

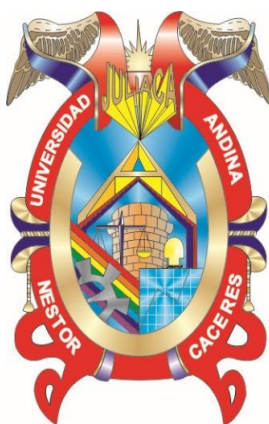


UNIVERSIDAD ANDINA

NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS

**ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS
INTERNACIONALES**



**RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS
PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL
PERÚ 2012 - 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. BRENDA YHANDIRA MAMANI AÑAMURO

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
LICENCIADO EN ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**

JULIACA – PERÚ

2025



**UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS
ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS
INTERNACIONALES**

**RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS
PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ
2012 – 2023**

**TESIS PRESENTADA POR:
Bach. BRENDA YHANDIRA MAMANI AÑAMURO
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
LICENCIADO EN ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE

:


Dra. BERTHA BEJAR PARRA

PRIMER MIEMBRO

:


Dr. JESUS MAMANI MAMANI

SEGUNDO MIEMBRO

:


Dr. CARLOS ADOLFO LUJAN URVIOLA

ASESOR DE TESIS

:


Dra. YUDY HUACANI SUCASACA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

:

ECONOMÍA INTERNACIONAL – P16



RESOLUCIÓN N° 018-2025-D-FCCF-UANCV-J

Juliaca, 09 de enero del 2025

VISTOS: El Oficio No 004-2025-DUI-FCCF-UANCV de fecha 09 de enero del 2025, emitido por la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y El Expediente N° CU – 237 presentado por el (la) Bachiller: **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, quien **solicita nominación de jurados, fecha y hora de sustentación**, para rendir el examen de sustentación y defensa de la tesis titulado: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023** conducente para optar el Título profesional de **LICENCIADO EN ECONOMIA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**, que fue revisada por el Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Economía y Negocios Internacionales

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 8°, numeral b) del Reglamento General de Grados y Títulos de la UANCV vigente, es procedente acceder a la petición del interesado.

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Y estando, la opinión favorable del Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y las atribuciones que confiere el artículo 28° del Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: DECLARAR APTO para la sustentación presencial del informe Final de la Investigación (borrador de Tesis) el (la) bachiller: **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, sorteo de jurado de la Tesis titulada: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023**, para optar el Título profesional de **LICENCIADO EN ECONOMIA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES** en virtud de los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: NOMINAR JURADOS para la sustentación presencial y defensa de la tesis a los siguientes docentes ordinarios:

- Presidente : Dra. BERTHA BEJAR PARRA
- 1er Miembro : Dr. JESUS MAMANI MAMANI
- 2do Miembro : Dr. CARLOS ADOLFO LUJAN URVIOLA
- Asesor : Dra. YUDY HUACANI SUCASACA

ARTÍCULO TERCERO. - PROGRAMAR FECHA Y HORA de sustentación como se detalla:

- Lugar : Salón de Grados de la FCCF
- Fecha : VIERNES, 10 de enero del 2025
- Hora : 2:30 p.m.

ARTÍCULO CUARTO. - DISPONER que la comisión de Grados y Títulos de la facultad, secretarías académicas y administrativas, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Jurados (3)
- Interesados (1)
- Archivo (1)



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
Bertha Bejar Parra
Dra. BERTHA BEJAR PARRA
Decana (e) de la Facultad de Ca.
Contables y Financieras

**RESOLUCIÓN N° 547-2024-DUI-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 11 de octubre del 2024

Visto: el Expediente N° 2024-CU-13631 de fecha 24 de setiembre del 2024, del **Bach. MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, quien solicita Revisión de Informe Final de la Investigación (Borrador de Tesis) y el Anexo (04 o 05) "Ficha de Opinión del Informe Final de la Investigación" que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de **Economía y Negocios Internacionales**.

CONSIDERANDO:

Que, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios.

Que, el (la) Bach. **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación titulado: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023**, asimismo fue aprobado para su ejecución de informe final (borrador de tesis) con **RESOLUCIÓN N°348-2024-DUI-FCCF-UANCV-J**, conducente para optar el Título profesional de **LICENCIADO EN ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**, y

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Que, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable a la propuesta de investigación.

Que, la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad, corroboro la propuesta del (a) **ASESOR (a) Dra. YUDY HUACANI SUCASACA**, quien debe estar acreditado y facultado para orientar y ayudar al asesorado en el proceso de elaboración del trabajo de investigación (Tesis) y,

Estando, la opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que establece la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y Modificatoria N° 24661 y el Estatuto de la UANCV, que confiere facultades a la unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR Y AUTORIZAR EL INFORME FINAL DE LA INVESTIGACIÓN (BORRADOR DE TESIS) para la REVISIÓN DE SIMILITUD TURNITIN, del tema titulado: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023**, presentado por el (la) Bachiller. **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, para optar el Título profesional de **LICENCIADO EN ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**, en virtud de los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RATIFICAR como **ASESOR(a)** al: **Dra. YUDY HUACANI SUCASACA**

ARTÍCULO TERCERO: DISPONER que la Facultad, secretarías académicas y administrativas, queden encargados del cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Interesados (1)
- Archivo (1)

UNIVERSIDAD ANDINA
"NESTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"

Dra. Yudy Huacani Sucasaca
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF

**RESOLUCIÓN N° 348 - 2024-DUI-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 13 de agosto del 2024

Visto: el Expediente N° 2024-CU-9783 de fecha 30 de julio del 2024, el cual solicita Revisión de Propuesta de Investigación y el **Anexo (02 o 03) "Ficha de Opinión de la Propuesta de Investigación"** que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de **Economía y Negocios Internacionales**.

CONSIDERANDO:

Que, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios.

Que, el (la) Bach. **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación titulado: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023**, conducente para optar el Título profesional de **LICENCIADO EN ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES**, y

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Que, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable a la propuesta de investigación.

Que, la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Economía y Negocios Internacionales, corroboro la propuesta del (a) ASESOR (a) Dra. **YUDY HUACANI SUCASACA**, quien debe estar acreditado y facultado para orientar y ayudar al asesorado en el proceso de elaboración del trabajo de investigación (Tesis) y,

Estando, la opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que establece la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y Modificatoria N° 24661 y el Estatuto de la UANCV, que confiere facultades a la unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR Y AUTORIZAR LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN titulado: **RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023**, presentado por el (la) Bachiller: **MAMANI AÑAMURO BRENDA YHANDIRA**, en virtud de los considerados expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RECONOCER como ASESOR(a) al (a): **Dra. YUDY HUACANI SUCASACA**

ARTÍCULO TERCERO: DISPONER que la Facultad, secretarías académicas y administrativas, queden encargados del cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Interesados (1)
- Archivo (1)

UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"

Dra. Yudy Huacani Sucasaca
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF



RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

15%

INDICE DE SIMILITUD

13%

FUENTES DE INTERNET

4%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez Trabajo del estudiante	9%
2	revistas.ulima.edu.pe Fuente de Internet	1%
3	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1%
4	repositorio.uancv.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	agraria.pe Fuente de Internet	<1%
6	Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola Trabajo del estudiante	<1%
7	Submitted to Universidad Anahuac México Sur Trabajo del estudiante	<1%



Metadatos Complementarios

RELACIÓN ENTRE LA AGROEXPORTACIÓN Y LOS PUESTOS DE TRABAJO FORMAL EN EL PERÚ 2012 - 2023	
Datos de autor	
Nombres y apellidos	BRENDA YHANDIRA MAMANI AÑAMURO
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	75480747
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0003-3508-7871
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	YUDY HUACANI SUCASACA
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	40673820
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0008-3275-5586
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	BERTHA BEJAR PARRA
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02387777
Miembro del jurado 1	
Nombres y apellidos	JESUS MAMANI MAMANI
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02425043
Miembro del jurado 2	
Nombres y apellidos	CARLOS ADOLFO LUJAN URVIOLA
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	01213364
Datos de investigación	



Línea de investigación	Economía internacional – P16
Grupo de investigación	No aplica.
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento
Ubicación geográfica de la investigación	País: Perú Departamento: Lima Latitud: -7032306637992, Longitud: -75.7672835789401 ° https://maps.app.goo.gl/w9GgGJfUUrotqKgg6
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Julio 2023 - Enero 2025
URL de disciplinas OCDE https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html - Librería	Economía, Negocios https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.00 Economía https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.01

UNIVERSIDAD ANDINA
"NESTOR CERÓN VELÁSQUEZ"

Dra. Yudy Huacam Sucasaca
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF



DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo Brenda Jhandira Marmán Añamayo, identificado con DNI Nro. 75480747 en mi condición de egresado de:

- Escuela Profesional
- Programa de Segunda Especialidad,
- Programa de Maestría o Doctorado

Economía y Negocios Internacionales

informo que he elaborado el/la Tesis o Trabajo de Investigación, Trabajo Académico denominada:

Relación entre la Agroexportación y los Puestos de Trabajo Formal en el Perú 2012-2023

Asesorado por: Dra. Judy Huacani Sucasaca

Es un tema original.

Declaro que el presente trabajo de tesis es elaborado por mi persona y **no existe plagio/copia** de ninguna naturaleza, en especial de otro documento de investigación (tesis, revista, texto, congreso, o similar) presentado por persona natural o jurídica alguna ante instituciones académicas, profesionales, de investigación o similares, en el país o en el extranjero.

Dejo constancia que las citas de otros autores han sido debidamente identificadas en el trabajo de investigación, por lo que no asumiré como tuyas las opiniones vertidas por terceros, ya sea de fuentes encontradas en medios escritos, digitales o Internet.

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

El incumplimiento de lo declarado da lugar a responsabilidad del declarante, en consecuencia; a través del presente documento asumo frente a terceros, la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez y/o la Administración Pública toda responsabilidad que pueda derivarse por el trabajo final presentado. Lo señalado incluye responsabilidad pecuniaria incluido el pago de multas u otros por los daños y perjuicios que se ocasionen.

Juliaca 29 de Enero del 2025

[Handwritten Signature]
FIRMA (obligatoria)



Huella



DEDICATORIA

El presente trabajo de investigación lo dedico principalmente a Dios, a mi familia por el apoyo brindado en esta etapa de mi vida profesional.



AGRADECIMIENTOS

Mi agradecimiento a Dios quien, con su bendición, guía y protege nuestra existencia y nos brinda fortaleza y esperanza en los momentos de dificultad y debilidad.

A los distinguidos docentes que me brindaron sus conocimientos y experiencias. Asimismo, quiero agradecer a todas las personas que colaboraron con la presente investigación.



ÍNDICE GENERAL

DEDICATORIA	iii
AGRADECIMIENTOS.....	iv
ÍNDICE GENERAL.....	v
ÍNDICE DE TABLAS.....	viii
ÍNDICE DE FIGURAS	ix
ÍNDICE DE ANEXOS	x
RESUMEN	xi
ABSTRACT.....	xii
INTRODUCCIÓN	xiii

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1 Descripción del problema.....	1
1.2 Formulación del problema.....	2
1.2.1 Problema general.....	2
1.2.2 Problemas específicos.....	2
1.3 Justificación.....	2
1.3.1 Justificación teórica.....	2
1.3.2 Justificación práctica.....	2
1.3.3 Justificación metodológica	3
1.4 Objetivos de la investigación	3



1.4.1 Objetivo general.....	3
1.4.2 Objetivos específicos	3
1.5 Hipótesis	3
1.5.1 Hipótesis general	3
1.5.2 Hipótesis específicas	3
1.6 Variables	4

CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1 Antecedentes	6
2.2 Bases teóricas.....	8
2.2 Definición de términos.....	16

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1 Métodos de investigación.....	17
3.2 Diseño de la investigación.....	17
3.3 Población y muestra.....	19
3.4 Procesamiento de datos.....	21
3.5 Prueba de hipótesis.....	21

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 Presentación, análisis e interpretación de resultados	22
---	----



4.2 Prueba de hipótesis.....	24
CONCLUSIONES	28
RECOMENDACIONES	29
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	30
ANEXO	32



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Operacionalización de variable	5
Tabla 2. Agroexportación 2023 – 2024 (Millones de USD)	9
Tabla 3. Principales destinos de agroexportación, Perú 2023 – 2024 (Millones de USD)	10
Tabla 4. Principales destinos de agroexportación por bloque económico	12
Tabla 5. Agroexportación	19
Tabla 6. Agroexportación, Perú	20
Tabla 7. Puestos de trabajo, Perú.....	20
Tabla 8. Significancia del nivel de agroexportación	24
Tabla 9. Significancia del trabajo formal	24
Tabla 10. Correlación de la agroexportación y el crecimiento del trabajo formal	25
Tabla 11. Estimación de regresión lineal	25
Tabla 12. PEA ocupada por ciudades (Tercer trimestre 2024)	26



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Agroexportación, Perú (Millones de USD)	10
Figura 2. Principales destinos de agroexportación, Perú 2023 – 2024.....	11
Figura 3. Principales destinos de agroexportación por bloque económico	12
Figura 4. Atributos de la agroexportación	13
Figura 5. Beneficios de la agroexportación.....	14
Figura 6. Características de los puestos de trabajo formal.....	15
Figura 7. Tipos de puestos de trabajo formal	16
Figura 8. Puestos formales (En Miles).....	22
Figura 9. Puestos de trabajo (En Miles)	23
Figura 10. Agroexportación	23
Figura 11. PEA ocupada tercer trimestre 2024.....	27



ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1. Matriz de consistencia	33
Anexo 2. Datos	34
Anexo 3. Estimación de data	35



RESUMEN

La finalidad del estudio fue identificar cuál es la relación entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 – 2023. Los objetivos específicos buscan explicar si es significativa el nivel de agroexportación, analizar qué comportamiento presenta el trabajo formal y estimar en qué grado se correlaciona la agroexportación y el crecimiento de trabajo formal. La metodología se ciñe a un tipo de investigación aplicada, no experimental, aborda 12 años de estudio del 2012 al 2023 cuya fuente de data es cuantitativa y longitudinal procedente del Banco Central. Los resultados se evidencian por medio del estadístico Kendall que sí resulta significativa el nivel de agroexportación. El comportamiento del trabajo formal registra ascenso en el horizonte de estudio. Existe un grado de correlación fuerte entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal. Se concluye que, existe relación significativa entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal.

Palabras clave: Agroexportación, trabajo formal, puesto de trabajo.



ABSTRACT

The purpose of the study was to identify the relationship between agricultural exports and formal jobs in Peru 2012-2023. The specific objectives seek to explain whether the level of agricultural exports is significant, analyze the behavior of formal work and estimate the degree to which agricultural exports and the growth of formal work are correlated. The methodology is based on a type of applied, non-experimental research, covering 12 years of study from 2012 to 2023, whose data source is quantitative and longitudinal from the Central Bank. The results are evidenced by the Kendall statistic that the level of agricultural exports is significant. The behavior of formal work registers an increase in the study horizon. There is a strong degree of correlation between agricultural exports and formal jobs. It is concluded that there is a significant relationship between agricultural exports and formal jobs.

Keywords: Agricultural exports, formal work, job.



INTRODUCCIÓN

La agroexportación en el Perú ha experimentado notable desarrollo en los últimos años (Flores y Espinoza, 2023). Las exportaciones de productos agrícolas registran crecimiento constante. Las estrategias de virtualización muestran incrementos en la exportación.

La agroexportación tuvo crecimiento sumando USD 1,028 Millones en setiembre del presente año debido a mayores precios (BCRP, 2024). El volumen de promedio exportado incrementó 14.5% por la mayor venta de arándanos (47.2%), cacao (54.8%), páprika (14.5%) y quinua (32.2%). Es decir, la agroexportación viene logrando incrementos en el mercado exportador posicionando los productos agropecuarios de las cuales el 57% de las exportaciones se dirigen a los países de Latinoamérica, 33% A Europa y el 10% a Asia (Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, 2022).

Estado Unidos es el principal destino de las agroexportaciones del país mostrando resultados favorables, suplicándose el número de empresas exportadoras de 1,500 a 2,700 empresas en el 2022. La actividad exportadora dinamiza la economía impulsa un conjunto de operaciones del ciclo productivo, aunado a grandes proyectos de irrigación costeros como Olmos, Chavimochic, Majes Siguanilla II y Alto Piura que se evidencia con 93,000 hectáreas de siembra de cultivos en el 2007 incrementándose a 898,000 hectáreas en el 2022 (Agencia Agraria, 2022)



CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1 Descripción del problema

La agroexportación presenta deficiencia en las técnicas agrícolas, limitaciones en la implementación de sistemas de riego eficaces, usos adecuados de fertilizantes y pesticidas, así como escasa optimización de la administración luego de la cosecha (Agencia Agraria, 2024; Flores y Espinoza, 2023). El reto es utilizar tecnologías avanzadas en sistemas de información geográfica con instrumentos tecnológicos precisos como sensores y sistemas de vigilancia, uso de drones y robots, a través de él potenciar la eficiencia productiva.

El uso de tecnología tiene grandes ventajas por la minimización de costos, incremento de rendimiento y reducción del impacto en el medio ambiente. La sostenibilidad es el pilar más importante para la agroexportación, promueve cultivo respetuoso con el medio ambiente y a nivel social.

Un desafío de la agroexportación esta relacionado al empleo formal que en algunos casos la agroexportación presenta problemas en las condiciones laborales por los bajos salarios que perciben los trabajadores



y están limitados a los derechos laborales. Se hace hincapié que esta fue la razón por relacionar la agroexportación, pero con los puestos de trabajo formal y analizar la relación y significancia.

1.2 Formulación del problema

1.2.1 Problema general

¿Cuál es la relación entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 - 2023?

1.2.2 Problemas específicos

- a) ¿Es significativa el nivel de agroexportación?
- b) ¿Qué comportamiento presenta el trabajo formal?
- c) ¿En qué grado se correlaciona la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal?

1.3 Justificación

1.3.1 Justificación teórica

Nace por la escasa literatura publicada en agroexportación y puestos de trabajo formal. La agroexportación tiene importante aporte por los buenos resultados en los últimos años a la canasta de productos de exportación.

1.3.2 Justificación práctica

La agroexportación es parte del motor de crecimiento de la economía por la actividad dinámica que crea entre los productores, proveedores y demanda mundial. Comparativamente la agroexportación contribuyó en 1993 el 1%



al crecimiento económico e incrementó al 2022 al 4% (Agencia Agraria, 2024; Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, 2022).

Estas cifras fueron motivadoras para profundizar mas el tema de agroexportación relacionado a los puestos de trabajo.

1.3.3 Justificación metodológica

La relevancia estadística es fundamental para probar las conjeturas bajo la rigurosidad de inferencias con data estrictamente oficial del Banco Central.

1.4 Objetivos de la investigación

1.4.1 Objetivo general

Identificar cuál es la relación entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 – 2023.

1.4.2 Objetivos específicos

- a) Explicar si es significativa el nivel de agroexportación.
- b) Analizar qué comportamiento presenta el trabajo formal.
- c) Estimar en qué grado se correlaciona la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal.

1.5 Hipótesis

1.5.1 Hipótesis general

Existe relación significativa entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 – 2023.

1.5.2 Hipótesis específicas

- a) Si es significativa el nivel de agroexportación.



- b) El comportamiento del trabajo formal registra ascenso en el horizonte de estudio.
- c) Existe un grado de correlación fuerte entre la agroexportación y el crecimiento de trabajo formal.

1.6 Variables

1.6.1 Variable 1:

- ✓ Agroexportación

1.6.2 Variable 2:

- ✓ Puestos de trabajo formal

1.6.3 Operacionalización de variables



Tabla 1. Operacionalización de variable

Variable	Concepto	Dimensión	Indicador	Dato
V. 1 Agroexportación	Es la actividad económica que trata de la exportación de productos agrícolas que realiza un país hacia otros mercados de nivel internacional	Crecimiento anual promedio de agroexportación	✓ Porcentaje anual de crecimiento de exportación	Estudios Económicos (BCRP, 2024)
V. 2 Puestos de trabajo formal	Es el trabajo regulado por ley en cuyas obligaciones y derechos deben cumplir el empleado y el empleador en el marco de las leyes laborales.	Crecimiento anual promedio de puestos de trabajo	✓ Porcentaje anual de crecimiento de puestos de trabajo	Estudios Económicos (BCRP, 2024)

Nota: Apreciación propia de la autora.



CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1 Antecedentes

2.2.1 Internacional

Ravi et al. (2024) sostienen que los determinantes de las exportaciones agrícolas en al India son vulnerables a fluctuaciones de precios, cambios demanda mundial y desafíos para acceder a mercados específicos. La reducción de las exportaciones es desfavorable par aun país. Los hallazgos evidencian que precios elevados al consumidor tienen efectos negativos en la cantidad exportada. Es importante para lograr la competitividad de precios impulsar el crecimiento en el sector agrícola de la India, puesto que beneficia a los agricultores.

Navaia et al. (2024) en si estudio analizan que el liderazgo en costos y estrategias competitivas influyen en el desempeño exportador. Los hallazgos facilitan valiosa información sobre el impacto del liderazgo en costos y las ventajas en los costos. Es crucial adoptar decisiones informadas de gestión eficaz para intentar competir a nivel internacional.

Harya et al. (2024) en su estudio manifiesta que es importante la eficiencia técnica para la toma de decisiones, el



desempeño exportador y la estrategia competitiva en la agroindustria del Cacao en Indonesia. Por medio de la modelación de las variables encuentra que incrementos de la variable eficiencia técnica tienen un efecto positivo y significativo sobre la variable de desempeño exportador.

Xotlanihua y Crespo (2024) indican que la agroexportación del café es una de las más antiguas en México en comparación a los aguacates, floricultura, horticultura y las frutillas. Sin embargo, ha atravesado una serie de dificultades desde plagas, precios volátiles y cambio de clima. Los resultados recomiendan conocer el mercado objetivo, las tendencias y posición del producto respecto a sus competidores. Concluye que, es importante cambiar de estrategia, priorizar la calidad y reorientar la búsqueda de nuevos mercados.

2.2.2 Nacional

Flores y Espinoza (2023) en su estudio de la exportación de la palta peruana manifiesta que se encuentra en auge y con buen crecimiento en el mercado. Se indica que en el 2021 la exportación de palta fue de 526 mil toneladas y con una proyección de crecimiento del 10% cada año. Entre las características que destacan este crecimiento se debe al fuerte compromiso de los productores y el crecimiento de la productividad de los campos.

Según la Agencia Agraria (2024) indican que al año 2030 la palta tendrá mayor demanda mundial, siendo necesaria la mayor



inversión y expansión de superficies en grandes zonas productoras.

2.2 Bases teóricas

2.2.1 Agroexportación

Es aquella actividad económica cuya producción es destinada a la exportación de productos agrícolas de una economía nacional hacia economías internacionales (BCRP, 2024). La agroexportación del mes de setiembre al 2024 fue de USD 1,112 Millones destacando los arándanos (USD 403 Millones), café (USD 182 Millones), cacao (USD 92 Millones), frutas (USD 79 Millones), paltas (USD 52 Millones) y espárragos frescos (USD 43 Millones).

Como se aprecia lidera la agroexportación de arándanos, café y Cacao (BCRP, 2024, Agencia Agraria, 2024). Esta lista de productos agrícolas es trascendental para evaluar los productos de agroexportación más destacados (tabla 2). En el campo de la agroexportación fueron trascendentales los Tratados de Libre Comercio con Estados Unidos, Unión Europea y Reino Unido para promocionar el comercio y acceder a mercados sin las restricciones en aranceles (Agencia Agraria, 2024).

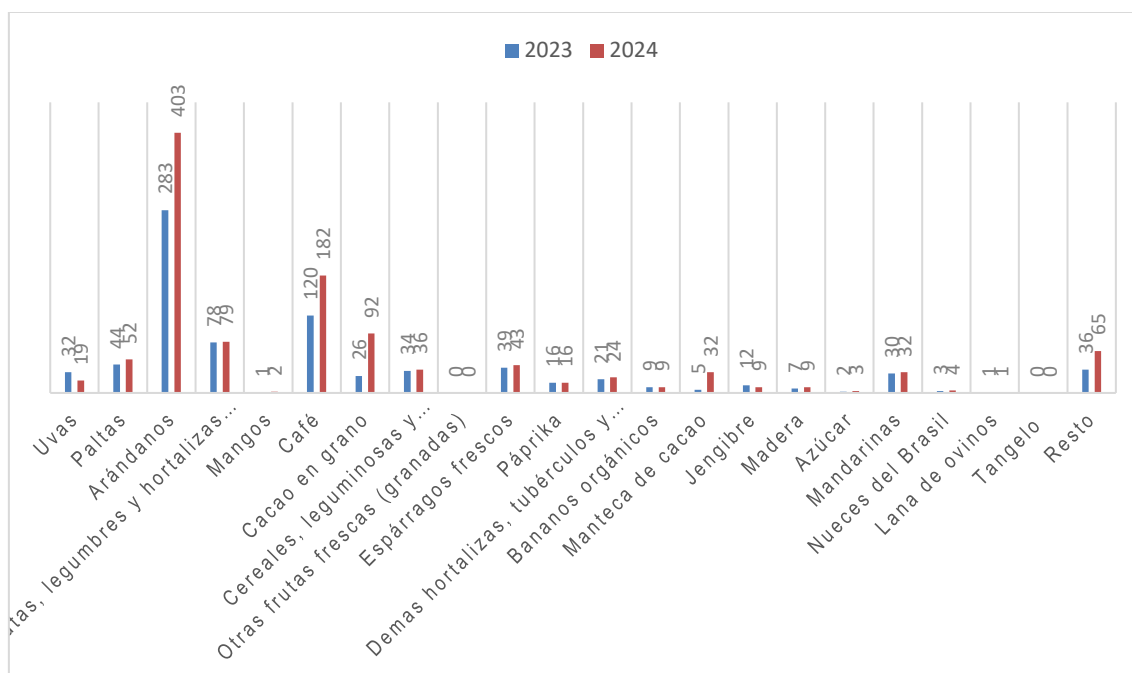


Tabla 2. Agroexportación 2023 – 2024 (Millones de USD)

Sector	2023 Set.	2024 Set.
Agropecuario	798	1,112
Uvas	32	19
Paltas	44	52
Arándanos	283	403
Frutas, legumbres y hortalizas en conserva	78	79
Mangos	1	2
Café	120	182
Cacao en grano	26	92
Cereales, leguminosas y semillas oleaginosas	34	36
Otras frutas frescas (granadas)	0	0
Espárragos frescos	39	43
Páprika	16	16
Demas hortalizas, tubérculos y raíces	21	24
Bananos orgánicos	9	9
Manteca de cacao	5	32
Jengibre	12	9
Madera	7	9
Azúcar	2	3
Mandarinas	30	32
Nueces del Brasil	3	4
Lana de ovinos	1	1
Tangelo	0	0
Resto	36	65

Nota: BCRP (2024).

Figura 1. Agroexportación, Perú (Millones de USD)



Fuente: BCRP (2024), diseñado por la autora.

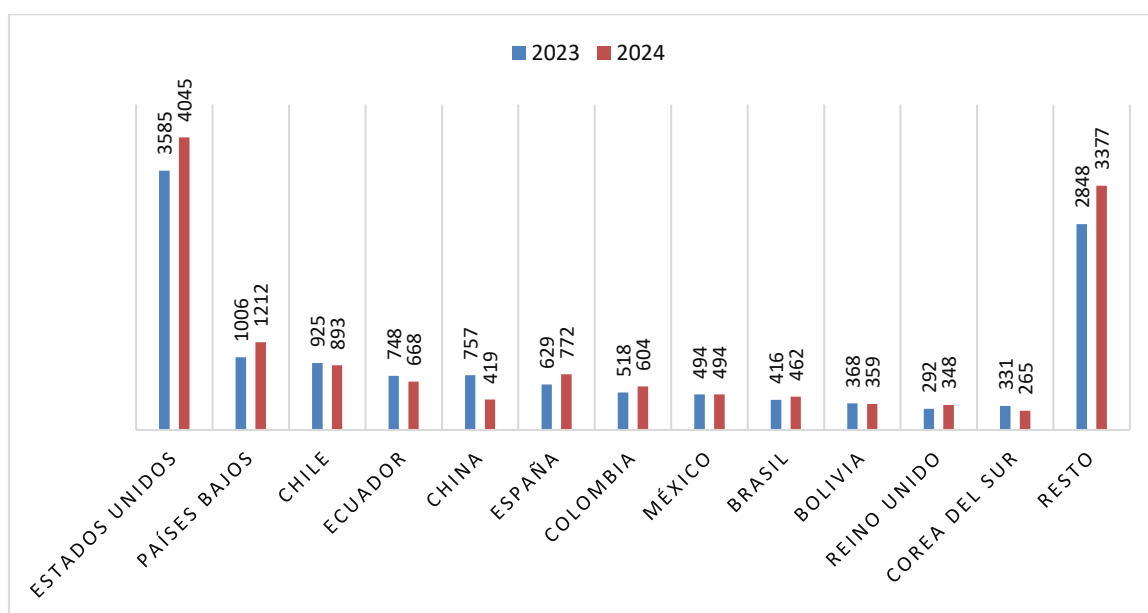
Tabla 3. Principales destinos de agroexportación, Perú 2023 – 2024 (Millones de USD)

País	Enero - Setiembre	
	2023	2024
Estados Unidos	3,585	4,045
Países Bajos	1,006	1,212
Chile	925	893
Ecuador	748	668
China	757	419
España	629	772
Colombia	518	604
México	494	494
Brasil	416	462
Bolivia	368	359
Reino Unido	292	348
Corea del Sur	331	265
Resto	2,848	3,377
Total	12,917	13,918

Nota: BCRP (2024).

La agroexportación tiene por destino los Estados Unidos, Países Bajos, Chile, Ecuador, Colombia y México (figura 2). Según la Agencia Agraria (2024) el Perú posee productos de agroexportación posicionados en el mundo.

Figura 2. Principales destinos de agroexportación, Perú 2023 – 2024
(Millones de USD)



Fuente: Diseñado por la autora.

Por bloque económico el destino de la agroexportación es liderada por Estados Unidos, seguida por América Latina, Unión Europea, CAN, Asia y China (tabla 4).

Tabla 4. Principales destinos de agroexportación por bloque económico

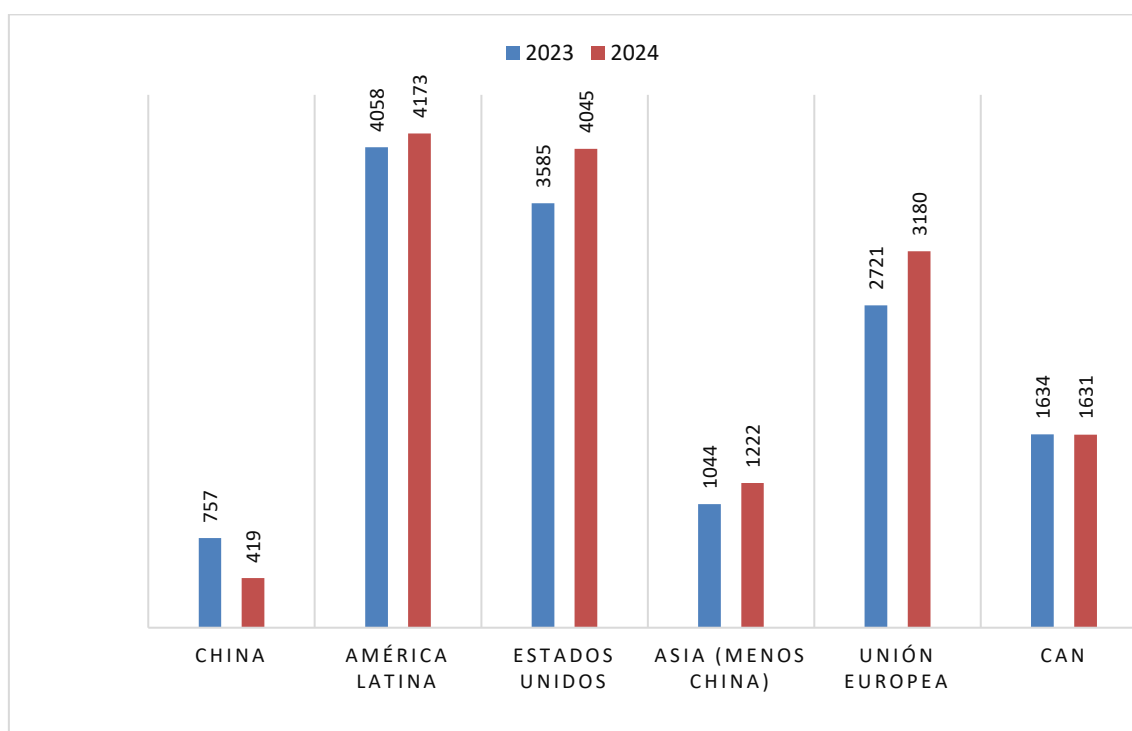
Perú 2023 – 2024 (Millones de USD)

País	Enero - Setiembre	
	2023	2024
China	757	419
América Latina	4058	4173
Estados Unidos	3585	4045
Asia (menos China)	1044	1222
Unión Europea	2721	3180
CAN	1634	1631

Nota: BCRP (2024).

Figura 3. Principales destinos de agroexportación por bloque económico

Perú 2023 – 2024 (Millones de USD)



Fuente: (), Diseñado por la autora.

2.2.2 Atributos de la agroexportación

Algunos atributos que son parte de la agroexportación son (figura 4):

a. Productos agrícolas

Como productos de agroexportación se encuentra las frutas, verduras, cereales, flores, café, aceite, etc. (Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, 2022; Agencia Agraria, 2024).

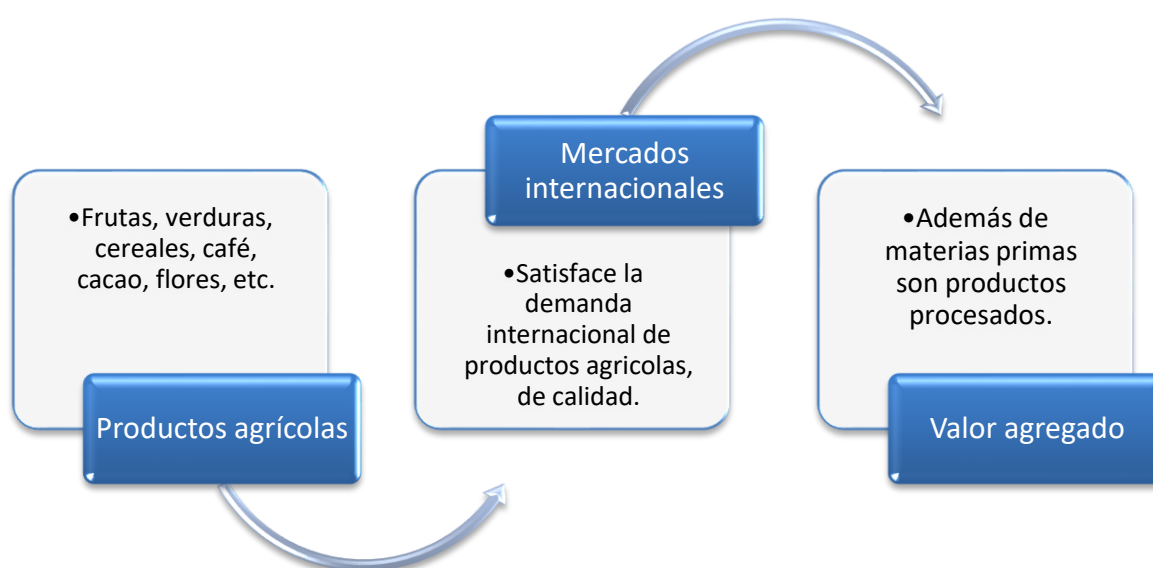
b. Mercados internacionales

Depende de la satisfacción de la demanda de nivel internacional que no es posible producir en otros países. La calidad es un factor determinante para elevar la demanda.

c. Valor agregado

Los agroexportadores para elevar los ingresos expenden productos procesados además de las materias primas.

Figura 4. Atributos de la agroexportación

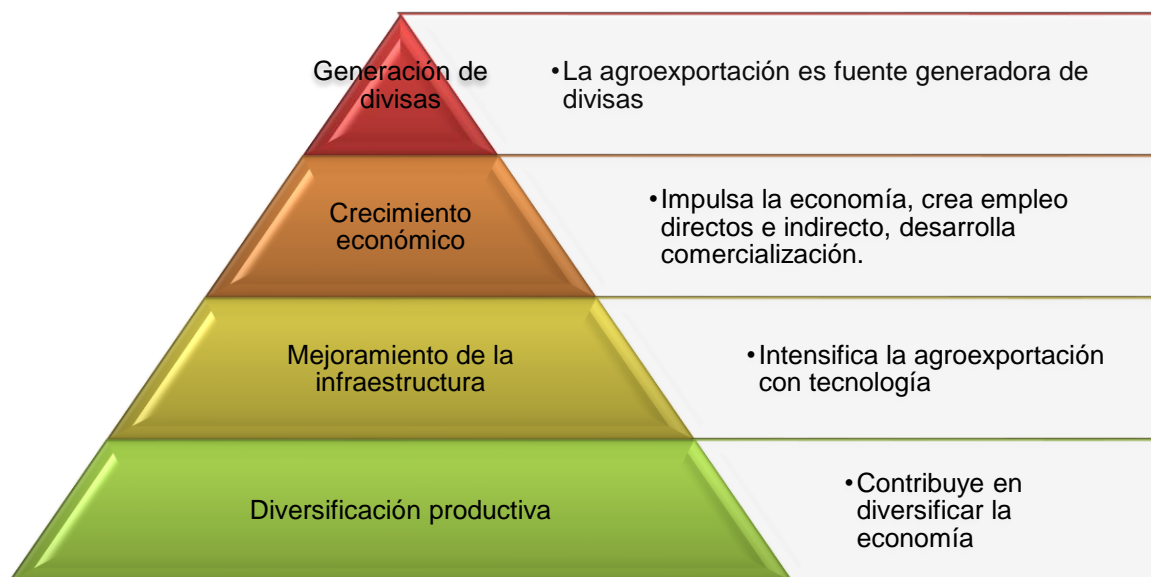


Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2022); Agencia Agraria (2024).

2.2.3 Beneficios de la agroexportación

Son la generación de divisas, crecimiento económico, mejoramiento de la infraestructura y diversificación productiva (figura 5):

Figura 5. Beneficios de la agroexportación



Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2022).


2.2.4 Puestos de trabajo formal

Es el desempeño de trabajo que ejercen las personas y por tal como empleado tienen derechos y obligaciones que se encuentran establecidos por ley, los beneficios laborales se consolidan desde salarios fijos, seguridad social, prestaciones, vacaciones y gratificaciones (Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo, 2024).

2.2.5 Características de los puestos de trabajo formal

Es particular los contratos de trabajo, la seguridad social, la estabilidad laboral, se rigen en la normatividad laboral y las condiciones laborales presentan claridad (figura 6).

Figura 6. Características de los puestos de trabajo formal



Contrato de trabajo	• Escrito
Seguridad social	• Servicios de salud
Estabilidad laboral	• Protección
Normativa laboral se cumple	• Pago de remuneración
Claridad en la condición laboral	• Derechos y obligaciones

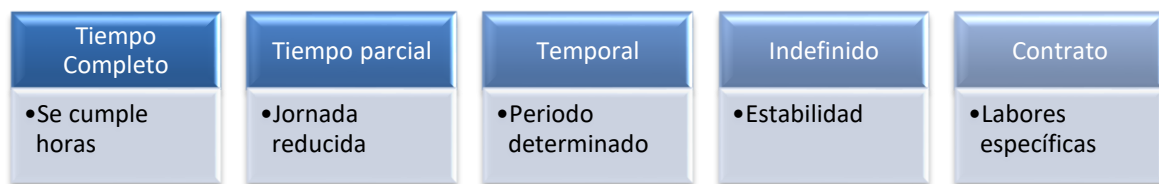
Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (2024).

2.2.6 Tipos de puestos de trabajo formal

Es usual los siguientes puestos de empleo en condiciones formales: a tiempo completo, a tiempo parcial, temporal, indefinido y por contrato (figura 7). Es a tiempo completo cuando la labor que desempeña la persona tiene horas establecidas por ley. Es a tiempo parcial cuando la persona tiene horarios reducidos menos de lo exigido por ley. Es temporal cuando se estable un periodo de

trabajo determinado que puede ser para cumplir una meta o estación de alta demanda de producción. Es indefinido cuando la labor que desempeña la persona no tiene fecha de finalización. Es por contrato cuando se firma por desempeñar una labor concreta en un periodo establecido.

Figura 7. Tipos de puestos de trabajo formal



Fuente: Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (2024).

2.2 Definición de términos

a. Agroexportación

Son las actividades desempeñadas por exportadores dedicados a la producción y exportación agrícola en el país (BCRP, 2024).

b. Trabajo formal

Son labores que realizan las personas con beneficios legales vinculados a sus obligaciones y derechos dentro del marco de las leyes laborales (Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, 2024).



CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1 Métodos de investigación

3.2.1 Método sintético

Es la integración de ideas cuya comprensión se expresa de manera sencilla (Ruiz y Valenzuela, 2022). La agroexportación es fuente de ingresos y divisas, su comprensión y vinculación con los puestos de trabajo formal requieren de análisis, existiendo teoría e información hizo posible llegar concretar el estudio.

3.1.2 Método hipotético deductivo

Es el razonamiento que analiza teorías desde principios globales demostrando su validez (Ruiz y Valenzuela, 2022). La prueba de la verdadera conjetura entre la agroexportación y el trabajo fue a partir del razonamiento de premisas de mayor a menor grado.

3.2 Diseño de la investigación

3.2.1 Enfoque cuantitativo

Este enfoque utiliza herramientas que recogen datos de manera sistemática y estructurada (Ruiz y Valenzuela, 2022). Por las características de las series de tiempo implican información medible para la toma de decisiones en el campo de la agroexportación.



3.2.2 Diseño no experimental

Es la observación que no utiliza control de los datos (Ruiz y Valenzuela, 2022). No se utiliza experimentos para controlar datos sino se tuvo que recabar información cuantitativa de series de tiempo de la agroexportación peruana por año para relacionarla con los puestos de trabajo formal.

3.2.3 Alcance correlacional

La medición de los elementos tiene una dirección que es positiva o negativa dependiendo lo planteado en el supuesto (Ruiz y Valenzuela, 2022). La agroexportación es favorable para crear puestos de trabajo especializados en el campo agrícola en los diferentes productos de exportación, presenta una misma dirección en la interpretación.

3.2.4 Diseño longitudinal

Es el seguimiento de datos cuyos factores se recolectan a lo largo de un periodo de tiempo (Ruiz y Valenzuela, 2022). La data de agroexportación como de trabajo formal es anual de 2012 al 2023 en total representa el análisis de 12 años.

3.2.5 Investigación aplicada

Se orienta a la práctica y se dirige a lograr resultados para mejorar la realidad actual (Ruiz y Valenzuela, 2022). El análisis de correlación de la agroexportación y los puestos de trabajo formal son fuente de datos sumamente importante para la toma de decisiones y las recomendaciones tienen utilidad para la mejora de los exportadores.



3.3 Población y muestra

3.3.1 Población

Es la conformación de elementos que tienen la misma característica según el campo de estudio. (Ruiz y Valenzuela, 2022). Se consolida datos anuales de agroexportación a nivel del país como variable macroeconómica acompañada de los puestos de trabajo formal desde la memoria anual del Banco Central de un periodo de doce años de 2012 a 2023 (tabla 5).

Tabla 5. Agroexportación

Variable	Unidad de medida
1. Agroexportación	%
2. Puestos de trabajo formal	%

Nota: BCRP (2024), Anexo 2.

3.3.2 Muestra

Se extrae de un grupo de datos y representa a todo el conjunto (Ruiz y Valenzuela, 2022). Se determina en base a criterios de tamaño, error, confianza y variabilidad de la población. En el grupo de datos de agroexportación la unidad de selección son los porcentajes de crecimiento y de igual manera de los puestos de trabajo formal.

**Tabla 6.** Agroexportación, Perú

Año	Agroexportaciones %
2012	3.2
2013	5.8
2014	20.6
2015	5.9
2016	7.5
2017	9.9
2018	19.1
2019	6.4
2020	11.3
2021	14.1
2022	10.5
2023	-3.4

Nota: BCRP (2023).

Tabla 7. Puestos de trabajo, Perú

Puestos de trabajo %	
2012	6.8
2013	1.8
2014	12.5
2015	9.3
2016	8.2
2017	12.4
2018	19.5
2019	4.6
2020	7.3
2021	2.3
2022	6.8
2023	-6.4

Nota: BCRP (2023).



3.4 Procesamiento de datos

La consistencia de datos se diseña desde hoja de Excel para las figuras y para los análisis de inferencia estadística software estadístico los que corroboran la prueba de supuesto.

3.5 Prueba de hipótesis

Se evalúa dos escenarios: la premisa falsa y la verdadera.

$H_0 = \text{Hipótesis verdadera; cuando Probabilidad} < 0.01$

$H_1 = \text{Hipótesis falsa; cuando Probabilidad} > 0.01$

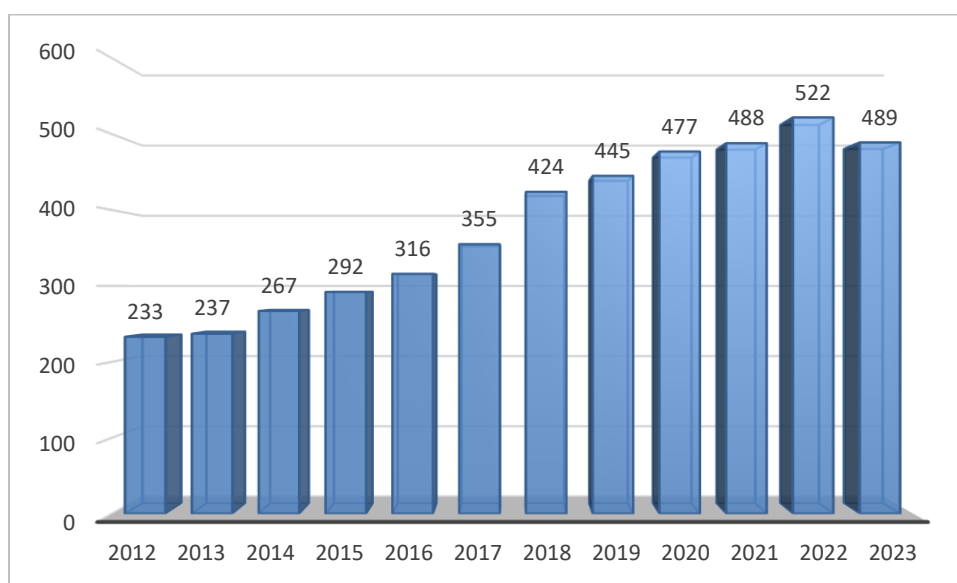
CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 Presentación, análisis e interpretación de resultados

4.1.1 Puestos de trabajo formales

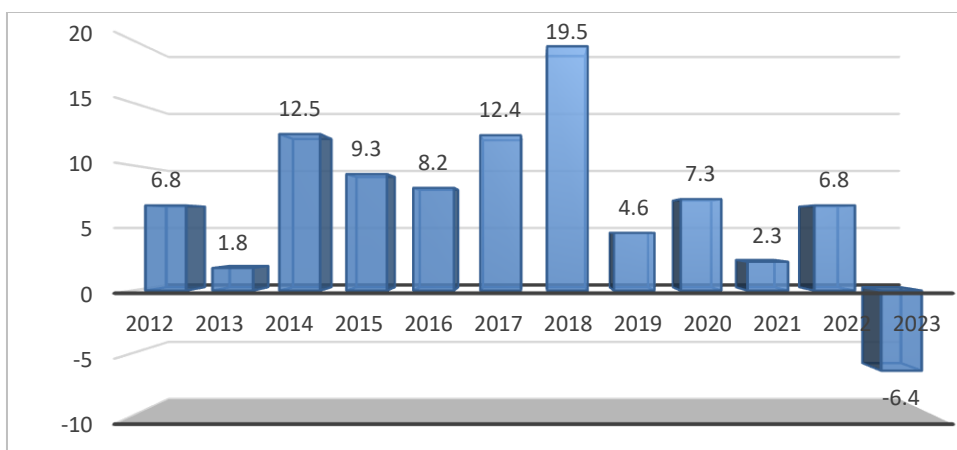
Figura 8. Puestos formales (En Miles)



Fuente: Diseñado por la autora.

Son laborales desempeñadas por los empleados tienen protección y estabilidad, poseen beneficios en seguro de salud, gozan de vacaciones, licencias de maternidad, etc. Es importante reconocer que los puestos de trabajo formal aportan al crecimiento empresarial.

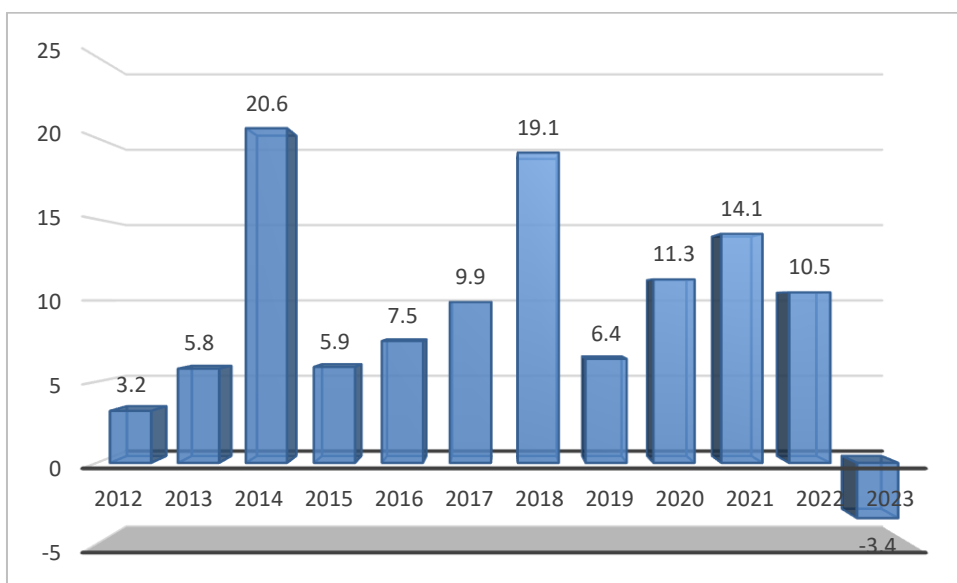
Figura 9. Puestos de trabajo (En Miles)



Fuente: Diseñado por la autora

4.1.2 Agroexportación

Figura 10. Agroexportación



Fuente: Diseñado por la autora.



4.2 Prueba de hipótesis

4.2.1 H1: Si es significativa el nivel de agroexportación.

Tabla 8. Significancia del nivel de agroexportación

ANOVA						
Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	271,694	1	271,694	12,649	,005 ^b
	Residuo	214,795	11	21,480		
	Total	486,489	11			

Nota: SPSS, realizado por la autora.

4.2.2 H2: El comportamiento del trabajo formal registra ascenso en el horizonte de estudio.

Tabla 9. Significancia del trabajo formal

ANOVA						
Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	156,456	1	156,456	18,249	,000 ^b
	Residuo	155,452	11	20,239		
	Total	311,908	11			

Nota: SPSS, realizado por la autora.

4.2.3 H3: Existe un grado de correlación fuerte entre la agroexportación y el crecimiento del trabajo formal

Tabla 10. Correlación de la agroexportación y el crecimiento del trabajo formal

		Agroexportación	Crecimiento del trabajo formal
Tau_b de Kendall	Agroexportación	1,000	,843*
	Coefficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	12	12
Crecimiento del trabajo formal	Crecimiento del trabajo formal		1,000
	Coefficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)		.
	N		

*. La correlación presenta una significancia de 0,01.

Nota: SPSS, estimado por la autora.

Tabla 11. Estimación de regresión lineal

Modelo		Coeficientes ^a				
		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Desv. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	3,773	2,038		5,851	,000
	Variable	,771	,217	,747	8,557	,000

Nota: SPSS, estimado por la autora.

4.3 Discusión de resultados

La agroexportación es crucial para los países impulsa la actividad empresarial con la exportación de productos agrícolas. Sin embargo, presenta grandes desafíos para lograr gestiones adecuadas en la sostenibilidad e incrementos de utilidades para los exportadores.

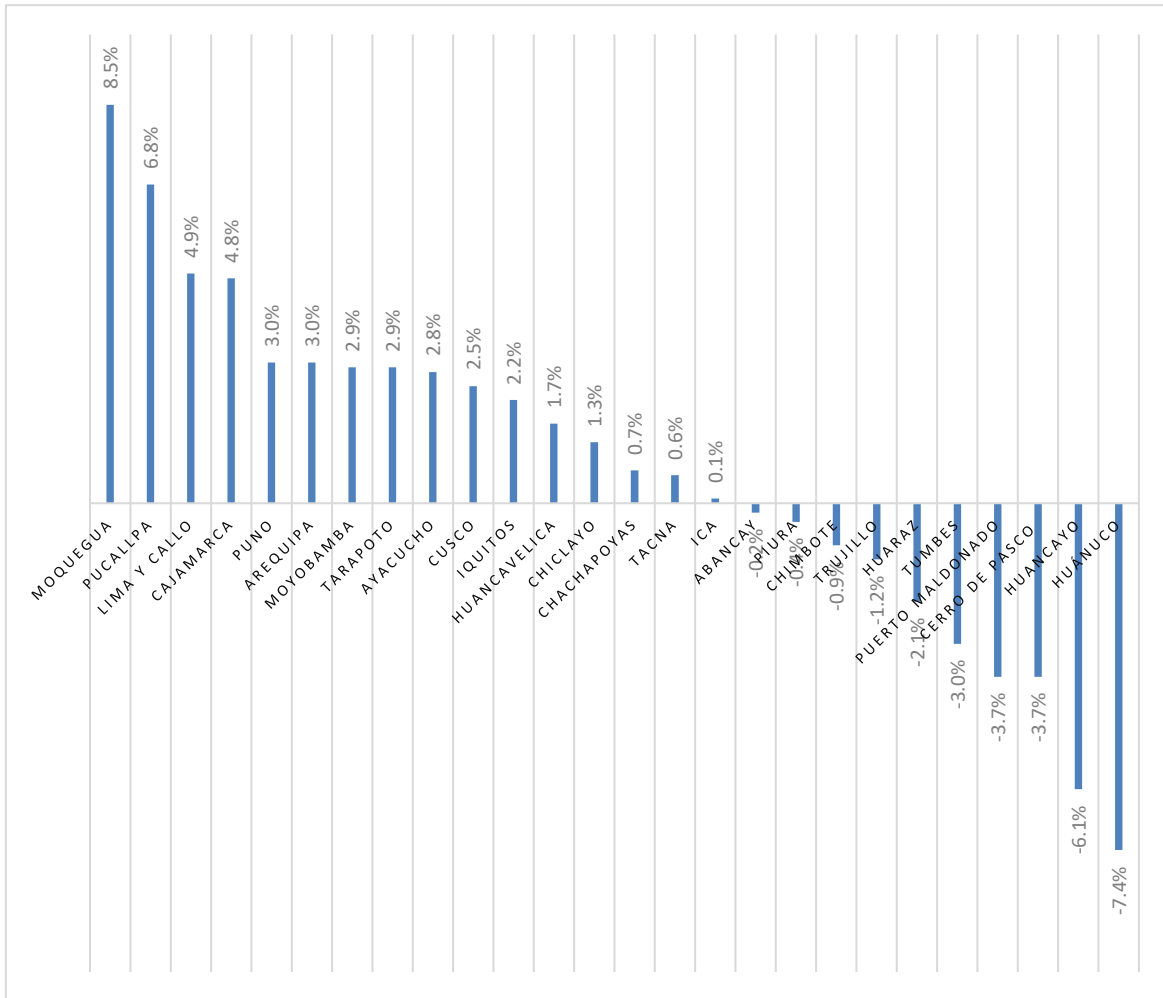
El trabajo formal garantiza calidad de vida para los empleados, ofrece estabilidad, protege, asegura el derecho del trabajador es esencial para el funcionamiento de la economía formal.

Tabla 12. PEA ocupada por ciudades (Tercer trimestre 2024)

Ciudades	PEA (%)
Moquegua	8.5%
Pucallpa	6.8%
Lima y Callo	4.9%
Cajamarca	4.8%
Puno	3.0%
Arequipa	3.0%
Moyobamba	2.9%
Tarapoto	2.9%
Ayacucho	2.8%
Cusco	2.5%
Iquitos	2.2%
Huancavelica	1.7%
Chiclayo	1.3%
Chachapoyas	0.7%
Tacna	0.6%
Ica	0.1%
Abancay	-0.2%
Piura	-0.4%
Chimbote	-0.9%
Trujillo	-1.2%
Huaraz	-2.1%
Tumbes	-3.0%
Puerto Maldonado	-3.7%
Cerro de Pasco	-3.7%
Huancayo	-6.1%
Huánuco	-7.4%

Nota: BCRP (2024).

Figura 11. PEA ocupada tercer trimestre 2024



Fuente: Diseñado por la autora.



CONCLUSIONES

- PRIMERA.** La agroexportación es una de las actividades que aporta al desarrollo económico del país generando empleo formal. Se evidenció que existe relación significativa entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 – 2023.
- SEGUNDA.** Se demostró que si es significativa el nivel de agroexportación en los últimos años descara la agroexportación de arándanos, café, cacao, espárragos, paltas, páprika, uvas y mandarina.
- TERCERA.** Se contrastó que el comportamiento del trabajo formal registra ascenso en el horizonte de estudio. En el 2013 por la inestabilidad económica redujo la tasa de empleo formal a tasas negativas de -6.4%.
- CUARTA.** La estimación de correlación de Kendall demuestra que existe un grado de correlación fuerte entre la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal.



RECOMENDACIONES

PRIMERA. A los agroexportadores tomar decisiones informadas y adoptar enfoques de gestión más eficaces al competir en el mercado internacional. El desafío es la guardar la sostenibilidad desde lo ambiental, se debe exigir sostenibilidad por generar deforestación, contaminación o agotamiento de recursos. Al Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego fomentar la difusión ante situaciones de vulnerabilidad de cambios climáticos que pueden afectar a la producción agrícola de exportación.

SEGUNDA. A los agroexportadores conocer su mercado objetivo, tendencias y posición del producto para lograr la competitividad. Cambiar la estrategia sobre todo en calidad reorientándose a nuevos mercados. Analizar las variaciones de precios de exportación por estación y márgenes de ganancias de los productos de agroexportación.

TERCERA. Al Ministerio de Trabajo supervisar el empleo formal de empresas agroexportadoras. A los agroexportadores fomentar el trabajo formal para mejorar la situación económica del país, contratar de manera formal con obligaciones laborales para competir en un mercado de mayor regulación. A los agroexportadores priorizar la capacitación y desarrollo profesional de los empleados para la promoción y crecimiento empresarial.

CUARTA. Al Ministerio de Comercio Exterior y Turismo promocionar y posicionar la agroexportación a nivel mundial.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Agencia Agraria (2024). Un sector que ha demostrado eficiencia y crecimiento.

Perú cada vez más posicionado en el ranking agroexportador mundial.

<https://agraria.pe/noticias/peru-cada-vez-mas-posicionado-en-el-ranking-agroexportador-m-32163>

Banco Central de Reserva del Perú (2024). Notas de Estudios del BCRP N° 78.

Noviembre.

Flores-Izquierdo, Manuel Antonio, & Espinoza-Villanueva, Luis Enrique. (2023).

Situación actual y perspectivas de la producción de palta (Persea americana) peruana en el contexto del comercio internacional. Ingeniería Industrial, (45), 157-173. Epub 11 de diciembre de 2023.

<https://doi.org/10.26439/ing.ind2023.n45.6316>

Harya, G. I., Fauzi, A., Hanani, N., Asmara, R., Wahib Muhaimin, A., Herjanto, H., & Setyo Budiwitjaksono, G. (2024). Analysis of the relationship among technical efficiency, competitive strategy, and export performance in the cocoa agroindustry in Indonesia. *Journal of International Food & Agribusiness Marketing*, 1–18.

<https://doi.org/10.1080/08974438.2024.2369310>

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2022). Agroexportaciones peruanas rompen récord y superar los US\$ 9,800 millones en 2022.

Navaia, E., Moreira, A., & Ribau, C. (2024). The mediating roles of cost leadership and cost focus strategies on innovation capabilities and export



performance. Results from an emerging country. *Cogent Business & Management*, 11(1). <https://doi.org/10.1080/23311975.2024.2375410>

Ravi Kumar, K. N., Naidu, G. M., & Shafiwu, A. B. (2024). Exploring the drivers of Indian agricultural exports: a dynamic panel data approach. *Cogent Economics & Finance*, 12(1). <https://doi.org/10.1080/23322039.2024.2344733>

Ruiz, C. B. y Valenzuela, M. R. (2022). Metodología de la investigación. <https://fondoeditorial.unat.edu.pe/index.php/EdiUnat/catalog/download/4/5/13?inline=1>

Xotlanihua-Flores, Damián, & Crespo-Stupková, Lucie. (2024). Exportaciones del café mexicano a los mercados estadounidense y alemán. *RIVAR* (Santiago), 11(32), 150-169. <https://dx.doi.org/10.35588/rivar.v11i32.5971>

Zegarra, E. (2019). Auge agroexportador en el Perú: un análisis de sobrevivencia de productos y empresas. Consorcio de Investigación Económica y Social



ANEXO



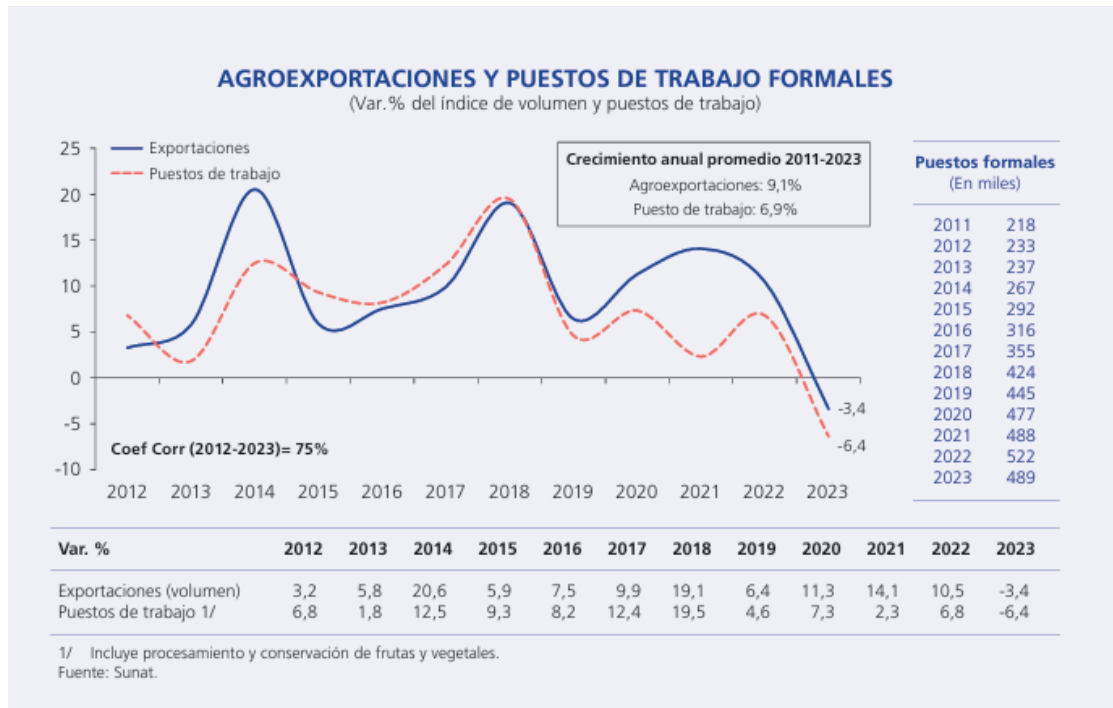
Anexo 1. Matriz de consistencia

Tesis: Relación entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012 - 2023

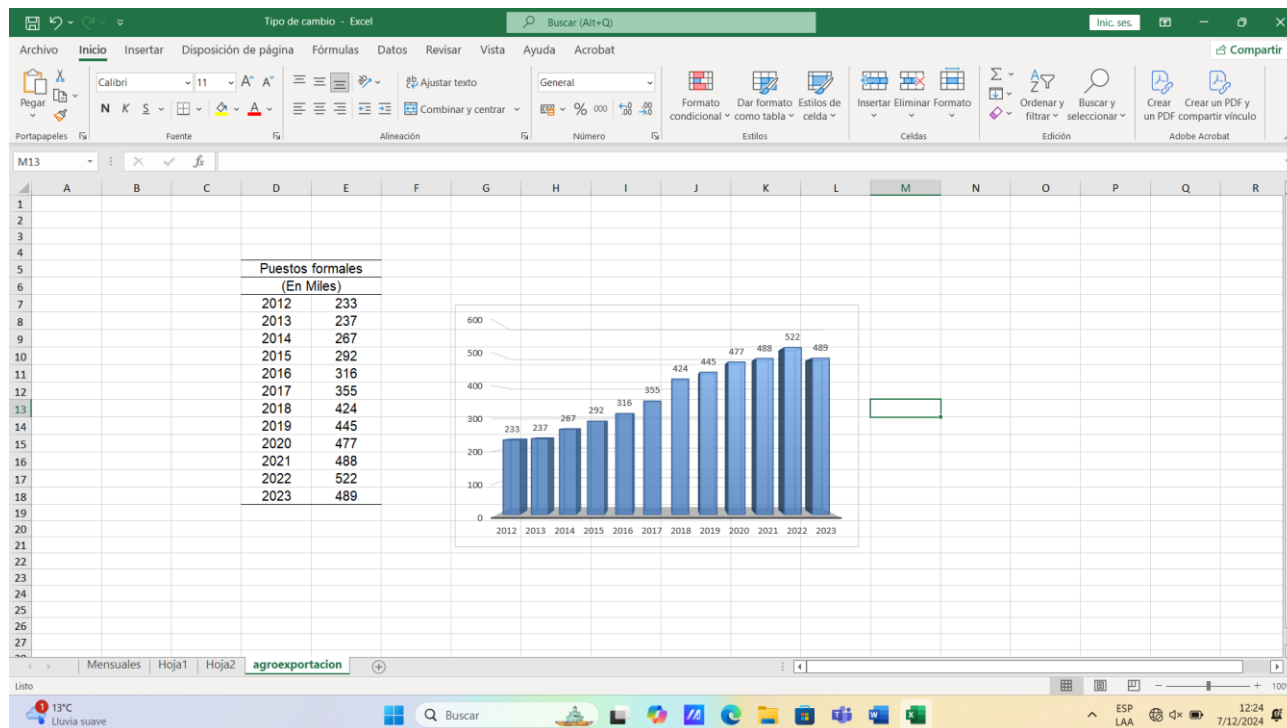
Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPOTESIS GENERAL	<u>Variable 1:</u>	Diseño - No experimental - Cuantitativo
¿Qué relación existe entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023?	Analizar qué relación existe entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023	Existe relación significativa entre la agroexportación y los puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023	Agroexportación	Tipo - Aplicada
PROBLEMAS ESPECIFICOS	OBJETIVOS ESPECIFICOS	HIPÓTESIS ESPECÍFICA	<u>Variable 2</u>	Nivel - Correlacional
¿Es significativa el nivel de agroexportación en el Perú 2012-2023?	Identificar si es significativa el nivel de agroexportación en el Perú 2012-2023	Si es significativa el nivel de agroexportación en el Perú 2012-2023	Puestos de trabajo	Métodos - Sintético - Hipotético
¿Qué comportamiento presenta el trabajo formal en el Perú 2012-2023?	Evaluar qué comportamiento presenta el trabajo formal en el Perú 2012-2023	El comportamiento del trabajo formal registra ascenso entre el 2012 al 2023		Población Datos de agroexportación Datos de puestos de trabajo formal
¿En qué grado se correlaciona la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023?	Estimar en qué grado se correlaciona la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023	Existe un grado de correlación fuerte entre la agroexportación y el crecimiento de puestos de trabajo formal en el Perú 2012-2023		Muestra Datos de agroexportación Datos de puestos de trabajo formal
				Test Correlación de Tau b de Kendall

Anexo 2. Datos

Agroexportación y puestos de trabajo formales



Anexo 3. Estimación de data



Fuente: BCRP (2024).



Validación de instrumento

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

1. Apellidos y Nombres: Luján Urviola Carlos Adolfo
2. Cargo e institución donde labora: Docente de la UANCV
3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: Revisión Matriz de Consistencia y Base de Datos
4. Autor del instrumento: Brenda Yhandira Mamani Añamuro
5. Título de la tesis: Relación entre la Agroexportación y los Puestos de Trabajo Formal en el Perú 2012-2023

II. PUNTOS DE VALIDACIÓN

DIMENSIONES	INDICADORES	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado					99%
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en base a la realidad local					98%
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia					99%
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica					98%
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					98%
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para la mejora de las unidades de estudio					99%
7. CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos					99%
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones					99%
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico					98%

III. **OPINIÓN DE APLICABILIDAD:** Se recomienda la ejecución de la tesis.

IV. **PROMEDIO DE VALORACIÓN:**

99 %

Lugar y fecha: Juliaca, 06/11/24

.....
Carlos Adolfo Luján Urviola
DNI N°: 01213364 Cel.: 951822686



Validación de instrumento

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

1. Apellidos y Nombres: Huacani Sucasaca Yudy
2. Cargo e institución donde labora: Docente de la UANCV
3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: Revisión Matriz de Consistencia y Base de Datos
4. Autor del instrumento: Brenda Yhandira Mamani Añamuro
5. Título de la tesis: Relación entre la Agroexportación y los Puestos de Trabajo Formal en el Perú 2012-2023

II. PUNTOS DE VALIDACIÓN

DIMENSIONES	INDICADORES	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado					98%
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en base a la realidad local					99%
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia					98%
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica					99%
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					98%
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para la mejora de las unidades de estudio					98%
7. CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos					99%
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones					99%
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico					99%

III. **OPINIÓN DE APLICABILIDAD:** Se recomienda la ejecución de la tesis.

IV. **PROMEDIO DE VALORACIÓN:**

99 %

Lugar y fecha: Juliaca, 06/11/24

.....
Yudy Huacani Sucasaca
DNI N°: 40673820 Cel.: 989574722



ANEXO 1 FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

AUTORIZACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UANCV

Formato digital

Fecha de entrega: 29/01/2025

1. Datos del autor (es):

Nombres y Apellidos: Brenda Yhendira Mamaní Añamuro

Dirección: Jr. Conima #1427

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 75480747

Teléfono: 964869321 email: mamanibrenda859@gmail.com

Nombres y Apellidos: _____

Dirección: _____

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: _____

Teléfono: _____ email: _____

Facultad y/o Escuela de Posgrado: Ciencias Contables y Financieras

Escuela Profesional o Mención: Economía y Negocios Internacionales

Título o Grado Académico a optar: Licenciado en Economía y Negocios Internacionales

Asesor: Dra. Judy Huacani Sucosaca

Esta obra se encuentra dentro de las siguientes denominaciones:

Trabajo de Investigación Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional Trabajo Académico

Título: Relación entre la Agroexportación y los Puestos de Trabajo
Formal en el Perú 2012-2023

Palabras claves, (3 a 5 términos): Agroexportación, trabajo Formal, puestos de trabajo

¿Esta obra se desarrolló en la UANCV ^{1,2}?

1

¹ Indicar si su producción intelectual ha empleado recursos tales como, instalaciones, laboratorios, insumos, equipos, bases de datos, asesoría técnica por parte del personal de la UANCV, financiamiento, entre otros relacionados.

² Si su producción intelectual se desarrolló en la UANCV totalmente o parcialmente, deberá autorizar el depósito en el Repositorio de manera obligatoria.



2. Referencia de tesis:

Bachiller Título 2da Especialidad Maestría Doctorado

3. Licencias:

a) Licencia estándar:

Bajo los siguientes términos, autorizo el depósito de mi tesis en el Repositorio Digital de la UANCV.

Con la autorización de depósito de mi producción Intelectual, otorgo a la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi producción intelectual (incluido el resumen), en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido o por conocerse, a través de los diversos servicios por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repositorio Digital de tesis UANCV, colección de producción intelectual, entre otros, en el Perú y en el extranjero por el tiempo y veces que considere necesarias, y libres de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" podrá reproducir mi producción intelectual en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que la producción intelectual es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicha producción intelectual no infringe derechos de autor de terceras personas.

La Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" consignará el nombre del y/o los autor(es) de la producción intelectual, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la licencia.

Autorizo su publicación (marque con una X)

- Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.
- Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha (d/m/a): _____
- No autorizo.

b) Licencia CREATIVE COMMONS 4.0 INTERNACIONAL:

Si usted concede una licencia CREATIVE COMMONS sobre su producción intelectual, mantiene la titularidad de los derechos de autor de esta y, a la vez, permite que otras personas puedan reproducirla, comunicarla al público y distribuir ejemplares de esta, bajo las condiciones siguientes:

¿Quiere permitir usos comerciales de su producción intelectual?

Sí: significa que usted permite la reproducción, distribución y comunicación pública de la producción intelectual incluso con fines comerciales.

No: significa que usted permite la reproducción, y comunicación pública de la producción intelectual, pero sin fines comerciales.

- Sí autorizo
- No autorizo



Jurisdicción de su Licencia

Todas las licencias CREATIVE COMMONS son de ámbito mundial, sin embargo, usted puede elegir entre la opción “internacional” o una adaptada a su jurisdicción, como para el caso peruano.

La opción “internacional” emplea el lenguaje y la terminología de los tratados internacionales; en cambio, la adaptada a su jurisdicción, recoge las particularidades de la legislación peruana.

En consecuencia, **la opción “internacional” goza de una mayor eficacia a nivel mundial, gracias a que tiene jurisdicción neutral.** Mientras que la opción adaptada a la jurisdicción del Perú goza de una mayor eficacia ante los tribunales peruanos.

Internacional

Nacional

Línea de investigación: Economía Internacional - P16



[Firma manuscrita]

Firma de Autor

huella digital

29 de Enero del 2025

Fecha