7	7,8	7,9
Construcción	3,7	3,3	6,2	4,3	5,4
Comercio	0,5	1,1	2,1	3,8	5,9
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	2,7	4,0	4,6	5,5	6,8
Alojamiento y Restaurantes	6,6	6,7	5,0	4,4	5,8
Telecom. y otros Serv. de Información	-5,4	-3,4	-4,1	-2,1	1,3
Administración Pública y Defensa	3,3	7,0	10,6	3,7	4,7
Otros servicios	6,3	5,2	5,3	4,2	5,6

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.
Con información disponible a junio de 2017.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Manufactura

TOTAL DE EMPRESAS MANUFACTURERAS SEGÚN PROVINCIAS Y TAMAÑO DE LA REGIÓN HUÁNUCO: 2014

	Micro	Pequeña	Mediana y grande	TOTAL	
				Número	Participación
Huánuco	967	30	-	997	66,3
Leoncio Prado	320	4	1	325	21,6
Ambo	39	2	-	41	2,7
Huamalíes	45	-	-	45	3,0
Dos de Mayo	26	-	-	26	1,7
Pachitea	23	-	-	23	1,5
Puerto Inca	24	-	-	24	1,6
Lauricocha	6	-	-	6	0,4
Marañón	11	-	-	11	0,7
Yarowilca	4	-	-	4	0,3
Huaycabamba	1	-	-	1	0,1

Fuente: Produce y Sunat.

TOTAL DE EMPRESAS MANUFACTURERAS SEGÚN ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LA REGIÓN HUÁNUCO: 2014

	Micro	Pequeña	Mediana y grande	TOTAL	
				Número	Participación
Alimentos y bebidas	270	15	1	286	19,3
Manufactura y otros productos de madera	207	4	-	211	14,2
Fabricación de muebles	197	5	-	202	13,6
Edicion e impresión	174	7	-	181	12,2
Prendas de vestir; teñido de pieles	167	1	-	168	11,3
Productos de metal	161	-	-	161	10,8
Curtido y adobo de cueros	55	1	-	56	3,8
Productos de metal e industria NCP	48	1	-	49	3,3
Productos textiles	44	1	-	45	3,0
Materiales de construcción	37	-	-	37	2,5
Otros minerales no metálicos	25	-	-	25	1,7
Productos químicos	16	1	-	17	1,1
Reciclamiento	16	-	-	16	1,1
Fabrización de joyas y artículos conexos	9	-	-	9	0,6
Vehículos automotores	8	-	-	8	0,5
Fabricación de aparatos eléctricos	8	-	-	8	0,5
Maquinarias y equipos	5	-	-	5	0,3

Fuente: Produce y Sunat.

- **Empelo**

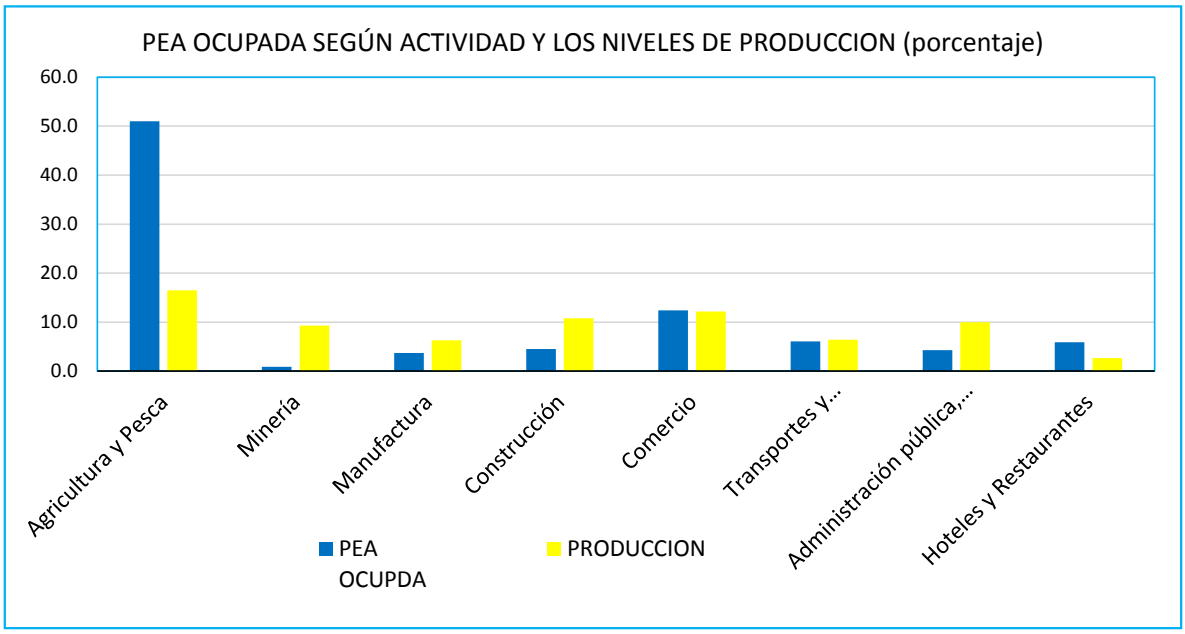
PEA OCUPADA POR TIPO DE ACTIVIDAD DESDE EL AÑO 2012-2015

Ámbitos geográficos	AÑOS				
	2012	2013	2014	2015	2016
Huánuco	**100**	**100.0**	**100.1**	**100.0**	**100.0**
Agricultura y Pesca	52.4	50.1	50.0	50.7	51.0

Minería	0.5	0.6	0.8	0.7	0.9
Manufactura	4.3	5.7	4.7	4.1	3.7
Construcción	4.4	4.6	5.4	5.8	4.5
Comercio	11.9	11.1	12.6	13.8	12.4
Transportes y Comunicaciones	5.6	5.9	5.6	4.8	6.1
Administración pública, Defensa, Planes de Seguridad social	3.0	4.3	3.3	3.6	4.3
Hoteles y Restaurantes	5.1	5.5	6.4	5.1	5.9
Inmobiliarias y alquileres	1.9	1.5	1.9	1.5	1.3
Enseñanza	5.2	5.1	3.8	3.5	4.2
Otros servicios 1/	5.6	5.6	5.6	6.4	5.0

FUENTE: INEI 2016

- **Competitividad y estructura**



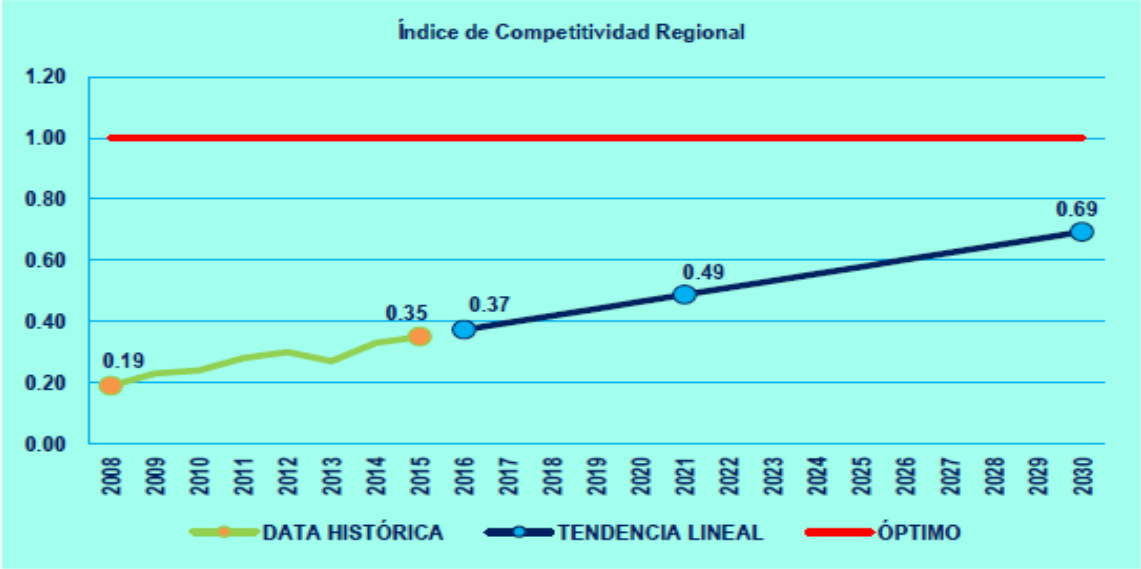
- **Resumen de competitividad**

EVOLUCIÓN HISTÓRICA, VALOR ACTUAL Y ÓPTIMO DEL INDICADOR 01

2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Valor Óptimo
0.19	0.23	0.24	0.28	0.30	0.27	0.33	0.35	1.00

FUENTE: CONSEJO NACIONAL DE COMPETITIVIDAD CNC

GRÁFICO N° 35



ELABORACIÓN: EQUIPO TÉCNICO GRPPAT – SGPEE

- **Estructura económica**

ESTRUCTURA ECONOMICA 2007-2016

Actividades	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	23.0	22.1	21.7	19.2	19.2	18.1	18.4	18.6	18.0	16.5
Pesca y Acuicultura	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	7.8	7.8	6.7	8.3	6.9	6.5	7.3	6.8	9.0	9.3
Manufactura	10.3	10.0	9.6	9.6	9.5	8.7	8.1	7.3	6.6	6.4
Electricidad, Gas y Agua	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	2.1
Construcción	5.5	7.8	8.1	8.2	8.6	11.5	11.0	11.4	11.2	10.9
Comercio	12.4	12.4	12.1	12.8	12.9	12.9	13.0	12.9	12.5	12.2
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	6.6	6.4	6.2	6.5	6.9	6.7	6.6	6.5	6.4	6.5
Alojamiento y Restaurantes	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	2.8	2.7
Telecom. y Otros Serv. de Información	2.0	2.3	2.5	2.7	2.9	3.1	3.3	3.5	3.6	3.8
Administración Pública y Defensa	8.6	8.5	9.5	9.8	9.8	9.6	9.5	9.9	9.8	10.1
Otros Servicios	20.4	19.4	20.1	19.5	19.8	19.4	19.3	19.7	19.4	19.5
Valor Agregado Bruto	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**