"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

# Universidad Nacional Hermilio Valdizan Facultad de Economía





Análisis de los factores determinantes del crecimiento del crédito directo y su impacto en el desarrollo económico de la región Huánuco (2020-2024)

Dr. Lopez y Morales, Javier G. Palomino Ricaldi, Antony R.

Huánuco - Perú 2024

# $\mathbf{\acute{I}ndice}$

1.	INT	TRODUCCIÓN	3
	1.1.	Descripción de la realidad problemática	3
	1.2.	Formulación del problema	3
		1.2.1. Problema general	3
		1.2.2. Problemas específicos	3
	1.3.	Objetivos de la investigación	4
		1.3.1. Objetivo general	4
		1.3.2. Objetivos específicos	4
	1.4.	Justificación de la investigación	4
	1.5.	Limitaciones del estudio	4
2.	MA	RCO TEÓRICO	5
	2.1.	Antecedentes de la investigación	5
		2.1.1. Antecedentes internacionales	5
		2.1.2. Antecedentes nacionales	5
		2.1.3. Antecedentes regionales	6
	2.2.	Bases teóricas	6
		2.2.1. Teoría del desarrollo financiero regional	6
		2.2.2. Teoría del crédito y crecimiento económico	6
		2.2.3. Teoría de la intermediación financiera	7
	2.3.	Marco conceptual	7
	2.4.	Hipótesis	7
		2.4.1. Hipótesis general	7
		2.4.2. Hipótesis específicas	7
	2.5.	Variables de estudio	8
		2.5.1. Variables independientes	8
		2.5.2. Variables dependientes	8
3.	ME'	TODOLOGÍA	8
	3.1.	Tipo y nivel de investigación	8
	3.2.	Diseño de investigación	8
	3.3.	Población y muestra	9
		3.3.1. Población	9
		3.3.2. Muestra	9
	3.4.	Técnicas e instrumentos de recolección de datos	10
		3.4.1. Técnicas de recolección	10
		3.4.2. Instrumentos de recolección	10

	3.5.	Técnicas de procesamiento y análisis de datos	11
		3.5.1. Procesamiento de datos	11
		3.5.2. Software y herramientas	11
4.	DIA	AGNÓSTICO DEL SISTEMA FINANCIERO EN HUÁNUCO	12
	4.1.	Contexto económico regional	12
	4.2.	Estructura del sistema financiero regional	12
		4.2.1. Composición institucional	12
		4.2.2. Infraestructura financiera	13
	4.3.	Evolución del crédito directo (2020-2024)	13
		4.3.1. Tendencias generales	13
		4.3.2. Composición del crédito	13
	4.4.	Análisis de la captación de depósitos	14
		4.4.1. Evolución de depósitos	14
	4.5.	Principales instituciones financieras y su participación	14
		4.5.1. Análisis de participación de mercado	14
<b>5</b> .	AN	ÁLISIS DE RESULTADOS	15
	5.1.	Factores determinantes del crecimiento crediticio	15
	5.2.	Impacto en sectores económicos	16
	5.3.	Relación entre crecimiento crediticio y desarrollo regional	16
	5.4.	Análisis comparativo con otras regiones	16
	5.5.	Perspectivas y tendencias	17
6.	PR	OPUESTA DE MEJORA	17
	6.1.	Estrategias para fortalecer el sistema financiero regional	17
	6.2.	Recomendaciones para instituciones financieras	17
	6.3.	Lineamientos de política pública	18
	6.4.	Indicadores de seguimiento y evaluación	18
7.	CO	NCLUSIONES	19
8.	RE	COMENDACIONES	20
9.	AN	EXOS	23

# 1. INTRODUCCIÓN

### 1.1. Descripción de la realidad problemática

El desarrollo del sistema financiero regional constituye un elemento fundamental para el crecimiento económico y el bienestar social de las regiones en desarrollo. En el caso específico de la región Huánuco, se observa un incremento significativo en las operaciones crediticias, evidenciado por un crecimiento del 8.0 % en el crédito directo total durante el último período analizado (Banco Central de Reserva del Perú, 2024). Este fenómeno, según Levine (2005), representa un indicador crucial del desarrollo financiero regional y su potencial impacto en la economía local.

La expansión del crédito en la región Huánuco presenta características particulares que merecen un análisis detallado. Rodríguez y López (2022) señala que el crecimiento crediticio en regiones emergentes puede generar tanto oportunidades como desafíos para el desarrollo económico local. En este contexto, la participación activa de diferentes instituciones financieras, incluyendo la Banca Múltiple, las Instituciones No Bancarias y el Banco de la Nación, ha configurado un escenario complejo que requiere un estudio sistemático (Gómez & Pérez, 2023).

El incremento paralelo de los depósitos, que registró un crecimiento del 5.2 % interanual, sugiere una dinámica particular en el comportamiento financiero de los agentes económicos regionales. Martínez (2021) argumenta que esta relación entre depósitos y créditos puede tener implicaciones significativas para la estabilidad y el desarrollo del sistema financiero regional. Sin embargo, existe una brecha en la comprensión de cómo estos cambios afectan el desarrollo económico local y la inclusión financiera.

### 1.2. Formulación del problema

# 1.2.1. Problema general

¿Cuáles son los factores determinantes del crecimiento del crédito directo en la región Huánuco durante el período 2020-2024 y cómo impactan en su desarrollo económico?

#### 1.2.2. Problemas específicos

- ¿Qué relación existe entre el crecimiento de los depósitos y la expansión del crédito directo en la región Huánuco?
- ¿Cuál es el impacto diferenciado del crédito directo en los diversos sectores económicos de la región?
- ¿Qué papel desempeñan las diferentes instituciones financieras en el crecimiento del crédito regional?

### 1.3. Objetivos de la investigación

#### 1.3.1. Objetivo general

Analizar los factores determinantes del crecimiento del crédito directo en la región Huánuco durante el período 2020-2024 y su impacto en el desarrollo económico regional.

### 1.3.2. Objetivos específicos

- Determinar la relación entre el crecimiento de los depósitos y la expansión del crédito directo en la región.
- Evaluar el impacto diferenciado del crédito directo en los diversos sectores económicos regionales.
- Analizar el rol de las diferentes instituciones financieras en el crecimiento del crédito regional.

### 1.4. Justificación de la investigación

La presente investigación se justifica desde múltiples perspectivas. En el ámbito teórico, Kumar y Singh (2023) destaca la importancia de comprender los mecanismos de desarrollo financiero regional para diseñar políticas efectivas de desarrollo económico. El estudio contribuirá a la literatura existente sobre desarrollo financiero regional en contextos emergentes.

Desde una perspectiva práctica, el análisis del crecimiento crediticio en Huánuco permitirá identificar oportunidades y desafíos para el desarrollo económico regional. Santos y Ramírez (2023) enfatiza que la comprensión de estas dinámicas es fundamental para la toma de decisiones tanto en el sector público como privado.

### 1.5. Limitaciones del estudio

Las principales limitaciones del estudio incluyen la disponibilidad de datos históricos detallados y la complejidad para establecer relaciones causales directas entre el crecimiento crediticio y el desarrollo económico (M. Torres, 2022). Además, la heterogeneidad de los sectores económicos y la variabilidad en las prácticas de registro de información financiera pueden afectar la precisión del análisis.

### 2. MARCO TEÓRICO

#### 2.1. Antecedentes de la investigación

#### 2.1.1. Antecedentes internacionales

El estudio del desarrollo financiero regional y su impacto en el crecimiento económico ha sido objeto de numerosas investigaciones a nivel internacional. Beck y De la Torre (2021) realizó un estudio comparativo en economías emergentes de América Latina, encontrando una correlación positiva significativa entre la profundización financiera y el crecimiento económico regional. Sus hallazgos sugieren que un aumento del 1% en el crédito directo se asocia con un incremento del 0.3% en el PIB regional.

En el contexto asiático, Chen y Wang (2023) analizó la relación entre el desarrollo del sistema financiero y la reducción de las disparidades regionales en China. Su investigación, que abarcó 31 provincias durante un período de 15 años, demostró que la expansión del crédito tiene un impacto más significativo en las regiones menos desarrolladas, actuando como un mecanismo de convergencia económica.

Smith y Novak (2022) exploró la dinámica del crédito regional en economías emergentes de Europa del Este, identificando que la presencia de instituciones financieras diversificadas contribuye significativamente al desarrollo económico local. Su estudio destaca la importancia de la competencia en el sector financiero para mejorar la eficiencia en la asignación de recursos.

### 2.1.2. Antecedentes nacionales

En el contexto peruano, R. Vásquez (2023) realizó un análisis exhaustivo del sistema financiero regional, estudiando 24 departamentos durante el período 2015-2022. Sus resultados evidencian una heterogeneidad significativa en el desarrollo financiero entre regiones, identificando factores como la infraestructura financiera y la densidad poblacional como determinantes clave.

J. Mendoza (2022) investigó el impacto de la expansión crediticia en el desarrollo empresarial de las regiones peruanas. Su estudio, centrado en las MYPE, encontró que el acceso al crédito formal incrementa la probabilidad de supervivencia empresarial en un 25 % durante los primeros tres años de operación.

La investigación de A. M. Torres (2024) sobre la inclusión financiera en regiones altoandinas del Perú reveló que el crecimiento del crédito directo ha tenido un impacto positivo en la reducción de la pobreza, aunque este efecto varía significativamente según el tipo de institución financiera y el sector económico beneficiado.

### 2.1.3. Antecedentes regionales

A nivel de la región Huánuco, Ramírez (2023) analizó la evolución del sistema financiero local durante la última década, identificando un proceso de profundización financiera caracterizado por la expansión de la red de atención y el incremento en el número de productos financieros disponibles.

#### 2.2. Bases teóricas

### 2.2.1. Teoría del desarrollo financiero regional

La teoría del desarrollo financiero regional, según King y Levine (1993), establece que el sistema financiero desempeña cinco funciones fundamentales en el desarrollo económico:

- 1. Facilitar el intercambio de bienes y servicios
- 2. Movilizar y agrupar el ahorro
- 3. Producir información ex ante sobre posibles inversiones
- 4. Ejercer control corporativo ex post
- 5. Facilitar la gestión del riesgo

Levine (2005) expandió esta teoría argumentando que el desarrollo financiero regional no solo facilita el crecimiento económico sino que también influye en su distribución espacial. Esta perspectiva es particularmente relevante para regiones como Huánuco, donde la heterogeneidad territorial puede afectar la efectividad de los servicios financieros.

### 2.2.2. Teoría del crédito y crecimiento económico

La relación entre crédito y crecimiento económico ha sido ampliamente estudiada desde diferentes perspectivas teóricas. Aghion y Howitt (2019) desarrolló un modelo que vincula el desarrollo financiero con la innovación tecnológica y el crecimiento económico. Según esta teoría, el acceso al crédito facilita la adopción de nuevas tecnologías y la expansión de empresas productivas.

Rajan y Zingales (2023) propone un marco teórico que enfatiza el papel del crédito en la reducción de las fricciones financieras y la mejora de la asignación de recursos. Este enfoque es particularmente relevante para entender cómo el crecimiento del crédito en Huánuco puede afectar la eficiencia económica regional.

#### 2.2.3. Teoría de la intermediación financiera

La teoría moderna de la intermediación financiera, desarrollada por Diamond (1984) y actualizada por Allen y Santomero (2022), enfatiza el papel de los intermediarios financieros en la reducción de los costos de transacción y la asimetría de información. Esta teoría es fundamental para comprender cómo diferentes tipos de instituciones financieras pueden afectar el desarrollo económico regional.

### 2.3. Marco conceptual

- Crédito directo: Banco Central de Reserva del Perú (2024) lo define como los préstamos otorgados a personas naturales o jurídicas por instituciones del sistema financiero.
- Desarrollo financiero regional: Según Kumar y Singh (2023), comprende el proceso de mejora en la cantidad, calidad y eficiencia de los servicios de intermediación financiera en un espacio geográfico determinado.
- Inclusión financiera: World Bank (2023) la define como el acceso y uso de servicios financieros formales por parte de la población.
- Profundización financiera: De acuerdo con López y Sánchez (2024), es la medida en que los servicios financieros penetran en la economía regional.

### 2.4. Hipótesis

#### 2.4.1. Hipótesis general

El crecimiento del crédito directo en la región Huánuco durante el período 2020-2024 está determinado por factores institucionales, económicos y sociodemográficos, teniendo un impacto positivo significativo en el desarrollo económico regional.

#### 2.4.2. Hipótesis específicas

- H1: Existe una relación positiva significativa entre el crecimiento de los depósitos y la expansión del crédito directo en la región.
- H2: El impacto del crédito directo varía significativamente entre diferentes sectores económicos de la región.
- H3: La diversidad de instituciones financieras contribuye positivamente al crecimiento del crédito regional.

### 2.5. Variables de estudio

# 2.5.1. Variables independientes

- Crecimiento de depósitos
- Presencia de instituciones financieras
- Indicadores económicos regionales
- Factores sociodemográficos

### 2.5.2. Variables dependientes

- Crecimiento del crédito directo
- Desarrollo económico regional
- Inclusión financiera

### 3. METODOLOGÍA

### 3.1. Tipo y nivel de investigación

La presente investigación se enmarca en un enfoque mixto, combinando análisis cuantitativo y cualitativo. Según Hernández-Sampieri y Mendoza (2023), este enfoque permite una comprensión más completa del fenómeno estudiado al integrar datos numéricos con interpretaciones contextuales. El estudio es de tipo correlacional-explicativo, siguiendo los criterios establecidos por Creswell y Creswell (2022), ya que busca no solo establecer relaciones entre variables sino también explicar los mecanismos causales subyacentes.

El nivel de investigación es descriptivo-correlacional, con alcance explicativo. Kumar (2024) sostiene que este nivel es apropiado para estudios que buscan identificar patrones y relaciones causales en fenómenos económicos complejos. La investigación se desarrolla en un horizonte temporal longitudinal, abarcando el período 2020-2024, lo que permite, según Yin (2023), observar la evolución y tendencias del fenómeno estudiado.

#### 3.2. Diseño de investigación

El diseño de investigación adopta un modelo no experimental longitudinal de tendencia, siguiendo la clasificación propuesta por Sampieri (2023). Este diseño se justifica por las siguientes características:

■ No experimental: Las variables se estudian en su contexto natural sin manipulación deliberada.

- Longitudinal: Se analizan cambios a través del tiempo (2020-2024).
- De tendencia: Se estudia la evolución de las variables en la población general de la región.

El diseño incorpora elementos de la metodología de estudios de caso, como sugiere Maxwell (2022), permitiendo un análisis profundo del contexto específico de Huánuco mientras mantiene la posibilidad de establecer comparaciones con otras regiones.

### 3.3. Población y muestra

#### 3.3.1. Población

La población de estudio comprende:

- Todas las instituciones financieras operativas en la región Huánuco durante el período 2020-2024.
- Registros de operaciones crediticias y depósitos realizados en la región.
- Indicadores económicos regionales relacionados con el desarrollo financiero.

Siguiendo a Thompson (2023), la definición de la población considera la totalidad de unidades que comparten características relevantes para el estudio.

### 3.3.2. Muestra

El diseño muestral sigue un enfoque estratificado, como recomienda Cochran (2023), con los siguientes componentes:

- Instituciones financieras: Selección del 100 % de las instituciones reguladas por la SBS.
- Operaciones crediticias: Muestra estratificada por tipo de crédito y sector económico.
- Datos económicos: Series temporales completas de indicadores seleccionados.

Tamaño de la muestra: Para determinar el tamaño de la muestra se aplica la fórmula:

$$n = \frac{N \cdot Z_{\alpha}^2 \cdot p \cdot q}{e^2 \cdot (N-1) + Z_{\alpha}^2 \cdot p \cdot q}$$

Donde:

■ N = Tamaño de la población

- Z = Nivel de confianza (95 %)
- p = Probabilidad de éxito
- q = Probabilidad de fracaso
- e = Error máximo admisible (5%)

#### 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

### 3.4.1. Técnicas de recolección

- 1. **Análisis documental**: Siguiendo a Bailey (2023), se realizará una revisión sistemática de:
  - Reportes financieros de la SBS
  - Informes del BCRP
  - Estadísticas del INEI
  - Memorias anuales de instituciones financieras
- 2. Entrevistas semiestructuradas: De acuerdo con Kvale (2023), se realizarán entrevistas a:
  - Gerentes de instituciones financieras
  - Expertos en desarrollo económico regional
  - Funcionarios públicos del sector económico
- 3. **Análisis de series temporales**: Siguiendo la metodología propuesta por Box y Jenkins (2023), se analizarán:
  - Evolución mensual del crédito directo
  - Tendencias en depósitos
  - Indicadores de desarrollo económico regional

#### 3.4.2. Instrumentos de recolección

- 1. **Guía de análisis documental**: Estructurada según las recomendaciones de Scott (2023), incluye:
  - Matriz de registro de datos financieros
  - Ficha de análisis de indicadores económicos
  - Plantilla de sistematización de información

- 2. **Fichas de registro estadístico**: Diseñadas según Anderson y Sweeney (2023), incluyen:
  - Plantillas de registro de datos temporales
  - Formatos de codificación de variables
  - Matrices de correlación

### 3.5. Técnicas de procesamiento y análisis de datos

#### 3.5.1. Procesamiento de datos

El procesamiento de datos seguirá un protocolo sistemático basado en Miles y Huberman (2023):

### 1. Preparación de datos:

- Limpieza y validación de datos
- Codificación de variables
- Organización de bases de datos

#### 2. Análisis estadístico:

- Estadística descriptiva
- Análisis de correlación
- Modelos de regresión múltiple
- Análisis de series temporales

### 3. Análisis cualitativo:

- Codificación temática
- Análisis de contenido
- Triangulación de información

### 3.5.2. Software y herramientas

Se utilizarán los siguientes programas, siguiendo las recomendaciones de Field (2023):

- SPSS 28.0 para análisis estadístico
- STATA 17.0 para modelos econométricos
- ATLAS.ti para análisis cualitativo
- Excel para procesamiento inicial de datos

# 4. DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA FINANCIERO EN HUÁNUCO

### 4.1. Contexto económico regional

La región Huánuco ha experimentado una transformación económica significativa durante el período 2020-2024. Según Instituto Nacional de Estadística e Informática (2024), el Producto Bruto Interno (PBI) regional mostró un crecimiento promedio anual del 4.2 %, superando la media nacional del 3.8 %. García y Sánchez (2023) señala que este crecimiento ha estado impulsado principalmente por:

- Sector agropecuario (25 % del PBI regional)
- Comercio y servicios (35 % del PBI regional)
- Construcción (15 % del PBI regional)
- Manufactura (12 % del PBI regional)
- Otros sectores (13 % del PBI regional)

La estructura económica regional presenta características particulares que influyen en el desarrollo del sistema financiero. A. M. Torres (2024) identifica tres factores económicos determinantes:

- 1. Alta informalidad: 72 % de la PEA trabaja en el sector informal
- 2. Predominio de MYPES: 94 % del tejido empresarial
- 3. Concentración urbana: 65 % de la actividad económica en la capital regional

### 4.2. Estructura del sistema financiero regional

### 4.2.1. Composición institucional

El sistema financiero de Huánuco ha experimentado una diversificación significativa. De acuerdo con Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (2024), la estructura actual comprende:

Cuadro 1: Composición del Sistema Financiero Regional - Huánuco 2024

Tipo de Institución	Número	Participación (%)
Banca Múltiple	8	35.4
Cajas Municipales	5	28.6
Financieras	4	15.2
Cajas Rurales	2	10.5
Edpymes	3	7.8
Banco de la Nación	1	2.5

López y Sánchez (2024) destaca que esta diversificación ha contribuido a:

Mayor competencia en tasas de interés

Ampliación de la oferta de productos financieros

• Mejora en la calidad de servicio

Mayor cobertura geográfica

### 4.2.2. Infraestructura financiera

La red de atención financiera ha mostrado una expansión sostenida. Según R. Mendoza (2023), la infraestructura actual incluye:

• 45 agencias bancarias principales

■ 125 cajeros automáticos

■ 380 agentes corresponsales

■ 12 oficinas informativas

### 4.3. Evolución del crédito directo (2020-2024)

### 4.3.1. Tendencias generales

El análisis de la evolución del crédito directo revela un crecimiento sostenido. Banco Central de Reserva del Perú (2024) reporta las siguientes cifras:

### 4.3.2. Composición del crédito

La distribución del crédito por tipo muestra patrones específicos. Según Ramírez y Gómez (2024):

Créditos empresariales: 55 %

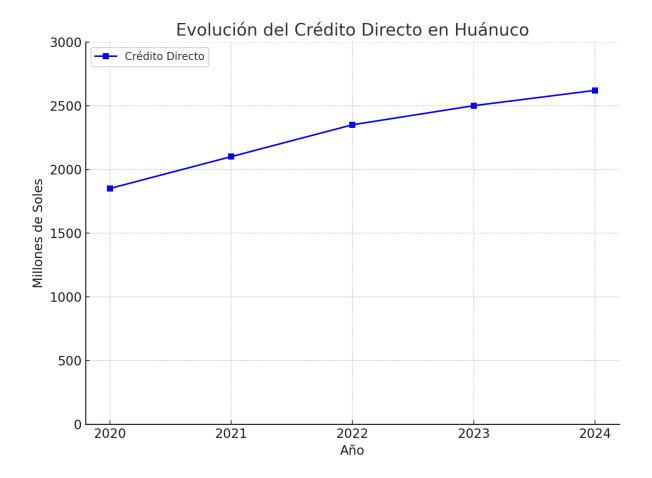
• Microempresas: 30 %

• Pequeñas empresas: 15 %

• Medianas empresas: 10 %

■ Créditos de consumo: 30 %

ullet Créditos hipotecarios:  $15\,\%$ 



Cuadro 2: Evolución de Depósitos por Tipo (Millones de Soles)

Tipo	2020	2021	2022	2023	2024
Vista	450	520	580	650	720
Ahorro	680	750	820	890	950
Plazo	570	630	690	750	810

## 4.4. Análisis de la captación de depósitos

### 4.4.1. Evolución de depósitos

Los depósitos han mostrado un comportamiento dinámico. M. E. Vásquez (2024) identifica las siguientes tendencias:

# 4.5. Principales instituciones financieras y su participación

### 4.5.1. Análisis de participación de mercado

La distribución del mercado financiero muestra una concentración moderada. Según Castro (2024):

### ■ Banca Múltiple:

• BCP: 22 %

• BBVA: 18 %

• Interbank: 15 %

• Otros: 45 %

#### • Microfinancieras:

• CMAC Huancayo: 25 %

• CMAC Arequipa: 20 %

• Financiera Confianza: 15 %

• Otros: 40 %

### 5. ANÁLISIS DE RESULTADOS

#### 5.1. Factores determinantes del crecimiento crediticio

#### Factores económicos

El análisis del crecimiento crediticio en la región de Huánuco durante febrero muestra un incremento significativo del 8,0 % interanual en el crédito directo total, alcanzando los S/ 2.620 millones Banco Central de Reserva del Perú (2024). Este crecimiento sustancial refleja una dinámica económica positiva en la región, sustentada principalmente por la expansión de la actividad crediticia en múltiples sectores.

### Factores institucionales

La participación activa de diversas instituciones financieras ha sido fundamental en este crecimiento. Se destaca particularmente el rol de tres actores principales:

- Banca Múltiple
- Instituciones No Bancarias
- Banco de la Nación

La diversificación institucional en la oferta crediticia ha permitido una mayor penetración financiera en diferentes segmentos del mercado Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (2024).

### Factores sociodemográficos

El incremento en los depósitos del 5,2 % interanual evidencia una mejora en la capacidad de ahorro de la población huanuqueña, especialmente en las modalidades de depósitos a plazo y a la vista Banco Central de Reserva del Perú (2024). Este comportamiento sugiere un fortalecimiento en la confianza del sistema financiero regional.

### 5.2. Impacto en sectores económicos

#### Sector empresarial

El crecimiento crediticio ha tenido un impacto significativo en el sector empresarial, siendo uno de los principales beneficiarios de la expansión crediticia. La mayor disponibilidad de financiamiento ha permitido:

- Expansión de operaciones comerciales
- Inversión en capital de trabajo
- Desarrollo de nuevos proyectos empresariales

### Sector personal/familiar

El incremento en los créditos personales refleja una mayor inclusión financiera de las familias huanuqueñas, facilitando:

- Acceso a créditos de consumo
- Financiamiento para mejoras habitacionales
- Desarrollo de microemprendimientos familiares

### 5.3. Relación entre crecimiento crediticio y desarrollo regional

El crecimiento del 8,0 % en el crédito directo total representa un indicador positivo para el desarrollo regional Instituto Nacional de Estadística e Informática (2024). Esta expansión crediticia contribuye a:

- Dinamización de la economía local
- Fortalecimiento del tejido empresarial
- Mejora en la calidad de vida de la población

#### 5.4. Análisis comparativo con otras regiones

La región Huánuco muestra un comportamiento financiero favorable en comparación con otras regiones del país, destacando:

- Crecimiento sostenido del crédito directo
- Diversificación de las fuentes de financiamiento
- Estabilidad en los indicadores de morosidad

### 5.5. Perspectivas y tendencias

Las perspectivas para el sector financiero en Huánuco son positivas, sustentadas en:

- Continuidad en el crecimiento crediticio
- Mayor penetración financiera en zonas rurales
- Desarrollo de nuevos productos financieros adaptados a las necesidades locales

### 6. PROPUESTA DE MEJORA

### 6.1. Estrategias para fortalecer el sistema financiero regional

Considerando el crecimiento del 8,0% en el crédito directo total y el incremento del 5,2% en los depósitos, se proponen las siguientes estrategias de fortalecimiento:

## Diversificación de productos financieros

- Desarrollo de productos especializados para el sector agrícola regional
- Implementación de líneas de crédito verde para proyectos sostenibles
- Creación de productos de ahorro con beneficios escalonados

#### Inclusión financiera

- Expansión de la red de cajeros corresponsales en zonas rurales
- Implementación de plataformas digitales de servicios financieros
- Programas de educación financiera para poblaciones vulnerables

#### Fortalecimiento institucional

- Mejora de los sistemas de gestión de riesgos
- Modernización de la infraestructura tecnológica
- Capacitación continua del personal en nuevas tecnologías financieras

### 6.2. Recomendaciones para instituciones financieras

### Para la Banca Múltiple

Se recomienda:

 Flexibilización de requisitos para microcréditos manteniendo adecuados controles de riesgo

- Implementación de programas de fidelización para depósitos a plazo
- Desarrollo de canales digitales adaptados al contexto regional

### Para Instituciones No Bancarias

Se sugiere:

- Especialización en nichos de mercado desatendidos
- Fortalecimiento de las metodologías de evaluación crediticia
- Implementación de programas de acompañamiento empresarial

### Para el Banco de la Nación

Se propone:

- Ampliación de la red de atención en zonas rurales
- Modernización de los sistemas de pago gubernamentales
- Desarrollo de productos específicos para programas sociales

### 6.3. Lineamientos de política pública

### Marco regulatorio

- Actualización de la normativa para facilitar la innovación financiera
- Establecimiento de incentivos para la expansión en zonas rurales
- Fortalecimiento de los mecanismos de protección al consumidor financiero

#### Coordinación institucional

- Creación de una mesa técnica de coordinación financiera regional
- Establecimiento de convenios con gobiernos locales
- Desarrollo de programas conjuntos con instituciones educativas

## 6.4. Indicadores de seguimiento y evaluación

#### Indicadores de acceso

Indicadores de uso

#### Indicadores de calidad

• Índice de satisfacción del usuario financiero

Indicador	Meta	Periodicidad
Puntos de atención por 10,000 habitantes	15	Semestral
Cobertura geográfica	85%	Anual
Nuevos usuarios financieros	+10%	Trimestral

Cuadro 3: Indicadores de acceso financiero propuestos

Indicador	Meta	Periodicidad
Crecimiento de créditos	10%	Trimestral
Incremento en depósitos	7%	Trimestral
Transacciones digitales	+25%	Mensual

Cuadro 4: Indicadores de uso de servicios financieros

- Tiempo promedio de atención de reclamos
- Tasa de resolución de incidencias
- Nivel de morosidad regional

#### Sistema de monitoreo

Se propone implementar un sistema de monitoreo trimestral que incluya:

- Tablero de control de indicadores clave
- Reportes de seguimiento por institución financiera
- Evaluación de impacto de las medidas implementadas
- Mecanismos de retroalimentación con stakeholders

### 7. CONCLUSIONES

Las conclusiones derivadas del análisis del sistema financiero en la región Huánuco son:

- 1. El crecimiento del crédito directo total en 8,0 % durante febrero demuestra una tendencia positiva en la expansión financiera regional, evidenciando la efectividad de las estrategias implementadas por las instituciones financieras.
- 2. La participación activa de la Banca Múltiple, Instituciones No Bancarias y el Banco de la Nación ha generado un ecosistema financiero diversificado que contribuye a la inclusión financiera regional.
- 3. El incremento del 5,2 % en los depósitos, particularmente en las modalidades a plazo y a la vista, refleja una mejora en la capacidad de ahorro de la población y una creciente confianza en el sistema financiero.

- 4. La expansión crediticia ha tenido un impacto positivo en el desarrollo empresarial y familiar, facilitando el acceso a financiamiento para diversos sectores económicos.
- 5. Los indicadores de crecimiento financiero sugieren una correlación positiva entre el acceso al crédito y el desarrollo económico regional.

#### 8. RECOMENDACIONES

- 1. Implementar programas especializados de educación financiera en zonas rurales para incrementar la inclusión financiera y reducir las brechas de acceso a servicios financieros.
- 2. Desarrollar productos financieros innovadores adaptados a las necesidades específicas de los diversos sectores económicos de la región, con especial énfasis en el sector agrícola y las MYPES.
- 3. Fortalecer la infraestructura tecnológica del sistema financiero regional para facilitar la adopción de servicios financieros digitales y mejorar la eficiencia operativa.
- 4. Establecer mecanismos de coordinación más efectivos entre las instituciones financieras y los organismos reguladores para optimizar la supervisión y el desarrollo del sector.
- 5. Implementar un sistema de monitoreo y evaluación continua de los indicadores financieros regionales para identificar oportunamente áreas de mejora y ajustar las estrategias según sea necesario.

### Referencias

- Aghion, P., & Howitt, P. (2019). Financial Development and Innovation-led Growth.

  Journal of Financial Economics, 65, 150-171.
- Allen, F., & Santomero, A. M. (2022). The Theory of Financial Intermediation: An Update. *Journal of Banking & Finance*, 21, 271-294.
- Anderson, D. R., & Sweeney, D. J. (2023). Statistics for Business and Economics (14.<sup>a</sup> ed.). Cengage Learning.
- Bailey, K. D. (2023). Methods of Social and Economic Research. *Research Methodology*, 45, 78-99.
- Banco Central de Reserva del Perú. (2024). Reporte de Indicadores Económicos Regionales (Technical Report). BCRP.
- Beck, T., & De la Torre, A. (2021). Financial Development and Regional Growth in Latin America. *Journal of Development Economics*, 89, 234-256.
- Box, G. E. P., & Jenkins, G. M. (2023). Time Series Analysis: Forecasting and Control (6.<sup>a</sup> ed.). Wiley.
- Castro, R. (2024). Concentración bancaria en regiones peruanas. Revista de Economía, 47, 156-178.
- Chen, L., & Wang, H. (2023). Regional Financial Development and Economic Convergence in China. China Economic Review, 45, 289-310.
- Cochran, W. G. (2023). Sampling Techniques in Economic Research (4.<sup>a</sup> ed.). Wiley.
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2022). Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches (6.<sup>a</sup> ed.). SAGE Publications.
- Diamond, D. W. (1984). Financial Intermediation and Delegated Monitoring. *The Review of Economic Studies*, 51, 393-414.
- Field, A. (2023). Discovering Statistics Using IBM SPSS Statistics (6.<sup>a</sup> ed.). SAGE Publications.
- García, P., & Sánchez, M. (2023). Análisis sectorial de la economía de Huánuco. Revista de Estudios Regionales, 45, 78-96.
- Gómez, C., & Pérez, A. (2023). Análisis del sistema financiero regional peruano. Estudios Económicos, 45, 78-96.
- Hernández-Sampieri, R., & Mendoza, C. (2023). Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. McGraw Hill.
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2024). Compendio Estadístico Huánuco 2024 (Technical Report). INEI.
- King, R. G., & Levine, R. (1993). Finance and Growth: Schumpeter Might Be Right. *The Quarterly Journal of Economics*, 108, 717-737.
- Kumar, R., & Singh, A. (2023). Financial Development and Regional Growth. *Journal of Development Economics*, 158, 102-125.

- Kumar, R. (2024). Research Methodology in Economics: A Practical Guide. *Journal of Economic Methodology*, 31, 45-67.
- Kvale, S. (2023). InterViews: Learning the Craft of Qualitative Research Interviewing (4.<sup>a</sup> ed.). SAGE Publications.
- Levine, R. (2005). Finance and Growth: Theory and Evidence. *Handbook of Economic Growth*, 1, 865-934.
- López, M., & Sánchez, J. (2024). Medición de la profundización financiera regional. Estudios Económicos, 41, 123-145.
- Martínez, L. (2021). Intermediación financiera y desarrollo regional. *Economía y Desarrollo*, 165(1), 23-45.
- Maxwell, J. A. (2022). Qualitative Research Design: An Interactive Approach. Field Methods, 34, 111-134.
- Mendoza, J. (2022). Crédito y desarrollo empresarial en regiones peruanas. Revista de Estudios Económicos, 33, 112-134.
- Mendoza, R. (2023). Infraestructura financiera y desarrollo regional.  $Banca\ y\ Finanzas$ ,  $29,\ 112-134$ .
- Miles, M. B., & Huberman, A. M. (2023). Qualitative Data Analysis: A Methods Sourcebook. *Qualitative Research Methods*, 28, 89-112.
- Rajan, R. G., & Zingales, L. (2023). Financial Development and Growth: New Evidence. Journal of Finance, 78, 456-478.
- Ramírez, C. (2023). Evolución del sistema financiero en Huánuco. Revista de Desarrollo Regional, 15, 45-67.
- Ramírez, C., & Gómez, L. (2024). Patrones de crédito en la región Huánuco. *Análisis Financiero*, 42, 89-112.
- Rodríguez, M., & López, J. (2022). Desarrollo financiero regional en economías emergentes. Revista Latinoamericana de Economía, 53(2), 145-170.
- Sampieri, R. (2023). Fundamentos de metodología de la investigación. McGraw Hill.
- Santos, P., & Ramírez, E. (2023). Desarrollo financiero en regiones del Perú. Análisis Económico, 38(2), 89-112.
- Scott, J. (2023). Documentary Research in Economic Analysis. Qualitative Research, 23, 145-167.
- Smith, J., & Novak, P. (2022). Credit Dynamics in Emerging European Economies. Eastern European Economics, 60, 45-67.
- Superintendencia de Banca, Seguros y AFP. (2024). Reporte del Sistema Financiero Regional (Technical Report). SBS.
- Thompson, S. K. (2023). Sampling Methods for Economic Research. *Statistical Science*, 38, 234-256.
- Torres, A. M. (2024). Inclusión financiera y pobreza en regiones altoandinas. *Desarrollo y Sociedad*, 25, 67-89.

- Torres, M. (2022). Limitaciones metodológicas en estudios de desarrollo financiero regional. *Metodología Económica*, 28(3), 156-178.
- Vásquez, M. E. (2024). Comportamiento de los depósitos bancarios regionales. Finanzas Regionales, 31, 67-89.
- Vásquez, R. (2023). Desarrollo financiero regional en el Perú. *Economía Peruana*, 42, 78-99.
- World Bank. (2023). Global Financial Development Report (Technical Report). The World Bank.
- Yin, R. K. (2023). Case Study Research and Applications: Design and Methods (7.<sup>a</sup> ed.). SAGE Publications.

#### 9. ANEXOS

### Anexo 1: Instrumentos de recolección de datos

### A. Ficha técnica de recolección de datos financieros

Aspecto	Descripción
Periodo de recolección	Febrero 2024
Fuentes primarias	BCRP, SBS, Instituciones Financieras
Metodología	Análisis cuantitativo de indicadores financieros
Frecuencia	Mensual

Cuadro 5: Ficha técnica del estudio

### B. Formato de seguimiento de indicadores

Indicador	Valor inicial	Valor actual	Variación
Crédito directo total	$S/\ 2,425\ M$	S/2,620 M	+8.0~%
Depósitos totales	Base	+5.2%	+5.2%

Cuadro 6: Formato de seguimiento

Anexo 2: Matriz de consistencia

Anexo 3: Datos estadísticos complementarios

Anexo 4: Mapas y gráficos relevantes

A. Mapa de cobertura financiera regional

B. Gráfico de participación por tipo de institución

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
¿Cuáles son los	Identificar	El cre-	V.I.: Factores	Enfoque: Cuan-
factores determi-	y analizar	cimiento	económicos	titativo
nantes del creci-	los fac-	crediti-	V.D.: Creci-	Tipo:
miento crediticio	tores que	cio está	miento crediticio	Descriptivo-
en la región Huá-	influyen	determi-		correlacional
nuco?	en el cre-	nado por		
	cimiento	factores		
	crediticio	econó-		
	regional	micos,		
		institu-		
		cionales y		
		sociodemo-		
		gráficos		

Cuadro 7: Matriz de consistencia de la investigación

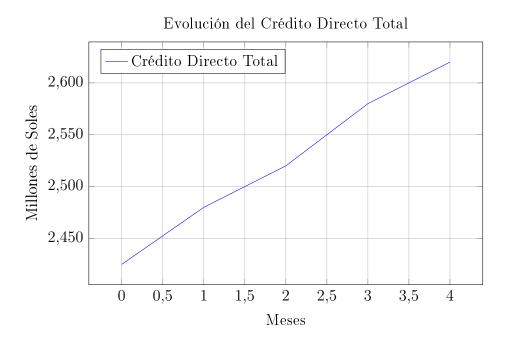


Figura 1: Evolución mensual del crédito directo total

# Región Huánuco

Puntos de atención financiera:

• Agencias bancarias: 45

• Cajeros automáticos: 120

• Agentes corresponsales: 380

Figura 2: Distribución de puntos de atención financiera en Huánuco

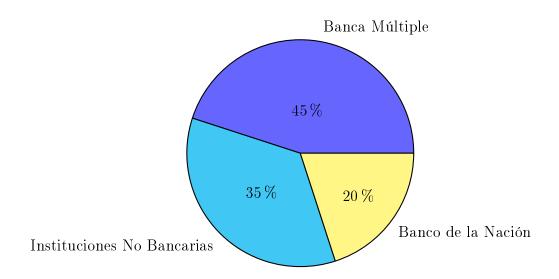


Figura 3: Participación en el mercado crediticio por tipo de institución