

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ECONOMÍA
SEPTIMO PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL PARA EL EXAMEN
DE HABILITACIÓN PROFESIONAL EN ECONOMÍA 2019-I



TESINA

**POTENCIALIDADES SOCIOECONÓMICAS DE LA REGIÓN DE
CAJAMARCA EN EL PERIODO 2010-2018.**

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
ECONOMISTA

PRESENTADO POR:

Bach. Econ. Wilder Alex Zelada Faichin

ASESOR:

Dr. Elmer Williams Rodriguez Olazo

Cajamarca - Perú

2019

DEDICATORIA

A mis padres por haberme dado la vida, que en paz descansen por haber sido un ejemplo en mi vida. Que Dios los tenga en su Gloria.

A mis hermanos que me brindaron su apoyo incondicional durante los momentos más difíciles de mi vida, que junto a su ejemplo y valentía logramos superar todos y cada uno de los obstáculos de la vida.

INDICE

DEDICATORIA.....	ii
INTRODUCCION.....	5
CAPITULO I: MARCO CONTEXTUAL.....	6
1.2.1 Detección del problema.....	6
1.2.2 Factores asociados al problema.....	7
1.2.3 Datos que verifiquen dicho problema.....	7
1.2.4 Formulación o enunciado del problema.....	7
1.2.4.1 Problema general.....	7
1.2.4.2 Sistematización del problema.....	7
1.3 Justificación.....	7
1.4 Objetivos de la investigación.....	8
1.4.1 Objetivo general.....	8
1.4.2 Objetivos específicos.....	8
1.5 Hipótesis y variables a defender.....	9
1.5.3 Operacionalización de variables.....	10
CAPITULO II: MARCO TEÓRICO.....	12
2.1 Antecedentes de la investigación.....	12
A nivel intermacional.....	12
2.2 Bases teóricas.....	14
2.2.1 Potencialidades socioeconómicas para el desarrollo en Argentina.....	14
2.2.2 Potencialidades socioeconómicas en Colombia. Caso del departamento de Cundinamarca.....	14
2.2.3 Potencialidades socioeconómicas de Chile.....	15
2.3 Definición conceptual de términos básicos.....	18
CAPITULO III: METODOLOGÍA.....	20
3.1 Nivel y tipo de investigación.....	20
3.2 Objeto de estudio.....	20
3.3 Unidades de análisis.....	20
3.4 Unidades de observación.....	20
3.5 Población y muestra.....	20
3.6 Métodos de investigación.....	21
3.7 Métodos generales de la investigación.....	21

3.7.1	Método hipotético deductivo.....	21
3.7.2	Método analítico- sintético.....	21
3.8	Métodos particulares de investigación.	21
3.8.1	Descriptivo.....	21
3.8.2	Estadístico.....	21
3.9	Técnicas e instrumentos de investigación.	22
CAPITULO IV: RESULTADOS.....		23
4.1.	Características del capital económico.	23
4.2.	Características del capital social.....	27
4.3	Características del capital ambiental.	29
4.4	Características del capital Institucional.....	33
CONCLUSIONES.....		36
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....		37
ANEXOS/ APÉNDICES.....		38

INDICE DE TABLAS.

Tabla 1:	Operacionalización de variables.....	09
Tabla 2:	Matriz de consistencia.....	11
Tabla 3:	Potencialidades socioeconómicas de Chile.....	16
Tabla 4:	Red vial por tipo de superficie de rodadura.....	23
Tabla 5:	Movimiento General Aeroportuario Administrado por COPRAC S.A.....	25
Tabla 6:	Infraestructura Aeroportuaria del departamento de Cajamarca.....	25
Tabla 7:	Puertos Fluviales del departamento de Cajamarca.....	25
Tabla 8:	Promedio de Telefonía en el departamento de Cajamarca.....	25
Tabla 9:	Principales Mercados del departamento de Cajamarca Según su Categoría.....	27
Tabla 10:	Inversión social en el departamento de Cajamarca.....	28
Tabla 11:	Provincias con mayores niveles de alfabetismo.....	28
Tabla 12:	Cajamarca: Provincias Población No Pobre.....	29
Tabla 13:	Superficie Agrícola Bajo Riego, en Secano y Superficie no Agrícola (ha.).....	31
Tabla 14:	Potencial Acuícola en las Principales Lagunas del departamento Cajamarca.....	33
Tabla 15:	Créditos Directos y Depósitos de la Banca Múltiple por Zona Geográfica.....	35

INTRODUCCION.

La presente investigación tiene como objetivo describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018. Además, lleva como título “potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018” Lo cual el departamento de Cajamarca ofrece una serie de capitales y/o recursos que utilizados evidencian grandes potencialidades, ya que son el motor que permite el desarrollo de los pueblos.

Se presentará a los investigadores lo cual va a servir como herramienta para la planificación y gestión, de los habitantes de todo el territorio que demandan una serie de servicios para su desarrollo, convirtiéndose estas en necesidades demandadas.

Además, identificar las variables e indicadores de los cuatro capitales (natural, financiero, infraestructura física, social cultural).

La presente investigación está dividida en 4 capítulos:

En el capítulo 1, situación problemática, planteamiento del problema, problema general, problemas auxiliares, justificación, objetivo general y específico, idea a defender.

En el capítulo 2, antecedentes del problema, bases teóricas, definición de términos básicos.

En el capítulo 3, tipo y nivel de investigación, unidades de análisis, diseño de investigación, métodos generales de investigación.

En el capítulo 4, análisis de resultados.

Terminando con las conclusiones, referencias bibliográficas y anexos.

CAPITULO I: MARCO CONTEXTUAL

1.1 Situación problemática y definición del problema

Las potencialidades permiten, caracterizar y servir a su vez como una herramienta para la planificación y gestión. Paralelamente, las poblaciones o habitantes de todo territorio demandan una serie de servicios o recursos para su desarrollo, convirtiéndose estas en necesidades demandadas. Estas necesidades pueden ser de diversa índole y de gran interés para planificadores de políticas en la medida que, orienten y permitan priorizar las inversiones que deben efectuarse. Es allí donde nace el problema general de investigación de describir las características de las potencialidades socioeconómicas en la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

La aplicación de potencialidades socioeconómicas parte de la base de una serie de indicadores que definen o caracterizan cada uno de sus componentes que corresponde al nivel de análisis macro. De esta manera, la información que caracteriza a cada uno de los indicadores está sujeta a información que en algunos casos presentan carencias, muchas de ellas sólo hacen referencia a información cualitativa, más que cuantitativa. El uso de mayores indicadores caracteriza mejor un territorio. "Hacia dónde vamos" o "cómo queremos que sea nuestra región en el futuro". Tener las iniciativas individuales y la organización del territorio hacia el aprovechamiento de la diversidad natural, el desarrollo productivo, la creación de nuevos puestos de trabajo, el desarrollo y la valorización del patrimonio histórico cultural dando lugar así al crecimiento y desarrollo de la región de Cajamarca.

1.2 Planteamiento del problema

1.2.1 Detección del problema.

El problema de este proyecto se puede identificar en la falta de aprovechamiento de los recursos como: capital natural, capital ambiental, capital institucional y capital social. Si se los aprovechara de forma conjunta se obtendría beneficios para la sociedad y así poder incrementar la calidad de vida de la población.

1.2.2 Factores asociados al problema.

En cuanto a los factores asociados es que no existe un proceso de mejora de estos cuatro capitales ya mencionados. Y para identificar el problema nos basamos en el estudio de los cuatro capitales que analizara la organización en la región de Cajamarca que engloba a todos los recursos, dándonos un diagnóstico más completo de la realidad.

1.2.3 Datos que verifiquen dicho problema.

este estudio facilitará el cuidado de suelos, recurso hídrico, lagunas, conocer las instituciones financieras y la importancia de los depósitos y colocaciones, población alfabeta, mercado de abastos, proyectos de desarrollo, cajas/bancos, etc. Permitiendo así tomar decisiones a favor de la población y poder buscar un mejor desarrollo.

1.2.4 Formulación o enunciado del problema

1.2.4.1 Problema general

¿Qué características tienen las potencialidades socioeconómicas en la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018?

1.2.4.2 Sistematización del problema

- a) ¿Qué características tiene el capital económico?
- b) ¿Qué características tiene el capital social?
- c) ¿Qué características tiene el capital ambiental?
- d) ¿Qué características tiene el capital institucional?

1.3 Justificación

1.3.1 Justificación teórico – científica

El propósito central es generar información sobre las potencialidades y limitaciones del territorio y que el diseño del análisis de potencialidades socioeconómicas sirva de base para definir políticas y planes de desarrollo. También determinar la importancia que presentan las potencialidades socioeconómicas basándose en el capital económico productivo, capital social, capital ambiental y capital institucional.

1.3.2 Justificación metodológica.

El cumplimiento de los objetivos de estudio será objeto del diseño, formulación y uso de los instrumentos que permitan medir la variable X (potencialidades socioeconómicas) buscándose a conocer las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca.

1.3.3 Justificación practica – técnica

El hecho de poder identificar las potencialidades socioeconómicas constituye el objetivo central del estudio. Los resultados servirán como material didáctico y de consulta ampliando el conocimiento de los investigadores en lo concerniente a la región de Cajamarca, permitiendo identificar problemas y desarrollar capacidades de respuesta como: diseñar, formular, analizar y evaluar la gestión de políticas económicas en un marco macro y microeconómico.

1.3.4 Delimitación del problema: espacio – temporal

El problema de investigación se centra en describir las características de las potencialidades socioeconómicas en la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

1.3.5 Limitaciones del estudio

En la presente investigación se tuvieron limitaciones como:
Dificultad y retraso en la obtención de información para la elaboración de potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca.

1.4 Objetivos de la investigación.

1.4.1 Objetivo general.

Describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

1.4.2 Objetivos específicos.

- a) Describir las características del capital económico.
- b) Describir las características del capital social.
- c) Describir las características del capital ambiental.
- d) Describir las características del capital institucional.

1.5 Hipótesis y variables a defender

1.5.1 Formulación de la idea a defender.

Existen potencialidades socioeconómicas que son capital económico, capital social, capital ambiental y capital institucional de la Región de Cajamarca en el periodo 2010- 2018.

1.5.2 Relación de variables.

Potencialidades socioeconómicas

$$\text{Potencialidades socioeconómicas} \cong f(\text{capital económico, social, ambiental, institucional})$$

Dónde:

Variable Y: potencialidades socioeconómicas.

Variable X: las cuatro capitales de región de Cajamarca.

1.5.3 Operacionalización de variables

Tabla 1

OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES				
VARIABLE	DIMENSIÓN	SUB DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍNDICES
Variable X: potencialidades socioeconómicas.	capital económico productivo	Vías	Sup. Asfaltada	Km
		Aeropuertos	Numero aero.	Número
		Telefonía	Cobertura	Cobertura
		servicios	Cobertura	%
		Infraestructura	Número de mercados	Número
		Mercados,etc		
	Capital social	Inversión	Proyectos	Número
		Alfabetismo	Alfabetos	
		Pob. No pobre	No pobres	
	capital ambiental.	Suelo	Pastos, bosques	cantidad
		Agua	Acuícola	
	capital institucional	Instituciones financieras	Bancos Cajas Edpymes	número
	Depósitos, colocaciones, etc	Movimientos financieros Activos económicos	%	

Elaboración propia.

Tabla 2
Matriz de consistencia

ESTUDIO DE POTENCIALIDADES SOCIOECONÓMICAS PARA EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DE LA REGIÓN DE CAJAMARCA EN LOS AÑOS 2010-2016.

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	METODOLOGÍA
<p>Problema general ¿Qué características tienen las potencialidades socioeconómicas en la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018?</p> <p>Sistematización del problema</p> <p>a) ¿Qué características tiene el capital económico? b) ¿Qué características tiene el capital social? c) ¿Qué características tiene el capital ambiental? d) ¿Qué características tiene el capital institucional?</p>	<p>Objetivo general Describir las características de las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.</p> <p>Objetivos específicos</p> <p>a) Describir las características del capital económico. b) Describir las características del capital social. c) Describir las características del capital ambiental. d) Describir las características del capital institucional.</p>	<p>Idea a defender Existen potencialidades socioeconómicas que son capital económico productivo, capital social, capital ambiental y capital institucional de la región de Cajamarca en el periodo 2010- 2018.</p>	<p>Variable X: potencialidades socioeconómicas</p> <p>Variable Y: capital económico, capital social, capital ambiental, capital institucional.</p>	<p>Tipo de investigación Investigación aplicada</p> <p>Nivel de investigación Descriptivo – correlacional</p> <p>Objeto de estudio Describir las características de las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.</p> <p>de análisis Región de Cajamarca</p> <p>Diseño de la investigación No experimental de corte longitudinal</p> <p>Métodos generales de investigación Hipotético – deductivo</p> <p>Técnicas e instrumentos de recopilación de información Análisis de documentos Internet</p> <p>Técnicas de procesamiento, análisis y discusión de resultados Word, Excel, Eviews Cuadros, tablas, gráficos, etc.</p>

Elaboración propia.

CAPITULO II: MARCO TEÓRICO.

2.1 Antecedentes de la investigación.

A nivel intermacional.

(Cedeño, 2009) Diagnóstico de la situación económica del Estado Delta Amacuro. Partiendo de las potencialidades económicas existentes para la creación de estrategias que conlleven a su fortalecimiento y desarrollo. Tesis pregrado de la Universidad Nacional de Politécnica experimental, Venezuela.

De acuerdo al autor se debe promover la diversificación económica en sus diferentes regiones. Tal es el caso del estado Delta Amacuro que posee cuantiosos recursos naturales y geográficos que puede ser explotado racionalmente para lograr su desarrollo y crecimiento económico regional y poder contribuir con el producto interno bruto nacional, las ventajas comparativas y de qué manera estas puedan convertirse en competitivas.

(CEPLAN, 2011). Centro Nacional de Planeamiento Estratégico.

Mediante una serie de procedimientos a seguir en los países latinoamericanos para incrementar de alguna u otra forma la calidad de vida, impulsa este proceso con convicción de que se trata de una reforma de gran alcance que nos proyectara hacia la integración sudamericana y nos insertara de manera más adecuada en la globalización.

(Lienny, 2014). Potencialidades Socioeconómicas para el desarrollo local en el Municipio Placetas. Tesis pregrado elaborada por la Universidad Nacional de la Habana, Cuba.

Este autor propone analizar las potencialidades socioeconómicas que presenta el municipio Placetas para el desarrollo local valorándose las formas y estrategias socioeconómicas y la infraestructura como las principales. Utilizándose las

siguientes técnicas de investigación: análisis de documentos, entrevista a informantes claves y entrevista grupal.

(Moran, 2008). **Modelo Integral de Desarrollo Comunitario. estrategias para el desarrollo regional sostenible y sustentable. Tesis Doctoral de la Universidad de México.**

Este autor nos propone El Modelo Integral de Desarrollo Comunitario; pretende el control local sobre el desarrollo y una vinculación y articulación entre las políticas económicas, sociales y ambientales, que supone la articulación de los medios apropiados para alcanzar las opciones escogidas en armonía con la comunidad.

(PNUD, 2003), **pertenece al sistema de Naciones Unidas, y su función es contribuir a la mejora de la calidad de vida de las naciones. Desde 1990, el PNUD publica el informe sobre desarrollo humano o Índice de desarrollo humano (IDH). El PNUD promoviendo el cambio y conectando los conocimientos para mejorar la calidad de vida de los países.**

La meta es ayudar a los países a elaborar y compartir soluciones que permitan responder a los retos que plantean: gobernabilidad democrática, reducción de la pobreza, prevención y recuperación de las crisis, energía y medio ambiente, tecnología de la información y las comunicaciones y el VIH-SIDA.

A nivel nacional.

(Chong, 2009). **Diseño de un modelo de Gestión para el desarrollo sostenible y competitivo de las pequeñas unidades agrícolas rurales del Perú. Una experiencia aplicada en el Valle Virú. Tesis doctoral de la Universidad Nacional de la Libertad.**

Uno de los principales problemas de las pequeñas unidades agrícolas rurales es establecer e implementar un modelo de gestión para aprovechar sus potencialidades, e impulsar su desarrollo productivo

2.2 Bases teóricas.

2.2.1 Potencialidades socioeconómicas para el desarrollo en Argentina.

La interrelación existente entre el medio biofísico –sistema de centros, de infraestructura, equipamiento instalado en el medio natural– y el medio socioeconómico –población y actividades productivas– que tienen lugar en las distintas regiones del país, representando al mismo tiempo la dinámica de flujo de bienes y servicios que las vincula. La imbricación entre ambos fenómenos expresa la forma que adopta la organización del territorio nacional.

Estas subregiones se agrupan en tres grandes categorías: Categoría A: núcleos dinamizadores del territorio, corresponden a regiones relativamente pequeñas en términos de superficie, altamente pobladas, y urbanizadas, con alto desarrollo socio-productivo y del medio construido; Categoría B: territorios de media o alta urbanización, con sistemas urbanos integrados y de media a alta consolidación socio-productiva y del medio construido; y Categoría C: territorios con bajo nivel de urbanización y sistemas urbanos con baja integración, y baja consolidación socio productiva y del medio construido.

2.2.2 Potencialidades socioeconómicas en Colombia. Caso del departamento de Cundinamarca.

Capital Institucional.

Sostiene que los países que lograron un mayor desarrollo fueron aquellos que instalaron instituciones de propiedad privada y no instituciones extractivas. Las instituciones de propiedad privada son aquellas que garantizan los derechos de propiedad a un amplio sector de la población y generar incentivos para la inversión y el desarrollo empresarial. Las instituciones extractivas, por el contrario, concentran la propiedad privada en una pequeña élite y solo procuran la extracción de rentas sin importar el desarrollo de la región.

Capital humano.

El desarrollo del capital humano es un principio rector del modelo de desarrollo económico que a través del aumento de las capacidades presentes

amplia las oportunidades para las generaciones presentes y futuras. Es así mismo condición necesaria para el aumento de la productividad y competitividad de la actividad económica del departamento.

Capital físico.

Una infraestructura física que sirva como motor de desarrollo del departamento y las regiones. En esta propuesta de desarrollo el capital físico tiene tres aspectos: infraestructura básica, infraestructura de transporte e infraestructura de tecnologías de información y comunicaciones.

Capital natural.

La sostenibilidad ambiental constituye como mínimo una “garantía de que la productividad global del capital físico y humano acumulado gracias a las iniciativas de desarrollo compensará con creces la pérdida o degradación directa o indirecta del medio ambiente”

2.2.3 Potencialidades socioeconómicas de Chile.

Klisberg (2000). En la misma línea del planteamiento consideró que: El modelo de potencialidades tiene, cuatro pilares, sin perjuicio, de no perder nunca de vista la integralidad de este proceso:

- Desarrollo económico local y fomento productivo.
- Ordenamiento territorial y desarrollo de infraestructuras.
- Desarrollo social y capital humano.
- Desarrollo institucional, articulación de actores y participación.

Como se puede observar el potencial de recursos está agrupado en recursos físicos, humanos, económicos, financieros, tecnológicos, socioculturales y en lo que hoy se denomina capital social.

Tabla 3

POTENCIALIDADES SOCIOECONOMICAS

RECURSOS ESPACIALES

Ubicación geográfica

RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES

Clima

Suelos

RECURSOS ECONOMICO PRODUCTIVOS

Grado de organización productiva

Existencia de redes entre empresas.

Nivel de tecnología de empresas.

Acceso a financiamiento.

Recursos turísticos

Recursos tecnológicos.

DEMOGRAFIA Y MERCADO DE TRABAJO.

Demografía dinámica y poblacional

Tasa de mortalidad: general, materna e infantil.

Tasa de crecimiento poblacional

Tasa de analfabetismo por sexo

Mercado de trabajo

Desempleo y subempleo

Disponibilidad de mano de obra.

Perfiles que garantizan la oferta de trabajo.

Nivel educacional y experiencia de la mano de obra.

Distribución del ingreso.

Niveles de ingreso medio por actividad.

Distribución del ingreso a nivel nacional

INFRAESTRUCTURA ECONOMICA Y SOCIAL.

Transportes

Telecomunicaciones

Fuentes y usos de energía

Abastecimiento de agua

Vivienda

Procesos productivos

Servicios especializados a empresas

Información tecnológica sobre productos

Servicios de consultoría empresarial

Servicios financieros e información sobre acceso al crédito

RECURSOS SOCIO CULTURALES.

Base cultural de la población

Identidad cultural.

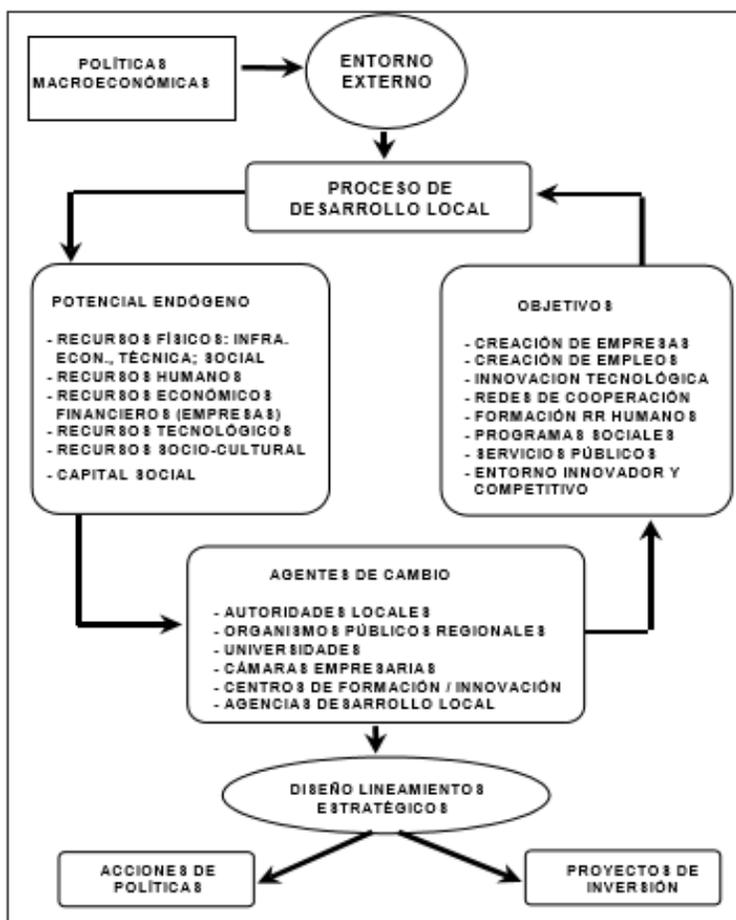
Educación formal

Educación no formal.

Salud.

Fuente: Klisberg (2000).

Gráfico 01: estrategia de desarrollo e inversiones.



Pilares de las potencialidades socioeconómicas de Chile.

Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social.

2.3 Definición conceptual de términos básicos.

✓ **Capital.**

Grupos de recursos y activos para el desarrollo y que tienen dos atributos: son durables y son acumulables.

✓ **Competitividad.**

Puede definirse cuando se aplica a una empresa o grupo de empresas concretas que vende sus productos en un mercado bien definido.

✓ **Sostenibilidad ambiental.**

Equilibrio que se genera de la relación de sociedad y la naturaleza que lo rodea. Esta implica lograr resultados de desarrollo sin amenazar las fuentes de nuestros recursos naturales y sin comprometer los de las futuras generaciones.

✓ **Capital institucional.**

(North, 1999). Se refiere al ambiente institucional, entendido este como el conjunto de reglas fundamentales de tipo político, social y legal, que establecen las bases para la producción, el intercambio y la distribución de bienes, servicios y oportunidades.

✓ **Instituciones Financieras.**

(Monchón, 1997). Son entidades que presta servicios financieros a sus clientes, es decir, una compañía que ofrece a sus clientes (familias, empresas, Estado) servicios relacionados con el dinero que posee o necesita; siendo estas intermediarias.

✓ **Capital social.**

(Portes, 1999). Mide la sociabilidad de un conjunto humano y aquellos aspectos que permiten que prospere la colaboración y el uso, por parte de los actores individuales, de las oportunidades que surgen en estas relaciones sociales.

✓ **Rol social.**

(Pérez P. J., 2014). Se trata de la función o el papel que desempeña alguien en un cierto contexto. Social, por su parte, es aquello que está vinculado a la sociedad.

✓ **Recursos turísticos y culturales.**

(OMT, 1980). La Organización Mundial del Turismo, en 1994, Turismo es el desplazamiento corto y temporal de personas hacia destinos distintos a sus lugares de residencia o trabajo habitual, así como las actividades que realizan durante su estancia en el destino.

CAPITULO III: METODOLOGÍA.

3.1 Nivel y tipo de investigación.

Este estudio es una investigación descriptiva ya que Hernández (Roberto, 2001); menciona que la investigación aplicada tiene el propósito de resolver problemas prácticos. Como objetivo es describir las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en los años 2010-2018.

De acuerdo al tipo de investigación, es una investigación no experimental por tomarse datos de la realidad a través de la observación y análisis de documentos. El alcance de la investigación a realizar, es una investigación descriptiva. Los estudios descriptivos buscan estudiar las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010 – 2018.

3.2 Objeto de estudio

La presente investigación tiene como objeto describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

3.3 Unidades de análisis

El desarrollo de la presente investigación, presta gran importancia a toda la región de Cajamarca, los sectores económicos, ya que se trata de describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018

Unidad de análisis conjuntas: potencialidades socioeconómicas.

Unidades de análisis individuales: capitales (capital natural, capital ambiental, capital físico, capital social).

3.4 Unidades de observación.

En esta parte se estudia las variables y dimensiones de la operacionalización de variables para describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

3.5 Población y muestra.

Como lo describe Hernández (Roberto, 2001) Una población es el conjunto de todos los casos que concuerdan con una serie de especificaciones y la muestra es un subgrupo de la población de interés.

Por lo tanto, describir potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018, estamos realizando para toda la población en sí, consecuentemente no habría muestra.

3.6 Métodos de investigación

3.7 Métodos generales de la investigación

3.7.1 Método hipotético deductivo.

Que permitió lograr los objetivos propuestos y ayudar a verificar lo planteada. Deductivo. Porque nos permite verificar la veracidad de de acuerdo al objeto de estudio existen potencialidades socioeconómicas que son capital económico productivo, capital social, capital ambiental y capital institucional, para dinamizar el crecimiento de la Región de Cajamarca.

evidenciándose claramente la aplicación en el desarrollo del marco teórico, además se deriva de un tema general ciertos subtemas que se relacionan entre sí. **Inductivo.** Este método permitió analizar los demás factores generando resultados para poder realizar las conclusiones y recomendaciones del caso.

3.7.2 Método analítico- sintético

Analítico, Por el hecho que se ha desagregado en capítulos, incisos, sub-incisos, así descomponiendo el todo en sus partes para analizarlos. Así como ya se ha mencionado, mediante el tipo de investigación también se asociará el enfoque analítico que se ejercerán sobre las variables a estudiar como indicadores, índices, etc; ya que caracterizan las potencialidades socioeconómicas de la región de Cajamarca en el periodo 2010-2018.

3.8 Métodos particulares de investigación.

3.8.1 Descriptivo.

Este método nos permite describir las potencialidades de los cuatro capitales del departamento de Cajamarca en los años 2010 – 2018, al mismo tiempo describe el crecimiento económico del mismo.

3.8.2 Estadístico

Mediante datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística e Informática, con el empleo de números nos brinda la confección de un esquema organizativo

que nos permita evaluar la factibilidad de la investigación, para evaluar las variables del estudio, con una adecuada recolección de información para así elaborar el análisis e interpretación de resultados.

3.9 Técnicas e instrumentos de investigación.

3.9.1 Técnicas e instrumentos de recopilación de información

El instrumento de recolección de datos utilizados en la investigación se brinda con el fichaje:

Primero a obtención escrita de textos, artículos científicos, entre otros, como son instituciones publicas y privadas a nivel nacional e internacional: INEI, MPC, GRC, MINTRA, MTC, ETC.

Segunda recolección de datos estadístico mediante el uso de programas de ofimática, cuadros, tablas estadísticas, con el propósito de recolectar información necesaria para el desarrollo de la investigación.

3.9.2 Técnicas e instrumentos de procesamiento de datos.

El procesamiento de la información en la presente investigación se hizo a través de cuadros, tablas estadísticas, para la realización de variables y dimensiones de forma ordenada.

3.9.3 Técnicas e instrumentos de análisis y discusión de resultados.

Se elaboró tablas y gráficos estadísticos ayudados por el uso del paquete estadístico Excel, el cual ha facilitado el análisis e interpretación de los resultados propiamente dichos.

En primer lugar, se analizó la variable dependiente (crecimiento económico) en la región de Cajamarca; en segundo lugar, para analizar la variable independiente (potencialidades de la región de Cajamarca).

Una vez haber obtenido los resultados se interpretarán de acuerdo a los fundamentos teóricos adquiridos en el transcurso de la carrera y a la naturaleza de la información.

CAPITULO IV: RESULTADOS.

4.1. Características del capital económico.

4.1.1 Infraestructura vial.

La infraestructura vial se divide en tres:

- ✓ Carreteras asfaltadas,
- ✓ Carreteras afirmadas
- ✓ Carreteras sin afirmar

Tabla 4
✓ **Red vial por tipo de superficie de rodadura**

Provincia	Vías Km ² .		
	Asfaltada	Afirmada	Sin Afirmar
Cajabamba	37.32	314.23	65.91
Cajamarca	253.46	1122.91	305.22
Celendín	0.00	783.08	194.68
Chota	0.00	649.27	96.44
Contumazá	71.96	211.42	58.38
Cutervo	28.17	673.89	200.08
Hualgayoc	0.00	245.97	45.33
Jaén	132.49	990.61	134.20
San Ignacio	24.38	742.19	110.03
San Marcos	35.72	229.90	76.02
San Miguel	0.00	704.27	123.45
San Pablo	88.64	313.69	93.83
Santa Cruz	0.00	281.73	13.52

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones – 2012.

4.1.1.1. Aeropuertos, aeródromos y puertos fluviales.

La presencia de dos aeropuertos (Cajamarca y Jaén) y dos aeródromos (Santa Cruz y Cajabamba) al margen de su tamaño y estado de conservación y servicio, es sin duda un valioso potencial que se debe tener en cuenta en los esquemas de desarrollo futuro.

tabla 5.
Infraestructura Aeroportuaria del departamento de Cajamarca

Aeropuerto / Aeródromo	Ubicación	Tipo	Jerarquización	Pista Asfaltada	Ingreso de Aeronaves	Conectividad	Operadores
Aeropuerto Mayor General FAP Armando Revoredo Iglesias	Cajamarca	Público	Nacional	2500 x 45 m.	Boeing 737 y menores	Lima, Chiclayo, Iquitos, Trujillo	Lan Perú, LC Busre, Aerotransportes S.A. (ATSA)
Aeropuerto Shumba	Jaén	Público	Nacional	2400 x 45 m.	Boeing 727 y menores	Chiclayo, Lima, Trujillo y Chachapoyas	Aerotransportes S.A. (ATSA)
Aeródromo Santa Cruz	Santa Cruz	Público	Local	800 x 30 m.	Avionetas menores y helicópteros	Cancelación de actividades debido a que reporta deficiencias que afectan la seguridad de las operaciones aéreas.	

Fuente: Dirección General de Aeronáutica Civil del Perú – 2016

Tabla 6
Movimiento General Aeroportuario Administrado por COPRAC S.A.

ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DPTO.	OPERACIONES		PASAJEROS		CARGA Y CORREO (KG.)	
	Entrada	Salida	Entrada	Salida	Entrada	Salida
CAJAMARCA	1,464	1,465	63,234	63,452	297,188	160,643

Fuente: CORPAC S.A. Área de Planeamiento y Proyectos / Estadística – 2010.

Tabla 7
Puertos Fluviales del departamento de
Cajamarca

Principales Puertos Fluviales	Provincia	Distrito	Estado
Puerto ciruelo	San Ignacio	Huarango	Regular
Puerto san francisco	San Ignacio	Tabaconas	Regular
Puerto la Unión	San Ignacio	Chirinos	Regular
Puerto san Lorenzo	San Ignacio	San José de Lourdes	Regular
Puerto Tamborapa	San Ignacio	Chirinos	Regular
Puerto Chinchipe	San Ignacio	San José de Lourdes	Regular
Puerto Marañón	Jaén	Bellavista	Regular
Puerto Huallape	Jaén	Santa rosa	Regular
Puerto santa rosa	Jaén	Bellavista	Regular

Fuente: Base de datos Zonificación Ecológica y Económica Gobierno Regional Cajamarca.

4.1.1.2. Infraestructura de telecomunicaciones.

Se desarrollan actividades tanto educativas, salud, comerciales, entre otras, que a su vez dinamizan la economía de la población local, nacional y extranjera. Entre las variables que conforman la infraestructura de telecomunicaciones tenemos la telefonía fija, móvil e internet, que actualmente brindan las diferentes empresas privadas en el departamento de Cajamarca, pero no cubren en su totalidad la demanda de la población. En el siguiente cuadro se muestra el estado actual del servicio de telecomunicaciones en todo el departamento, determinándose una ponderación promedio de 1 (uno) que cuentan con el servicio y 0 (cero) no cuentan con los servicios de telecomunicaciones, como se puede verificar en el siguiente cuadro que en su mayoría tiene la cobertura de telefonía móvil e internet, pero el servicio de telefonía fija no es cubierto en su totalidad.

Tabla 8
Promedio de Telefonía en el departamento de
Cajamarca

Provincias	Móvil	Fija	Internet
Cajabamba	1	1	1
Cajamarca	1	1	1
Celendín	1	0	1
Chota	1	1	1
Contumazá	1	0	1
Cutervo	1	1	1
Hualgayoc	1	1	1
Jaén	1	1	1
San Ignacio	1	1	1

San Marcos	1	1	1
San Miguel	1	0	1
San Pablo	1	0	1
Santa Cruz	1	1	1

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicación – 2016

4.1.1.3. Infraestructura comercial.

Es llamada también infraestructura de mercados, espacio donde se desarrollan actividades de acuerdo a la demanda y oferta de los productos y servicios que dinamizan la economía de un determinado territorio; el criterio para establecer la categoría de los principales mercados del departamento, es según el alcance o espacio de mercado que se relaciona con su dinamismo económico comercial como mercados locales, regionales y nacionales, así como los mercados de propiedad estatal y privada, según su administración.

Tabla 9
Principales Mercados del departamento de Cajamarca Según su Categoría

Provincia	Distrito	Lugar	Categoría	Tipo
Cajabamba	Cajabamba	Cajabamba	Local	Estatal
Cajabamba	Condebamba	Malcas	Local	Estatal
Cajamarca	Cajamarca	Cajamarca	Local	Privado
Cajamarca	Cajamarca	Cajamarca	Regional	Estatal
Cajamarca	Magdalena	Choropampa	Local	Estatal
Cajamarca	San Juan	San Juan	Local	Estatal
Celendín	Celendín	Celendín	Local	Estatal
Celendín	Sucre	Cruz Conga	Local	Estatal
Chota	Chota	Chota	Regional	Estatal
Chota	Paccha	La Paccha	Local	Estatal
Chota	Cochabamba	Cochabamba	Local	Estatal
Contumazá	Contumazá	Contumazá	Local	Estatal
Contumazá	Chilete	Chilete	Local	Estatal
Cutervo	Cutervo	Cutervo	Local	Estatal
Cutervo	Callayuc	Chiple	Regional	Estatal
Hualgayoc	Bambamarca	Bambamarca	Local	Estatal
Jaén	Jaén	Jaén	Regional	Estatal
San Ignacio	Huarango	Puerto Ciruelo	Local	Estatal
San Ignacio	San Ignacio	San Ignacio	Local	Estatal
San Ignacio	Tabaconas	Tamborapa Pueblo	Local	Estatal
San Marcos	Eduardo Villanueva	La Grama	Local	Estatal
San Marcos	Pedro Gálvez	San Marcos	Local	Estatal

San Miguel	San Miguel	San Miguel	Local	Estatal
San Miguel	La Florida	La Florida	Local	Estatal
San Miguel	Catilluc	El Empalme	Local	Estatal
San Pablo	San Pablo	San Pablo	Local	Estatal
Santa Cruz	Santa Cruz	Santa Cruz	Local	Estatal

Fuente: ZEE – OT Gobierno Regional.

4.2. Características del capital social.

4.2.1. Inversión social.

Se muestran todos los proyectos ejecutados en el departamento de Cajamarca a nivel provincial, registrados en la base de datos del Ministerio de Economía y Finanzas, referidos a las variables sociales, como programas de salud, educación, capacitaciones a organizaciones, entre otras.

Tabla 10
Inversión social en el
departamento de
Cajamarca.

Provincia	Mont o
Cajabamba	567,289.103
Cajamarca	1,092,590.10
Celendín	462,457.670
Chota	589,813.109
Contumazá	432,923.411
Cutervo	524,122.991
Hualgayoc	433,983.113
Jaén	743,972.211
San Ignacio	895,138.334
San Marcos	750,559.106
San Miguel	439,360.540
San Pablo	400,992.122
Santa Cruz	369,770.987

Fuente: MEF- 2016

4.2.2. Alfabetismo.

Este indicador permite identificar la cantidad de personas que en una Provincia potencialmente está en condiciones de desarrollarse a través de estudios y acceso a información, en general como capital humano, en mejores condiciones que los que no son alfabetos. La capacidad de leer y escribir ha sido definida como una capacidad de

importancia crucial, puesto que conforma el fundamento de un aprendizaje durante toda la vida y ofrece la clave a una participación más intensa en la vida social, cultural, política y económica". La base de datos de la población alfabeta a nivel Provincial para el departamento de Cajamarca se ha considerado del censo INEI- 2007 el cual se ha obtenido de la diferencia de la población analfabeta, medido en porcentajes y diferenciándose según sexo y ámbito, tal como se muestra en el siguiente cuadro.

Tabla 11

Provincias con mayores niveles de alfabetismo

Provincia	Población habitante	Habitantes alfabetas habitantes	Población alfabetas/ población total	Según sexo		Según ámbito	
				Hombre	Mujer	Urbana	Rural
Cajabamba	74,287	37,107	49.95	19,886	17,221	11,091	26,016
Cajamarca	316,152	187,947	59.45	99,938	88,009	118,200	69,747
Celendín	88,508	45,013	50.86	24,077	20,936	13,912	31,101
Chota	160,447	82,444	51.38	45,164	37,280	20,584	61,860
Contumazá	31,369	19,456	62.02	10,372	9,084	9,091	10,365
Cutervo	138,213	68,397	49.49	37,867	30,530	16,550	51,847
Hualgayoc	89,813	42,425	47.24	24,514	17,911	12,352	30,073
Jaén	183,634	104,236	56.76	56,127	48,109	58,886	45,350
San Ignacio	131,239	65,980	50.27	37,880	28,100	12,598	53,382
San Marcos	51,031	26,660	52.24	14,812	11,848	7,602	19,058
San Miguel	56,146	32,488	57.86	17,641	14,847	5,995	26,493
San Pablo	23,114	12,124	52.45	6,594	5,530	2,271	9,853
Santa Cruz	43,856	23,828	54.33	12,964	10,864	5,892	17,936

Fuente: INEI 2015

4.2.3. Población No Pobre.

Este indicador nos permite analizar a la población que se encuentra en mejores condiciones de aprovechar los medios que ofrece la sociedad, el Estado y la economía para desarrollar mejor sus potencialidades en provecho de ellos mismos, de sus familias, de su centro de trabajo y de la sociedad. En el cuadro N° 36, se muestra la Provincia de Contumazá y Jaén con mayor población “No Pobre” en relación a su población

Total con un 45.95% y 37.94% respectivamente considerándose como un gran potencial humano que desarrolle habilidades y destrezas que conlleven al diseño de estrategias y políticas del crecimiento de la población “No Pobre” y por ende a la disminución de la Población Pobre.

Tabla 12
Cajamarca: Provincias Población No Pobre

Provincia	Población (habitantes)	Población No Pobre (habitantes)	Población No Pobre/Población Total %
Cajabamba	74,287	22 768.97	30.65
Cajamarca	316,152	100 156.95	31.68
Celendín	88,508	19 657.63	22.21
Chota	160,447	47 524.40	29.62
Contumazá	31,369	14 414.06	45.95
Cutervo	138,213	37 967.11	27.47
Hualgayoc	89,813	25 533.84	28.43
Jaén	183,634	69 670.74	37.94
San Ignacio	131,239	46 550.47	35.47
San Marcos	51,031	15 732.86	30.83
San Miguel	56,146	20 150.80	35.89
San Pablo	23,114	6 282.39	27.18
Santa Cruz	43,856	15 397.84	35.11

Fuente: INEI-2015

4.3 Características del capital ambiental.

4.3.1 Recurso suelo.

César (2015) Expresó que: El recurso suelo es base para distintas actividades agropecuarias, conllevan un potencial de mayor rendimiento, a partir del apoyo financiero, de la implementación de infraestructura, mejoras tecnológicas, investigación, capacitación, acceso a mercados o introducción de nuevos productos, etc. Entre ellas tenemos:

a. Superficie agrícola bajo riego.

César (2015) Expresó que éste indicador comprende una superficie de 122,514.48 has, que resulta del consolidado de la información a nivel Provincial, las mismas que cuentan con infraestructura de riego; la cual equivale al 7.19% de la superficie agrícola total del departamento de Cajamarca (1 703,921.04 ha).

“Las Provincias que poseen la mayor cantidad de suelos bajo riego y por consecuente las que cuentan con mayor infraestructura de riego, son: Cajamarca

con 21,401.96 ha, San Miguel con 18,897.92 ha. y en tercer lugar la Provincia de Jaén con 16,464.49 ha”

b. Superficie agrícola en seco.

El departamento de Cajamarca tiene una superficie de 495,695.18 ha. al seco, equivalente a un 29% de la superficie agrícola total del departamento (1703,921.04 ha.). Las Provincias que poseen mayor cantidad de suelos al seco son: San Ignacio con 101,153.48 ha., Jaén 75,347.02 ha. y Cutervo con 61,386.14 ha.

c. Superficie forestal.

En el departamento de Cajamarca la superficie de tierras forestales asciende a un total de 288,939.21 ha.; de este total, dos Provincias, San Ignacio y Jaén poseen juntas 149,275.83 ha.; es decir, el 52% de la superficie total de tierras forestales del departamento, en virtud a la ubicación geográfica en que se encuentran, las cuales están dotadas de bosques y montañas.

d. Superficie de pastos naturales

Se consideran las tierras con pastos naturales, aprovechables para la actividad ganadera, destacándose cuatro Provincias con más de 70,000 mil ha. de tierras con pastos naturales; estas son: Cajamarca, con 121,943.28 ha., Contumazá con 94,993.24 ha., Chota 84,285.18 ha. y San Miguel con 76,738.65 ha. En su conjunto las cuatro Provincias poseen el 57% de la superficie total de Pastos Naturales (664,115.13 ha.), tal como se muestra en el siguiente cuadro.

Tabla 13

Superficie Agrícola Bajo Riego, en Secano y Superficie no Agrícola (ha.)

Descripción	Total	Superficie Agrícola Bajo Riego	Superficie Agrícola en Secano	Forestales (Montes y Bosques)	Total Pastos Naturales	Toda Otra Clase de Tierra
Dpto. Cajamarca						
Superficie	1 703	122 514.48	495 695.18	288 939.21	664 115.13	132
Prov. Cajamarca						
Superficie	249	21 401.96	59 435.01	16 963.74	121 943.28	29
Prov. Cajabamba						
Superficie	84	10 790.90	23 701.22	11 991.77	24 845.75	13
Prov. Celendín						
Superficie	122	6 704.23	38 805.18	15 823.73	48 155.14	13
Prov. Chota						
Superficie	190	11 786.89	51 928.66	27 183.04	84 285.18	15
Prov. Contumazá						
Superficie	119	6 992.70	10 943.04	4 120.55	94 993.24	2
Prov. Cutervo						
Superficie	147	3 786.02	61 386.14	26 778.02	44 831.34	10
Prov. Hualgayoc						
Superficie	68	4 380.74	17 689.28	6 015.42	31 148.77	9
Prov. Jaén						
Superficie	190	16 464.49	75 347.02	38 517.69	53 269.40	7
Prov. San Ignacio						
Superficie	252	7 942.65	101 153.48	110 758.14	22 061.72	10
Prov. San Marcos						
Superficie	48	4 077.00	16 711.13	6 618.67	16 703.89	4
Prov. San Miguel						
Superficie	134	18 897.92	14 584.91	15 775.20	76 738.65	8
Prov. San Pablo						
Superficie	38	5 171.46	9 521.99	2 404.39	17 846.99	3
Prov. Santa Cruz						
Superficie	55	4 117.52	14 488.12	5 988.85	27 291.78	3

Fuente: INEI – Censo Nacional Agropecuario 1994.

4.3.2 Recurso hídrico.

César (2015) “Expresó que el recurso hídrico (el agua) limitado pese a su carácter renovable, importante en sus aspectos cuantitativos y cualitativos para el desarrollo de un territorio y su proceso socioeconómico”.

La singularidad del recurso hídrico radica en su carácter imprescindible para la vida, es un recurso insustituible en un gran número de actividades económicas, como la actividad acuícola; además es trascendental para la supervivencia del medio natural y la conservación de la biodiversidad.

La garantía de la disponibilidad de agua es uno de los objetivos prioritarios de los gobiernos y de las administraciones que entienden de su necesidad para el desarrollo económico y social. Entre los principales indicadores del recurso hídrico tenemos:

a. Potencial acuícola.

César (2015) expresó que en el cuadro se muestra el potencial acuícola identificado en las principales lagunas y ríos del departamento de Cajamarca, también se muestra una valoración económica del aprovechamiento de las lagunas para realizar la actividad acuícola. Analizándolo cuantitativamente en una hectárea se producen en promedio 100 TM al año de carne de trucha; suponiendo que se introduce esta actividad acuícola en toda la laguna con potencial, proporcionaría un ingreso bruto total de S/ 1, 010, 920,000 millón de soles anuales, sin deducir el costo de producción, la inversión para realizar esta actividad presenta un 60% del interés del monto total.

Tabla 14

Potencial Acuícola en las Principales Lagunas del departamento Cajamarca.

Provincia	Distrito	Nombre Laguna	Área (Ha)	TM x Ha/año	TOTAL (TM)	Precio S/.x TM	Ingreso Total S/.
San Ignacio	Huarango	Azul	25.9	100	2592	10000	25920000
San Ignacio	Tabaconas	Arreviatadas	24.5	100	2451	10000	24510000
San Ignacio	Tabaconas	Otras lagunas	22.8	100	2286	10000	22860000
Jaén	Sallique	Mazin	10.3	100	1037	10000	10370000
Jaén	Sallique	Negra	49.6	100	4966	10000	49660000
Jaén	Sallique	Polambe	10.7	100	1071	10000	10710000
Jaén	Sallique	Polambe	29.2	100	2926	10000	29260000
Jaén	Sallique	Polambe	1.1	100	118	10000	1180000
Jaén	Sallique	Polambe	14.0	100	1401	10000	14010000
Jaén	Sallique	Polambe	0.3	100	31	10000	310000

Jaén	Sallique	Polambe	4.1	100	415	10000	4150000
Jaén	Sallique	Polambe	0.5	100	56	10000	560000
Jaén	Sallique	Mamayacu	1.0	100	107	10000	1070000
Jaén	Sallique	Mazin	8.7	100	872	10000	8720000
Jaén	Sallique	Mazin	9.1	100	919	10000	9190000
Jaén	Sallique	Otras lagunas	0.7	100	71	10000	710000
Jaén	Chontalí	Otras lagunas	47.8	100	4783	10000	47830000
Jaén	Pomahuaca	Chorro blanco	0.5	100	59	10000	590000
Jaén	Pomahuaca	Chorro blanco	4.4	100	448	10000	4480000
Jaén	Pomahuaca	Otras lagunas	2.4	100	244	10000	2440000
Cutervo	Querocotillo	La Shinchin	6.8	100	688	10000	6880000
Cutervo	Querocotillo	Inahuanga	2.2	100	224	10000	2240000
Cutervo	Querocotillo	Inahuanga	7.9	100	793	10000	7930000
Cutervo	Querocotillo	Otras lagunas	12.2	100	1227	10000	12270000
Cutervo	Santo Doming	Negra	2.02	100	202	10000	2020000
Chota	Miracosta	Yanacocha	1.9	100	192	10000	1920000
Chota	Miracosta	Conrabo	4.2	100	421	10000	4210000
Chota	Miracosta	Conchampa	3.9	100	393	10000	3930000
Chota	Miracosta	Quimsacocha	2.4	100	248	10000	2480000
Chota	Miracosta	Totoral	1.9	100	198	10000	1980000
Chota	Miracosta	Otras lagunas	18.4	100	1845	10000	18450000
Chota	Querocoto	Otras lagunas	11.	100	1110	10000	11100000
Chota	San Juan de Licupis	Clara	10.3	100	1033	10000	10330000
Chota	San Juan de Licupis	Oscura	10.0	100	1002	10000	10020000
Chota	San Juan de Licupis	De la montaña	4.0	100	407	10000	4070000

Fuente: Dirección Regional de la Producción Cajamarca – Sub Sector Pesquería – 2014

Elaboración: Ing. César Vásquez Peralta -Consultor Gobierno Regional Cajamarca

4.4 Características del capital Institucional.

4.4.1 Instituciones financieras.

En este contexto, se presenta en primer lugar, para las distintas Provincias la infraestructura de oficinas de los distintos tipos de entidades financieras. Si bien la inclusión de la Banca Múltiple resulta obvia en este grupo de indicadores, cabe adelantar que, al no tener presencia en todas las Provincias, resulta importante conocer la presencia de infraestructura de otras entidades financieras. Por ello, es que se incluye en este grupo a las Cajas Municipales, Cajas Rurales,

Cooperativas, etc., que también tienen presencia en algunas Provincias donde actúa la Banca Múltiple.

En este grupo de indicadores, se incluyó al Banco de la Nación como una categoría distinta a la Banca Múltiple, por tratarse de una institución bancaria pública que está presente en todas las Provincias del Perú y que, entre otras funciones, es el medio a través del cual el Estado canaliza la mayor parte de sus pagos a los servidores públicos y cesantes, así como a los proveedores de bienes y servicios.

En el departamento de Cajamarca se cuenta con 21 agencias correspondientes a la Banca Múltiple, 29 agencias del Banco de la Nación, 09 agencias de Agro Banco y 60 agencias entre cajas rurales, municipales entre otras.

4.4.2 Depósitos y colocaciones.

SBS (2016) Expresó como la capacidad de ahorro que pueden tener las personas naturales y jurídicas que habitan en una Provincia.

“Y, por ende, son a su vez, una aproximación a la dinámica económica existente en las mismas. A mayor actividad económica, es dable esperar un mayor movimiento de cuentas y de depósitos”

En este grupo se consideran lo siguiente:

- ✓ Oficinas de la Banca Múltiple.
- ✓ Oficinas de las Cajas Municipales de Ahorro y Crédito
- ✓ Oficinas de las Cajas de Crédito Rural
- ✓ Oficinas EDPYMEs.
- ✓ Oficinas del Banco Nación.
- ✓ Oficinas Agro Banco.
- ✓ Depósitos bancarios por Provincia.
- ✓ Colocaciones bancarias por Provincia.

El cuadro muestra la información sobre las colocaciones y depósitos bancarios a nivel de las Provincias del departamento de Cajamarca, pero se puede notar que sólo en las provincias de Cajamarca y Jaén, se concentran y operan las entidades de la Banca Múltiple por ser quienes tienen mayor dinámica económica comercial presentando un mercado atractivo al sistema financiero.

Por cada 1 Sol que se tiene en depósitos, cuantos soles se reciben en colocaciones tanto para la Provincia de Jaén como Cajamarca, donde opera la Banca Múltiple, específicamente los Bancos privados.

A continuación, se muestra un comparativo de las Provincias de Jaén y Cajamarca que muestran un valor superior a 1 para el indicador “Colocaciones/Depósitos”.

Tabla 15

Créditos Directos y Depósitos de la Banca Múltiple por Zona Geográfica
(En Miles de Soles)

Departamento	Créditos Directos			Depósitos Totales			Índice Colocaciones/Depósitos		
	M N	M E	Total	M N	M E	Total	S /.	\$	Total
Cajamarca	508 326	182 551	690 877	325 283	199 803	525 086	1.56 3	0.914	1.316
Cajamarca	381 012	173 236	554 248	285 055	180 019	465 075	1.33 7	0.962	1.192
Jaén	127 314	9 315	136 629	40 228	19 784	60 011	3.16 5	0.471	2.277

Nota: Información obtenida del Anexo N° 10: Depósitos, Colocaciones y Personal por Oficina.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS) 2016

CONCLUSIONES.

- ✓ Los capitales estudiados en la presente investigación se convierten en una posibilidad concreta para producir, generar empleo, ingreso y bienestar y desarrollo de las personas.
- ✓ Las potencialidades, se pueden aprovechar en el mediano y largo plazo; para ello, se requieren de las decisiones de los entes locales, de las autoridades regionales y/o nacionales, así como de los decisores políticos, quienes serán los encargados de analizarlas y ejecutarlas para el bienestar del departamento de Cajamarca.
- ✓ Los capitales estudiados permiten competitividad de un territorio frente a otro.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

- Barquero., V. (1998). *Desarrollo Económico Local y Descentralización En América Latina*. Chile: Universo.
- Bembibre, C. (2015). *Research about scientific methods of analysis and documentation*. Buenos Aires: Odournet.
- Cecilia, B. (2012). *Depósito Bancario*.
- Cedeño, M. (2009). *Estudio, Diagnostico de la Situacion Economica del Estado Delta Amacuro*. Venezuela: Venezuela.
- CEPLAN. (2011). *Centro Nacional de Planeamiento Estrategico*.
- César, V. P. (2015). *Gestión de recursos mediante análisis y solución de conflicto socioambientales*. PERÚ: San Marcos.
- Chong, C. (2009). *Diseño de un modelo de gestion para el desarrollo sostenible y competitivo de las pequeñas unidades agricolas rurales del Perú*. Perú.
- Gardey., J. P. (2010). *Definición de recursos financieros*. Madrid: Wordpress.
- Klisberg, P. (2000). *Metodología para la Elaboración de Estrategias de Desarrollo Local*. Chile : Catalonia.
- Lienny, G. (2014). *Potencialidades Socioeconomicas Para El Desarrollo Local en el Municipio Placetas*. Cuba.
- Llorens, A. (2004). *El Enfoque del Desarrollo Económico Local*. Chile: Revista Cepal.
- Monchón, F. Y. (1997). *Economía. Principios y aplicaciones*. Madrid: Uned.
- Moran, J. (2008). *Modelo Integral de Desarrollo Comunitario*. Mexico.
- Mundial, B. (2000). *Relatório sobre Desenvolvimento Mundial. Lucha contra la Pobreza*. . Washintong: Ímpetu.
- North, D. C. (1999). *El Consumo Cultural: Una propuesta teórica. el consumo cultural en América Latina*. USA.
- OMT. (1980). *Políticas e instrumentos de turismo competitivo y sostenible*. Londres.
- Pérez, P. J. (2014). *Ciencias de la Comunicación en la Universidad de Buenos Aires*. Buenos Aires.: TacticaSoft.
- PNUD. (2003). *Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo*. USA.
- Porto, J. P. (2014). *Definición de recursos hídricos*. Argentina: The Economy.
- Portes, A. (1999). *Capital Social: Sus Orígenes y Aplicaciones en la Sociedad Moderna*. Boston.

- Pérez, Á. A. (2004). *Lineamientos Para La Aplicación Del Enfoque Ecosistémico De La Gestión Integral Del Recurso Hídrico*. México: Zimmerman.
- Roberto, H. S. (2001). *Metodología de la investigación 2da. edición*. Mexico: Mac Graw.
- Rodríguez, A. D. (2001). *Química Orgánica*. México: Hill.
- sdjb. (2010). *modelo*. españa: navarrete.
- SBS. (2016). *depósitos y colocaciones*. Trujillo.
- Sergio, B. (1996). *Sociedad del Conocimiento y Gestión Territorial*. Cepal.
- Zagha, R. (2006). *Repensar el Crecimiento: Lo que Economistas se replantean qué saben sobre el crecimiento y cómo formular políticas*. EE.UU.

ANEXOS/ APÉNDICES.

