



**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, CONTABLES Y
COMERCIO**

CARRERA DE COMERCIO EXTERIOR

TRABAJO DE TITULACIÓN

MODALIDAD ANÁLISIS DE CASO

TEMA:

**ANÁLISIS DE LA DEPENDENCIA ECUATORIANA A LA IMPORTACIÓN DE
TRIGO CANADIENSE**

AUTORA:

MADELEIN FRANSUA MERA MICHUY

TUTOR:

ABG. BORIS RICARDO TUBAY CEDEÑO, MG.

MANTA

2026 - 1

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Yo, Madelein Fransua Mera Michuy,

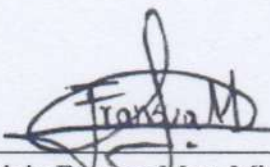
DECLARO QUE:

El contenido en el presente Trabajo de Titulación, “Análisis de la dependencia ecuatoriana a la importación de trigo canadiense” ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas y pie de las páginas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en la bibliografía.

Los resultados, análisis, lecciones y recomendaciones obtenidas de un amplio estudio son única y exclusiva responsabilidad de la autora, datos que no pueden ser modificados sin la debida autorización.

A través de esta declaración, cedo la investigación a la Universidad Laica “Eloy Alfaro” de Manabí para que la utilice como estime conveniente, según lo establecido por las Leyes y Reglamentos estipulados y por la normativa institucional vigente.

Manta, 15 de julio del 2026



Madelein Fransua Mera Michuy
CI: 1350568414

CERTIFICACIÓN DEL TUTOR

	NOMBRE DEL DOCUMENTO:	CÓDIGO: PAT-04-F-004
	CERTIFICADO DE TUTOR(A).	REVISIÓN: 1
	PROCEDIMIENTO: TITULACIÓN DE ESTUDIANTES DE GRADO BAJO LA UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR	Página 1 de 1

CERTIFICACIÓN

En calidad de docente tutor de la Facultad de Ciencias Administrativas, Contables y Comercio de la Carrera de Comercio Exterior de la Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, CERTIFICO:

Haber dirigido, revisado y aprobado preliminarmente el Trabajo de Titulación bajo la autoría de la estudiante **MADELEIN FRANSUA MERA MICHUY**, legalmente matriculada en la carrera de Comercio Exterior, período académico 2025 (2) - 2026 (1), cumpliendo el total de 384 horas, cuyo tema del Análisis de Caso es **"ANÁLISIS DE LA DEPENDENCIA ECUATORIANA A LA IMPORTACIÓN DE TRIGO CANADIENSE"**.

La presente investigación ha sido desarrollada en apego al cumplimiento de los requisitos académicos exigidos por el Reglamento de Régimen Académico y en concordancia con los lineamientos internos de la opción de titulación en mención, reuniendo y cumpliendo con los méritos académicos, científicos y formales, y la originalidad del mismo, requisitos suficientes para ser sometida a la evaluación del tribunal de titulación que designe la autoridad competente.

Particular que certifico para los fines consiguientes, salvo disposición de Ley en contrario.

Manta, 22 de julio de 2026

Lo certifico,


Abg. Boris Ricardo Turay Cedeño, Mg-
Docente Tutor
Área Comercio Exterior

UNIVERSIDAD LAICA "ELOY ALFARO" DE MANABÍ

Facultad de Ciencias Administrativas, Contables y

Comercio

Carrera de Comercio Exterior

**APROBACIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN POR EL
TRIBUNAL**

Los miembros del tribunal de grado aprueban el informe del proyecto de análisis de caso, presentado por la Srta. Madelein Fransua Mera Michuy; de acuerdo con las disposiciones reglamentarias emitidas por la Universidad Laica "Eloy Alfaro de Manabí".

Con el tema "Análisis de la dependencia ecuatoriana a la importación de trigo canadiense".

Para constancia firman:



Ing. Vanessa Fernández Álava
PRESIDENTE DEL TRIBUNAL



Ing. Ronald López Delgado
MIEMBRO DEL TRIBUNAL



Ing. Jorge Mendoza García
MIEMBRO DEL TRIBUNAL

CERTIFICADO DE SIMILITUD



Certificado de análisis

Compilatio Magister+ | ULEAM-ECU

Análisis de la Dependencia Ecuatoriana a la Importación de Trigo Canadiense - Madelein Mera

ID : 1fae11f7f8a5dbc1214be910c59eb5bd65867842



2%

Textos sospechosos

Nombre del fichero : Análisis de la Dependencia Ecuatoriana a la Importación de Trigo Canadiense - Madelein Mera.txt

Tamaño del archivo original : 50,47 kB

Número de palabras : 4119

Número de caracteres : 28120

Depositante : Boris Tubay Cedeño

Fecha de depósito : 24 de junio de 2026

Tipo de carga : interface

Fecha de fin de análisis : 24 de junio de 2026

Resumen (sección 1/2)

Localización de los textos sospechosos en el documento :



Incluido en el porcentaje de textos sospechosos :



Similitudes

<1%

Pasajes con similitudes a fuentes encontradas en diferentes colecciones.



Idiomas no reconocidos

<1%

Pasajes en los que parte del vocabulario utilizado no forma parte del diccionario de la lengua.
Puede tratarse de un intento del autor de modificar el texto para evitar ser detectado.



No incluido en el porcentaje de textos sospechosos :



Textos entre comillas

5%

Pasajes entre comillas, a menudo indicativos de una cita.

DEDICATORIA

Dedico este trabajo de investigación a mis queridos padres y a mi hermano, por ser mi mayor fuente de inspiración y por haberme guiado con sabiduría y paciencia a lo largo de este camino. Su sacrificio, dedicación y perseverancia me motivan a esforzarme cada día más y a nunca renunciar a mis sueños.

A mis abuelos, por estar siempre pendientes de mi formación académica. Su presencia y aliento han sido una fuente invaluable de motivación y confianza.

Finalmente, me dedico este trabajo de titulación a mí mismo. Me llena de orgullo saber que he superado desafíos y que he culminado una de mis metas, reconociendo que cuento con la capacidad para seguir alcanzando mis objetivos con determinación y esfuerzo.

Mera Michuy Madelein Fransua

RECONOCIMIENTO (AGRADECIMIENTO)

Quiero expresar mi más sincero agradecimiento a todas las personas que han contribuido de diversas maneras a la realización de este trabajo de titulación.

En primer lugar, agradezco profundamente a Dios, quien ha sido el motor espiritual que guía cada paso de mi vida y me ha brindado la fortaleza necesaria para culminar esta etapa académica.

A mis padres, Olga Michuy y Mario Mera, quienes con su apoyo incondicional, sacrificios, comprensión y constante motivación a lo largo de mi formación han sido un pilar fundamental en el logro de este objetivo. Gracias por creer en mí y por ser parte de este proceso.

A mi hermano, Jordan Mera, por ser mi apoyo y motivación para poder culminar con mi proceso de formación profesional.

A mis abuelos, por su cariño, consejos y por estar siempre presentes, brindándome ánimo en cada momento importante de este camino.

Agradezco también a la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí y a los docentes de la Facultad de Ciencias Administrativas Contables y Comercio, por compartir sus conocimientos y experiencias, contribuyendo de manera significativa a mi desarrollo académico y profesional.

Finalmente, agradezco a mis amigas Anahi, Michell y Grace, quienes siempre estuvieron ahí para mí, que con sus palabras de aliento me motivaron a no rendirme y alcanzar este objetivo.

A todos, muchas gracias.

Mera Michuy Madelein Fransua

ÍNDICE

DECLARACIÓN DE AUTORÍA	II
CERTIFICACIÓN DEL TUTOR.....	III
CERTIFICADO DE SIMILITUD	IV
DEDICATORIA	V
RECONOCIMIENTO (AGRADECIMIENTO)	VI
RESUMEN / SUMMARY	VIII
1. Introducción	1
2. Antecedentes	2
3. Definición del Problema	2
3.1. Delimitación.....	2
3.2. Planteamiento	3
3.3. Preguntas.....	3
4. Justificación y Propósito	4
5. Objetivos	4
5.1. Objetivo General	4
5.2. Objetivo Especifico.....	4
6. Idea a Defender	4
7. Unidades de Análisis.....	5
8. Metodología	5
9. Marco Conceptual	6
9.1. El trigo en el Ecuador.....	6
9.2. Importación de trigo en el Ecuador	6
9.3. Trigo canadiense como principal fuente de abastecimiento.....	7
9.4. Dependencia del Ecuador hacia el trigo importado	7
9.5. Política comercial del Ecuador en la importación de trigo	8
9.6. Seguridad alimentaria vinculada al trigo en el Ecuador.....	8
10. Resultados Obtenidos.....	8
11. Análisis de Resultados.....	9
12. Lecciones y Recomendaciones	10
13. Preguntas de Reflexión	11
14. Fuentes de Información.....	13
15. Anexos.....	16

RESUMEN

El presente trabajo investigativo sobre el análisis de la dependencia ecuatoriana a la importación de trigo canadiense se desarrolló con base en la problemática derivada de la alta concentración del suministro en un único proveedor, planteando objetivos orientados a determinar los niveles de importación, describir los factores que consolidaron a Canadá como principal proveedor, identificar los riesgos asociados a esta dependencia y conocer sus efectos en la seguridad alimentaria. Los resultados obtenidos demuestran que durante el periodo 2023-2025 las importaciones registraron un crecimiento sostenido, con una alta concentración proveniente de Canadá, evidenciando una dependencia estructural que expone al país ante variaciones en precios y posibles interrupciones del suministro. Se recomienda impulsar la diversificación de proveedores y fortalecer la producción nacional de trigo como estrategias clave para reducir esta vulnerabilidad y garantizar la estabilidad alimentaria del país.

Palabras clave: Dependencia comercial, importación de trigo, seguridad alimentaria, diversificación de mercados, Ecuador.

SUMMARY

This research work on the analysis of Ecuador's dependence on Canadian wheat imports was developed based on the problem derived from the high concentration of supply in a single provider, proposing objectives aimed at determining import levels, describing the factors that consolidated Canada as the main supplier, identifying the risks associated with this dependence and knowing its effects on food security. The results obtained show that during the 2023-2025 period imports recorded sustained growth, with a high concentration from Canada, evidencing a structural dependence that exposes the country to price variations and possible supply disruptions. It is recommended to promote the diversification of suppliers and strengthen domestic wheat production as key strategies to reduce this vulnerability and guarantee the country's food stability.

Keywords: Commercial dependence, wheat imports, food security, market diversification, Ecuador.

1. Introducción

El trigo es uno de los cereales de mayor importancia en el comercio mundial, debido a su papel fundamental en la alimentación y en la elaboración de productos de consumo masivo. En el caso del Ecuador, la producción nacional ha sido insuficiente para cubrir la demanda interna, por lo que el país ha dependido históricamente de las importaciones para abastecerse de este cereal siendo Canadá el principal proveedor, concentrando la mayor parte del trigo que ingresa al territorio ecuatoriano, generando a su vez una condición de dependencia y vulnerabilidad frente a variaciones en precios, disponibilidad y dinámicas del mercado internacional.

En este contexto, la presente investigación analiza la dependencia ecuatoriana hacia el trigo canadiense, con el fin de comprender cómo esta concentración del suministro incide en la seguridad alimentaria y en la estabilidad del abastecimiento nacional. Por ello, se plantean interrogantes orientadas a conocer los niveles de importación, los factores que explican esta dependencia, los riesgos asociados a esta dependencia y sus efectos en la disponibilidad de alimentos.

El estudio parte de la idea de que mantener las importaciones de trigo centradas en un único país incrementa la exposición del Ecuador ante posibles cambios externos. Lo que representa un riesgo para la estabilidad del abastecimiento y la seguridad alimentaria nacional. Para ello, la investigación se desarrolló mediante un enfoque cualitativo, apoyado en el análisis de información documental y bibliografía relacionada con el comercio exterior y la seguridad alimentaria.

La estructura conceptual se desarrolla a partir de los elementos centrales del tema, abordando el trigo en el Ecuador y sus características productivas, las importaciones de trigo y su comportamiento en el periodo de estudio, el trigo canadiense como principal fuente de abastecimiento, la dependencia estructural del Ecuador hacia el trigo importado, la política comercial ecuatoriana en materia de importación de trigo y su vinculación con la seguridad alimentaria nacional.

Los resultados y análisis obtenidos permiten determinar que la alta concentración de las importaciones de trigo en un único proveedor representa una condición de vulnerabilidad para el abastecimiento nacional, evidenciando que la dependencia estructural del Ecuador hacia el trigo canadiense se ha profundizado durante el periodo 2023-2025, condicionando la estabilidad del sistema alimentario a factores externos que el país no puede controlar.

Finalmente, las lecciones y recomendaciones se desarrollan con base a los cuatro objetivos específicos, confirmando que la diversificación de mercados proveedores y el fortalecimiento de la producción interna constituyen elementos estratégicos no solo para reducir los riesgos asociados a esta dependencia, sino también para garantizar la estabilidad del suministro del cereal y contribuir a la seguridad alimentaria sostenible de la población ecuatoriana.

2. Antecedentes

El trigo (*Triticum aestivum* L.), junto con el arroz, el maíz y la cebada, se ha considerado como uno de los cereales de mayor relevancia para la alimentación humana. A nivel mundial, ha sido un insumo estratégico para la elaboración de productos como pan, pastas y galletas, parte esencial de la dieta de millones de personas (Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias, 2024).

En Ecuador, el trigo ha sido históricamente un insumo clave para la elaboración de alimentos de consumo masivo. A través de los años, el país ha enfrentado una limitada producción nacional, impidiendo cubrir la demanda interna y generando una fuerte dependencia de las importaciones. Como resultado, en 2023 cerca del 98% del trigo consumido fue importado, con un consumo per cápita aproximado de 39kg (El Universo, 2023), evidenciando la vulnerabilidad del país frente a las variaciones del mercado internacional.

Datos del último año muestran que Canadá se consolidó como el principal proveedor de trigo para el Ecuador, concentrando alrededor del 86,8% de las importaciones (Embajada de Canadá en Ecuador, 2024) (*Ver anexo A*). Esta alta concentración ha reflejado la dependencia de un solo proveedor para su abastecimiento. El trigo importado se ha destinado principalmente a la agroindustria, mientras que la producción local cubrió solo el 2% de la demanda nacional, razón por la cual el Comité de Comercio Exterior mantuvo un arancel del 0% para el trigo en grano y harina (Ministerio de Agricultura y Ganadería, 2016), debido a su importancia para el sistema alimentario nacional.

3. Definición del Problema

3.1. Delimitación

Tema macro: Importación de trigo

Delimitación: Trigo canadiense

Problemática: Dependencia del Ecuador al trigo canadiense

3.2. Planteamiento

El trigo ha sido, a lo largo de historia, un cereal fundamental para la alimentación humana, formando parte esencial de productos de alto consumo como el pan, fideos y galletas. A nivel global, su comercialización se ha visto influenciada por factores como los precios internacionales, el clima, las políticas comerciales y las condiciones logísticas, lo que refleja su carácter estratégico dentro del comercio mundial. En Ecuador, la limitada capacidad productiva nacional ha llevado al país a depender casi por completo del trigo importado, convirtiéndose en una necesidad prioritaria para satisfacer la demanda interna y garantizar el abastecimiento de la población.

Dentro de este contexto, Canadá se ha consolidado como el principal proveedor del trigo importado por el Ecuador, debido a la calidad de su producción, su estabilidad exportadora y la relación comercial establecida entre ambos países. No obstante, esta concentración hacia un único país proveedor ha generado una dependencia significativa que puede representar un riesgo potencial para la seguridad alimentaria nacional.

Cualquier interrupción en el comercio internacional, crisis política o conflicto que afecte las exportaciones de trigo podría tener consecuencias directas sobre la disponibilidad del cereal en el país. Además, la dependencia actual limita la capacidad del Ecuador para diversificar sus fuentes de importación o fortalecer su producción interna, restringiendo las alternativas de negociación en los mercados internacionales. Esta situación representa un gran desafío estructural para el comercio exterior ecuatoriano, ya que una economía dependiente de un solo proveedor enfrenta mayores riesgos ante los movimientos del mercado global.

3.3. Preguntas

- ¿Cuál ha sido nivel de importación del trigo canadiense a Ecuador entre 2023 a 2025?
- ¿Qué factores han influido en que Canadá se consolide como el principal proveedor de trigo para el Ecuador?
- ¿Qué riesgos enfrenta el Ecuador al concentrar sus importaciones de trigo en un único país proveedor?
- ¿Qué efectos genera la dependencia del trigo canadiense en la seguridad alimentaria de la población ecuatoriana?

4. Justificación y Propósito

El presente trabajo analiza la dependencia que mantiene Ecuador respecto a la importación de trigo canadiense, considerando su influencia en la seguridad alimentaria y en la dinámica del comercio exterior del país. El análisis parte de la necesidad de comprender las implicaciones de mantener una relación comercial concentrada en un solo proveedor, lo que puede generar vulnerabilidades logísticas que afecten el abastecimiento interno.

Así pues, el propósito radica en identificar los factores que determinan su incidencia en la seguridad alimentaria del país, dentro del contexto del comercio exterior, permitiendo comprender cómo la concentración del suministro en un solo proveedor influye en la capacidad del país para mantener un abastecimiento confiable y sostenible.

5. Objetivos

5.1. Objetivo General

Analizar la dependencia de Ecuador hacia la importación de trigo canadiense

5.2. Objetivo Especifico

- Determinar el nivel de importación del trigo canadiense hacia el Ecuador entre 2023 a 2025.
- Describir los factores que han influido en que Canadá se consolide como el principal proveedor de trigo para el Ecuador.
- Identificar los riesgos que enfrenta Ecuador al concentrar sus importaciones de trigo en un único país proveedor.
- Conocer los efectos de la dependencia del trigo canadiense en la seguridad alimentaria del país.

6. Idea a Defender

La concentración de las importaciones de trigo en un único proveedor genera vulnerabilidades en el abastecimiento del Ecuador, por lo que la diversificación de mercados constituiría un factor estratégico para reducir los riesgos asociados a dicha dependencia y garantizar la estabilidad del suministro de este cereal esencial para la población.

7. Unidades de Análisis

- Trigo
- Canadá
- Ecuador
- Importación de trigo
- Dependencia comercial
- Producción nacional de trigo
- Política comercial
- Seguridad y vulnerabilidad alimentaria
- Diversificación de mercados
- Relación bilateral Ecuador- Canadá

8. Metodología

El estudio se desarrolla bajo un enfoque cualitativo, ya que buscara comprender e interpretar la dependencia que mantiene el Ecuador respecto a la importación de trigo canadiense. Dicho enfoque permite analizar la información desde una perspectiva interpretativa, considerando los factores económicos, comerciales y logísticos que influyen en esta relación y su incidencia en la seguridad alimentaria del país. De acuerdo con Salazar (2020), en dicho enfoque "...se estudia la calidad de las actividades, relaciones, asuntos, medios, materiales o instrumentos en una determinada situación o problema".

Por otro lado, el estudio aplica el método descriptivo-exploratorio. El primer método permite detallar las características del comercio del trigo canadiense, su volumen de importación y su importancia dentro del abastecimiento nacional. Valle (2022) sostiene que este método "...consiste en llegar a conocer las situaciones, costumbres y actitudes predominantes a través de la descripción exacta de las actividades, objetos, procesos y personas".

El segundo método facilita la identificación de los factores que han llevado al Ecuador a depender principalmente de Canadá como su principal proveedor de trigo, así como los riesgos y limitaciones que esta concentración genera en el ámbito alimentario y comercial. Ramos (2020) explica que "...es aplicada en fenómenos que no se han investigado previamente y se tiene el interés de examinar sus características". Ambos métodos se complementarán para obtener una comprensión amplia y contextualizada del tema.

En cuanto a la técnica se utiliza el análisis documental, mediante el cual se revisa información proveniente de fuentes oficiales, académicas y especializadas relacionadas con la

importación de trigo canadiense al Ecuador. Según Arias (2023) "...se trata de un proceso de construcción del conocimiento en el que los insumos de trabajo son principalmente documentos escritos, por ejemplo: artículos, libros, gacetas, revistas, tesis, manuales, diccionarios; éstos inicialmente impresos".

Finalmente, se utiliza como instrumento principal la revisión bibliográfica, que consiste en la recopilación, selección y análisis de información proveniente de fuentes secundarias como artículos, informes institucionales, repositorios, bases de datos de comercio internacional y documentos oficiales del Banco mundial y organismos nacionales. Este instrumento permite sustentar el análisis y obtener una visión completa sobre la dependencia del Ecuador hacia el trigo canadiense, asegurando la validez y confiabilidad de los resultados del estudio. Hernández y otros (2022) la define "...como el proceso metodológico para recuperar la información de investigaciones originales, con el fin de identificar el estado actual del conocimiento acerca de un tema específico".

De esta manera, la metodología propuesta permite obtener un análisis claro y bien sustentado sobre la dependencia del Ecuador hacia la importación de trigo canadiense y cuáles son sus implicaciones para el país.

9. Marco Conceptual

9.1. El trigo en el Ecuador

El trigo es uno de los cereales más consumidos a nivel mundial, utilizado principalmente en la elaboración de productos como el pan y la pasta, los cuales forman parte de la dieta cotidiana. De acuerdo con el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (2024), "...este cultivo constituyó una materia prima fundamental debido a su aporte nutricional en carbohidratos, fibra, proteínas y minerales esenciales".

En Ecuador, el cultivo tiene gran importancia dentro del sector agrícola, especialmente en la región interandina, donde las condiciones climáticas favorecen su siembra; sin embargo, persisten limitaciones técnicas y productivas que restringieron su desarrollo (*Ver anexo B*).

9.2. Importación de trigo en el Ecuador

La importación es el proceso mediante el cual un país adquiere bienes y servicios provenientes del exterior para satisfacer necesidades internas que no pueden ser cubiertas por la producción nacional. Según el Servicio Nacional de Aduana del Ecuador (2025), "... es la

acción de ingresar mercancías extranjeras al país cumpliendo con las formalidades y obligaciones aduaneras”.

En Ecuador, la importación de trigo se ha convertido en un mecanismo indispensable para abastecer el mercado interno, especialmente en la elaboración de productos de alto consumo como el pan y pasta. Entre 2023 y 2024 las importaciones registraron un incremento del 21,9% y en 2025, entre enero y octubre, presentaron un aumento del 42,6%, lo que evidencia una creciente dependencia del abastecimiento externo (Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca, 2025) (*Ver Anexo C*).

9.3. Trigo canadiense como principal fuente de abastecimiento

En el comercio internacional, los países establecen relaciones comerciales con socios que garantizan el abastecimiento de bienes estratégicos según calidad, disponibilidad y estabilidad de la oferta. Canadá se ha consolidado como uno de los principales exportadores de trigo a nivel mundial, con una producción que alcanzó los 39 millones de toneladas métricas en 2025, frente a los 35 millones registrados en 2024 (Statistics Canada, 2026) (*Ver anexo D*).

En su relación comercial con Ecuador, Canadá se posiciona como el principal proveedor de trigo durante el periodo 2024-2026, superando ampliamente a otros países exportadores como Brasil, Estados Unidos y Argentina, lo que consolida su papel estratégico en el abastecimiento del mercado nacional y evidencia la alta dependencia ecuatoriana respecto a este proveedor (Banco Central del Ecuador, 2026) (*Ver Anexo E*).

9.4. Dependencia del Ecuador hacia el trigo importado

La dependencia económica se refiere a la situación en la que un país basa su funcionamiento en recursos o bienes provenientes del exterior, lo que limita su autonomía y lo expone a factores externos. La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (2025), señala que “...varios países de la región no lograron producir lo suficiente para cubrir sus propias necesidades, haciéndolos vulnerables ante cambios en el comercio internacional” situación que se agrava cuando las importaciones se concentran en pocos proveedores estratégicos.

En Ecuador, esta situación se evidencia en el mercado del trigo, donde la producción nacional resultó insuficiente para cubrir la demanda interna. Entre 2023 y 2025, las importaciones de trigo registraron un crecimiento sostenido, lo que refleja una mayor dependencia del mercado internacional para cubrir el consumo interno (Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca, 2025) (*Ver Anexo F*).

9.5. Política comercial del Ecuador en la importación de trigo

Las políticas comerciales comprenden el conjunto de instrumentos, procedimientos y medidas mediante los cuales el Estado interviene en el comercio internacional, con el objetivo de fomentar las exportaciones o regular las importaciones (Comité de Comercio Exterior, 2024). En Ecuador, el Comité de Comercio Exterior (COMEX), en conjunto con el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones (COPCI), establece diversas medidas que influyen en el intercambio internacional, entre ellas los aranceles, contingentes y mecanismos de facilitación comercial (Comité de Comercio Exterior, 2024).

En el caso del trigo, la política comercial ecuatoriana se orienta a facilitar su importación ante la insuficiencia de la producción nacional. Durante el 2024, el Comité de Comercio Exterior mantuvo el diferimiento arancelario al 0% ad Valorem y la suspensión del Sistema Andino de Franja de Precios para la importación de grano, harina y sémola de trigo, medida que responde a la necesidad de garantizar el suministro constante de un insumo esencial y reducir el impacto económico sobre los consumidores (Comité de Comercio Exterior, 2024).

9.6. Seguridad alimentaria vinculada al trigo en el Ecuador

La seguridad alimentaria se refiere a la condición en la que todas las personas tienen acceso a alimentos suficientes, seguros y nutritivos para su crecimiento, desarrollo y una vida activa y saludable. De acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (2025), "...esto implica la disponibilidad, acceso y estabilidad en el suministro de alimentos a lo largo del tiempo".

En Ecuador, la seguridad alimentaria está vinculada al abastecimiento de trigo, ya que este cereal constituye la base para la elaboración de productos de alto consumo. Su disponibilidad influye directamente en el acceso a alimentos esenciales y en la estabilidad de los precios dentro del mercado interno. La alta dependencia del trigo canadiense genera vulnerabilidad en el sistema alimentario nacional, ya que variaciones en los precios internacionales o restricciones en la oferta externa pueden afectar el suministro interno, comprometiendo uno de los pilares fundamentales de la seguridad alimentaria (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, 2025).

10. Resultados Obtenidos

Los métodos utilizados en la presente investigación fueron el descriptivo-exploratorio, bajo un enfoque cualitativo, apoyados en el análisis documental y la revisión bibliográfica. A partir de estos métodos se recopiló información sobre el comportamiento de las importaciones de

trigo en el Ecuador, lo que permitió identificar la alta dependencia del país respecto al abastecimiento externo, debido a que la producción nacional no logra cubrir la demanda interna. Durante el periodo 2023-2025 se observa un crecimiento sostenido en las importaciones de trigo. En 2023 se registraron 1.369.585TM, en 2024 el volumen aumentó a 1.669.387TM y en 2025 alcanzó 1.946.057TM, evidenciando un crecimiento progresivo (*Ver Anexo F*). Del total importado, aproximadamente el 86,8% correspondió a trigo de origen canadiense, lo que confirma la alta concentración del suministro en este proveedor y la dependencia estructural del Ecuador hacia Canadá (*Ver Anexo E*).

De acuerdo a la información Canadá se posiciona como el principal proveedor de trigo para el Ecuador debido a factores específicos como la calidad del grano, que cumple con los estándares requeridos por la industria harinera ecuatoriana; la estabilidad en la oferta, respaldada por una producción que alcanzó los 39 millones de toneladas métricas en 2025, lo que garantiza un suministro continuo y confiable (*Ver Anexo D*); y la capacidad de abastecimiento, que le permite superar ampliamente a otros proveedores como Brasil, Estados Unidos y Argentina (*Ver Anexo E*).

La concentración de las importaciones de trigo en un solo proveedor genera riesgos para el país destacando la vulnerabilidad ante variaciones de precios internacionales que inciden directamente en los costos de importación y en el precio final de los productos derivados; las posibles restricciones de la oferta, asociadas a factores climáticos, problemas logísticos o decisiones comerciales del país exportador; y los cambios en las condiciones del comercio internacional, como modificaciones arancelarias o tensiones diplomáticas que pueden afectar la estabilidad del mercado nacional y restringir el acceso al producto.

En cuanto a los efectos en la seguridad alimentaria, la dependencia del trigo canadiense influye en la disponibilidad del producto, ya que cualquier interrupción en el suministro puede generar desabastecimiento; en los precios, debido a que las variaciones internacionales repercuten en productos básicos como el pan y la pasta; y en la estabilidad del sistema alimentario, considerando que la producción nacional resulta insuficiente para cubrir la demanda interna, limitando la capacidad de respuesta ante una eventual crisis de abastecimiento.

11. Análisis de Resultados

Los resultados obtenidos previamente muestran que la dependencia estructural del Ecuador hacia el trigo canadiense representa una condición de vulnerabilidad para el abastecimiento

nacional, debido a la alta concentración de las importaciones en un solo proveedor, situación que se ha profundizado durante el periodo 2023-2025. El crecimiento sostenido en los volúmenes de importación, junto con la concentración del 86,8% del suministro en Canadá, refleja que el país no ha logrado desarrollar una capacidad productiva interna suficiente para reducir su exposición al mercado externo.

Esta dependencia tiene implicaciones directas sobre la seguridad alimentaria nacional, dado que el trigo constituye la base de productos de alto consumo masivo como el pan y la pasta, cuya disponibilidad y precio están condicionados por factores externos que Ecuador no puede controlar. A esto se suma que la política comercial ecuatoriana, si bien ha garantizado el abastecimiento interno mediante el arancel del 0% y la suspensión del Sistema Andino de Franja de Precios, ha contribuido a sostener esta dependencia al reducir los incentivos para diversificar proveedores o fortalecer la producción nacional.

Con base en los resultados obtenidos se puede establecer que la idea a defender tiene una sólida validez, puesto que la concentración de las importaciones de trigo en un único proveedor genera vulnerabilidades en el abastecimiento del Ecuador. Esta situación confirma que la diversificación de mercados constituye un factor estratégico para reducir riesgos asociados a dicha dependencia, garantizando así la estabilidad del suministro de este cereal esencial para la seguridad alimentaria de la población ecuatoriana.

12. Lecciones y Recomendaciones

Durante el periodo 2023-2025, las importaciones de trigo en Ecuador registraron un crecimiento sostenido, evidenciando que la demanda interna no puede ser cubierta por la producción nacional. Este comportamiento refleja una dependencia estructural hacia el abastecimiento externo que se ha profundizado con el paso de los años, limitando la capacidad del Ecuador para responder de manera autónoma ante variaciones en el mercado internacional. Por ello, sería factible el trabajo conjunto entre el Estado ecuatoriano y el sector agrícola, para diseñar políticas de incentivo a la producción nacional de trigo, orientadas a incrementar progresivamente la participación del grano local en el abastecimiento interno y reducir la exposición del país a factores externos.

Canadá se ha consolidado como el principal proveedor de trigo para el Ecuador, concentrando casi en su totalidad las importaciones, debido a factores como la calidad del grano, la estabilidad de su oferta y su capacidad de producción, que han alcanzado cifras considerables. Esta relación comercial, aunque eficiente, ha generado una dependencia

excesiva que limita la capacidad de negociación del Ecuador y reduce sus alternativas de abastecimiento. Ante esto, el impulso a la diversificación con otros países proveedores de trigo como Brasil, Estados Unidos y Argentina, se presenta como una opción factible con el fin de distribuir el riesgo y fortalecer la posición negociadora del Ecuador en el comercio internacional.

La concentración de las importaciones de trigo en un único proveedor expone al Ecuador a riesgos como variaciones en los precios internacionales, restricciones de la oferta por factores climáticos o decisiones comerciales, y los cambios en las condiciones del comercio internacional. La política de arancel del 0%, ha facilitado el abastecimiento interno, pero al mismo tiempo ha reducido incentivos para buscar alternativas que disminuyan esta vulnerabilidad. Por ello, es necesaria la evaluación de la implementación de mecanismos de gestión del riesgo, como la creación de reservas estratégicas de trigo y acuerdos de suministro con múltiples proveedores, que garanticen la continuidad del abastecimiento ante eventuales crisis externas, por parte de los organismos competentes.

La dependencia del trigo canadiense genera efectos directos sobre la seguridad alimentaria del Ecuador, ya que cualquier interrupción en el suministro o variaciones en los precios internacionales repercute de manera inmediata en la disponibilidad y el costo de productos de consumo masivo como el pan y la pasta, afectando principalmente a los sectores más vulnerables de la población. Esta situación evidencia que la estabilidad del sistema alimentario está condicionada por factores externos que el país no puede controlar. Ante esto, es necesario fortalecer una política integral de seguridad alimentaria que contemple la diversificación de fuentes de acceso y el fomento de la producción interna, asegurando que el abastecimiento de trigo no dependa exclusivamente de un único mercado proveedor.

13. Preguntas de Reflexión

¿Qué ventajas obtiene el Ecuador al mantener una relación comercial concentrada en un único proveedor de trigo como Canadá?

La concentración del suministro en Canadá ha permitido garantizar un abastecimiento estable y continuo de trigo, reduciendo los costos asociados a la negociación con múltiples proveedores. Además, ha facilitado la estandarización del grano utilizado por la industria harinera ecuatoriana y ha contribuido a mantener precios accesibles en productos de consumo básico como el pan y la pasta, gracias a la política arancelaria del 0%.

¿Cuál es el principal riesgo que representa para el Ecuador la dependencia del trigo canadiense en términos de seguridad alimentaria?

El principal riesgo radica en que cualquier interrupción del suministro, ya sea por factores climáticos, tensiones diplomáticas o variaciones en los precios internacionales, afectaría directamente la disponibilidad y el costo de productos esenciales, impactando principalmente a los sectores más vulnerables de la población ecuatoriana.

¿Qué estrategias podrían implementarse para reducir los efectos de la dependencia del trigo canadiense sobre la seguridad alimentaria del Ecuador?

Para reducir esta vulnerabilidad, se considera necesario impulsar la diversificación de proveedores de países como Brasil, Estados Unidos y Argentina, fortalecer gradualmente la producción nacional mediante políticas de incentivo agrícola y establecer reservas estratégicas que permitan al país responder de manera autónoma ante eventuales crisis de abastecimiento externo.

¿De qué manera la política comercial ecuatoriana ha influido en la dependencia del Ecuador hacia el trigo canadiense?

La política comercial ecuatoriana ha sido crucial en la profundización de esta dependencia. Al mantener un arancel del 0% para la importación de trigo, se facilitó el ingreso del cereal canadiense sin costos adicionales, reduciendo la necesidad de buscar distintos proveedores. A su vez, la suspensión del Sistema Andino de Franja de Precios eliminó el mecanismo que protegía la producción nacional frente a los precios del mercado externo, disminuyendo los incentivos para fortalecer el cultivo interno. En conjunto, estas medidas consolidaron una relación comercial centrada en un único proveedor, limitando la capacidad del Ecuador para diversificar sus fuentes de suministro y aumentando su vulnerabilidad ante posibles cambios del mercado internacional.

14. Fuentes de Información

- Arias-Odón, F. G. (2023). Investigación documental, investigación bibliométrica y revisiones sistemáticas. *Revista electrónica de Humanidades, Educación y Comunicación Social*, 31(22), 9-28. Obtenido de https://www.researchgate.net/publication/378857493_Investigacion_documental_investigacion_bibliometrica_y_revisiones_sistematicas
- Banco Central del Ecuador. (21 de Abril de 2026). *Estadísticas del Comercio Exterior de Bienes*. Obtenido de Banco Central del Ecuador: https://contenido.bce.fin.ec/documentos/informacioneconomica/SectorExterno/ix_ComercioExterior.html
- Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (16 de Diciembre de 2025). *Balance Preliminar de las Economías de América Latina y el Caribe, 2025*. Obtenido de CEPAL: <https://www.cepal.org/es/publicaciones/84460-balance-preliminar-economias-america-latina-caribe-2025>
- Comité de Comercio Exterior. (2024). *Resolución No. 013-2024 del Comité de Comercio Exterior*. Obtenido de Comité de Comercio Exterior: https://www.produccion.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/RESOLUCION-COMEX-013-2024-signed-signed.pdf?utm_source=chatgpt.com
- El Universo. (31 de Octubre de 2023). Industria importa el 99 % del trigo para cubrir la demanda interna, consumo per cápita de los ecuatorianos ronda los 39 kg. *El Universo*, pág. [En Línea]. Obtenido de El Universo: <https://www.eluniverso.com/noticias/economia/industria-importa-el-99-del-trigo-para-cubrir-la-demanda-interna-consumo-per-capita-de-los-ecuatorianos-ronda-los-39-kg-nota/>
- Embajada de Canadá en Ecuador. (25 de Noviembre de 2024). *Ecuador y Canadá: Economías Altamente Complementarias*. Obtenido de Cámara de Comercio Ecuatoriano Canadiense - Guayaquil: <https://canadaecuador.org/2024/11/25/ecuador-y-canada-economias-altamente-complementarias/>
- Hernández-Muñoz, A. E., Rangel-Alvarado, M. Á., Torres-García, L., Hernández-Martínez, G., Castillo-Ixta, P. K., Olivares-Moreno, L. L., & Sánchez-Morales, A. G. (2022). Proceso para la realización de una revisión bibliográfica en investigaciones clínicas.

Digital Ciencia @uaqro(1), 50-61. Obtenido de https://www.researchgate.net/publication/361802451_Proceso_para_la_realizacion_de_una_Revision_Bibliografica_en_Investigaciones_Clinicas

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias. (2024). *Nueva variedad de trigo, presentada por INIAP, aumentará la producción en 10%*. Obtenido de Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias: <https://www.agricultura.gob.ec/nueva-variedad-de-trigo-presentada-por-iniap-aumentara-la-produccion-en-10/>

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias. (2024). *Trigo*. Obtenido de Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias: <https://tecnologia.iniap.gob.ec/trigo/>

Ministerio de Agricultura y Ganadería. (2016). *Importaciones de trigo no pagan aranceles*. Obtenido de Ministerio de Agricultura y Ganadería: <https://www.agricultura.gob.ec/importaciones-de-trigo-no-pagan-aranceles/>

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. (2024). *Cifras Agroproductivas*. Obtenido de Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca: <https://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/cifras-agroproductivas>

Ministerio de Producción, Comercio Exterior e Inversiones. (Enero de 31 de 2025). *Acuerdo de Comercio avanza*. Obtenido de Ministerio de Producción, Comercio Exterior e Inversiones: <https://www.produccion.gob.ec/acuerdo-de-comercio-avanza/>

Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca. (Diciembre de 2025). *Boletín de Cifras*. Obtenido de Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca: <https://www.produccion.gob.ec/wp-content/uploads/2025/12/Boletin-Comercio-Exterior-Diciembre-2025.pdf>

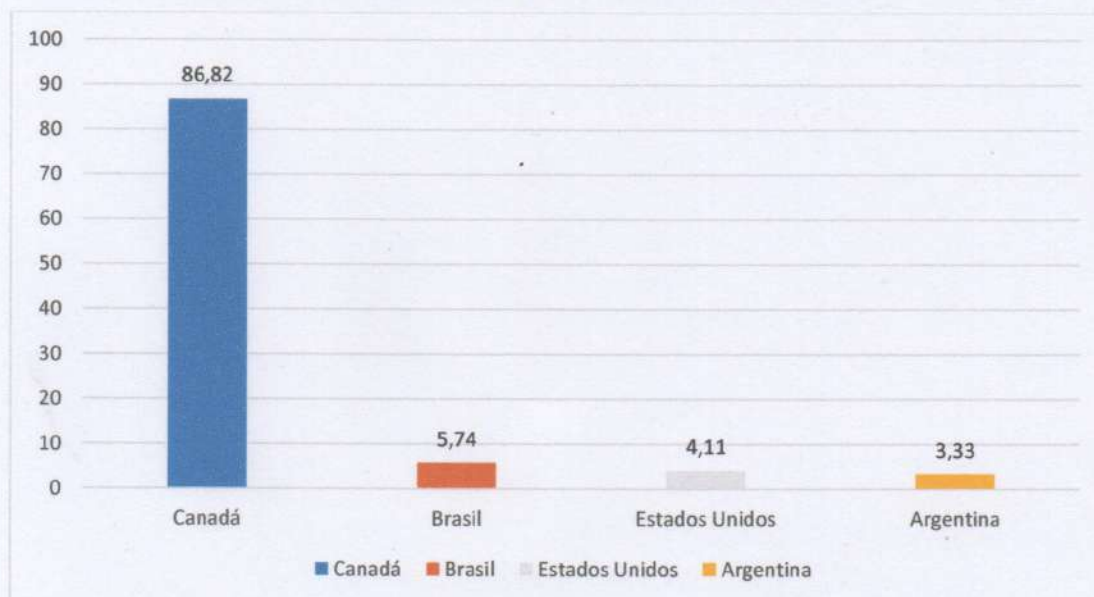
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. (2025). *El estado de la seguridad alimentaria y la nutrición en el mundo 2025*. Roma, Italia: FAO ; FIDA ; OMS ; PMA ; UNICEF. doi:10.4060

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. (11 de Abril de 2025). *Seguridad alimentaria: qué significa y por qué importa*. Obtenido de Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura: <https://es.wfp.org/historias/seguridad-alimentaria-que-significa-y-por-que-importa>

- Ramos-Galarza, C. A. (2020). Los alcances de una investigación. *Revista de divulgación científica de la Universidad Tecnológica Indoamérica*, 9(3), págs. 1-6. doi:10.33210/ca.v9i3.336
- Salazar, L. S. (26 de Febrero de 2020). Investigación Cualitativa: Una respuesta a las Investigaciones Sociales. *Revista Interdisciplinaria de Humanidades, Educación, Ciencia y Tecnología*, 6(11), págs. 101-110. doi:10.35381/cm.v6i11.327
- Seair Exim Solutions. (11 de Abril de 2025). *Principales países exportadores de trigo del mundo*. Obtenido de Seair Exim Solutions: <https://www.seair.co.in/blog/biggest-wheat-exporter.aspx#:~:text=%C2%BFQui%C3%A9nes%20son%20los%20principales%20exportadores,Norte%20y%20Europa%20del%20Este>.
- Servicio Nacional de Aduana del Ecuador. (2025). *Para Importar*. Obtenido de Servicio Nacional de Aduana del Ecuador: <https://www.aduana.gob.ec/servicio-al-ciudadano/para-importar/>
- Statistics Canada. (5 de Marzo de 2026). *Superficies estimadas, rendimiento, producción, precio medio por explotación y valor total de la explotación de los principales cultivos, en unidades métricas e imperiales*. doi: <https://doi.org/10.25318/3210035901-eng>
- The Observatory of Economic Complexity. (2023). *Trigo en Ecuador*. Obtenido de Trigo en Ecuador: <https://oec.world/es/profile/bilateral-product/wheat/reporter/ecu>
- Valle, A. T. (2022). La Investigación Descriptiva con enfoque cualitativo en educación. (P. U. Perú, Ed.) *Facultad de Educación PUCP*. Obtenido de <https://repositorio.pucp.edu.pe/index/handle/123456789/184559>
- Vásconez, L. (3 de febrero de 2025). ¿Qué gana Ecuador con un tratado comercial con Canadá? *El Comercio*. Obtenido de <https://www.elcomercio.com/actualidad/negocios/ecuador-tratado-comercial-canada-exportaciones-importaciones/>
- Yanez, A. R. (2020). Análisis de las importaciones de trigo en el Ecuador durante el periodo 2015-2019. *Universidad Técnica de Machala (Tesis de Grado)*. Obtenido de <https://repositorio.utmachala.edu.ec/server/api/core/bitstreams/92cfa86b-2e8f-4a34-a8bf-f7949997cbc3/content>
- Yara. (2025). *La producción mundial de trigo*. Obtenido de www.yara.com.ec/: <https://www.yara.com.ec/nutricion-vegetal/trigo/produccion-mundial-de-trigo/>

15. Anexos

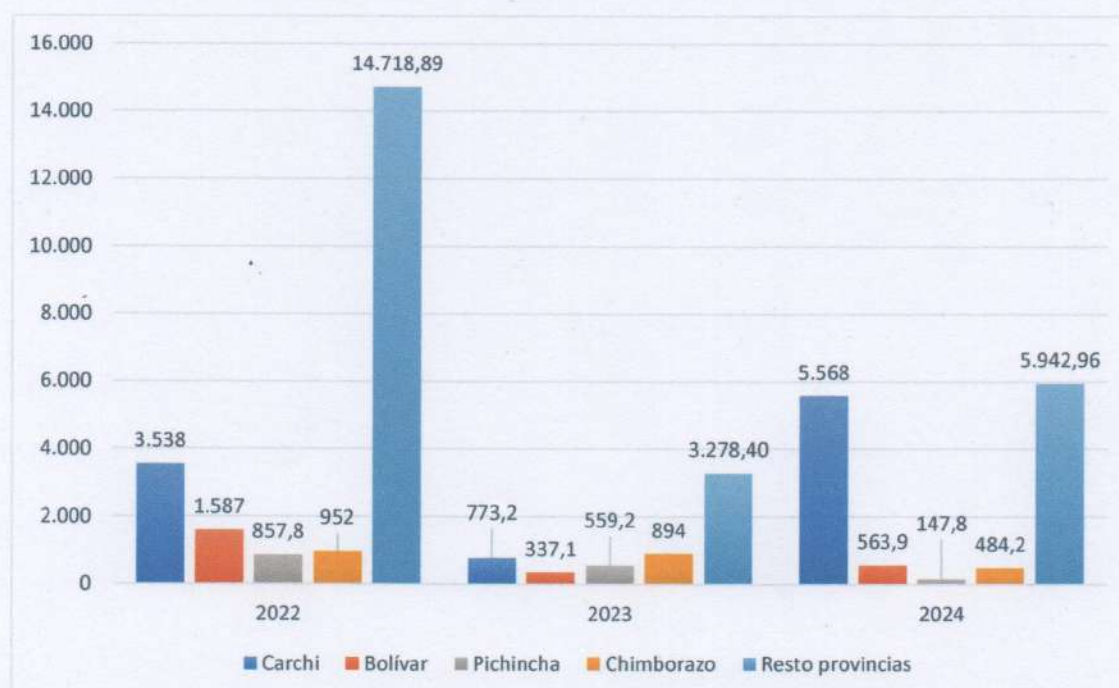
Anexo A. Participación de países proveedores de trigo al Ecuador 2024



Elaboración propia

Fuente: Embaja de Canadá en Ecuador (2024)

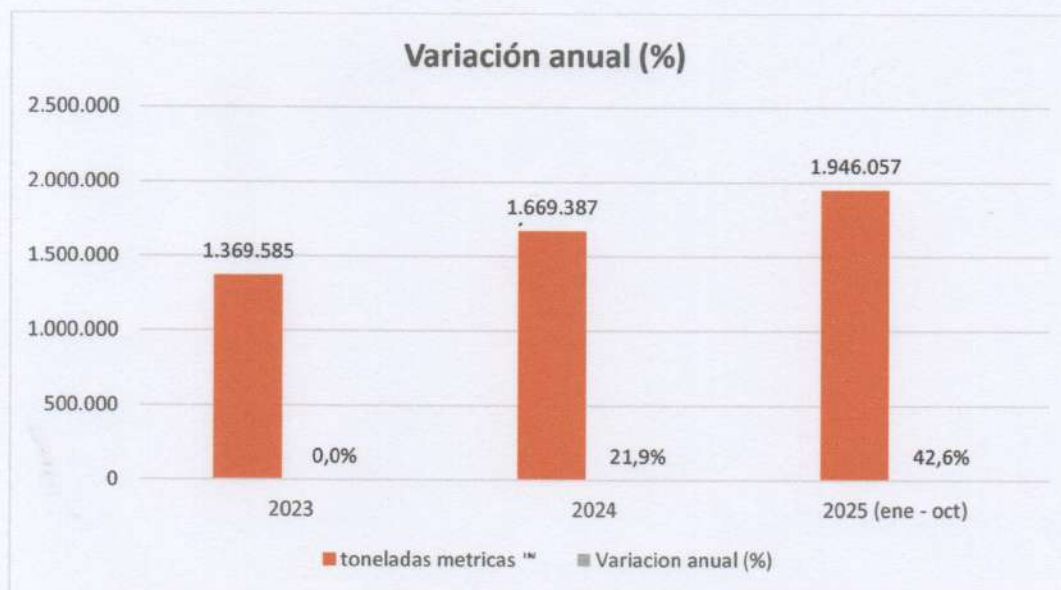
Anexo B. Producción de trigo (TM) en las provincias del Ecuador 2022 - 2024



Elaboración propia

Fuente: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca (2024)

Anexo C. Incremento de las importaciones de trigo en Ecuador 2023 -2025



Elaboración propia

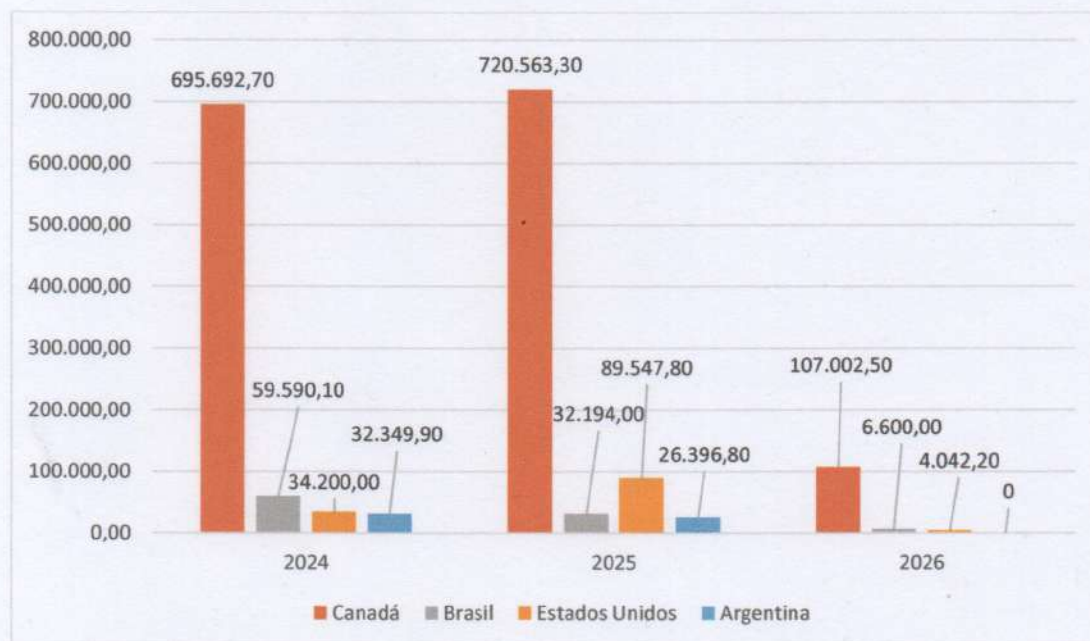
Fuente: Ministerio de Producción, Comercio Exterior e Inversiones (2025)

Anexo D. Producción de trigo canadiense en toneladas métricas de 2023 -2025

disposición de la cosecha		Producción (toneladas métricas)		
Geografía		Canadá (mapa)		
Tipo de cultivo [†] [‡]	2023 [†] [‡]	2024 [†] [‡]	2025 [†] [‡]	
Cebada ^{10, 11}	8.905.385	8.143.897	9.725.199	
Semilla de canario ¹⁰	112.210	185.253	234.949	
Canola (colza) ^{10, 12}	19.463.562	19.239.463	21.809.131	
Garbanzos ¹⁰	159.100	286.768	481.589	
Maíz para grano ^{10, 13, 14}	15.420.909	15.344.938	14.867.256	
Semilla de lino ^{10, 15}	272.736	257.974	454.461	
Lentejas ¹⁰	1.801.109	2.431.284	3.363.216	
Avena ^{10, 11}	2.643.058	3.357.551	3.919.796	
Guisantes secos ^{10, 16}	2.608.833	2.997.354	3.934.217	
Soja ^{10, 17}	7.035.356	7.606.108	6.793.200	
Semilla de girasol ^{10, 18}	92.468	50.680	69.128	
Trigo, todos ^{10, 19, 20}	33.413.600	35.938.839	39.954.807	
Trigo duro ¹⁰	4.246.938	6.380.314	7.134.979	
Trigo, primavera ¹⁰	25.824.904	26.515.162	29.258.990	
Trigo, sembrado en invierno en otoño ^{20, 2021}				

Tomado de: Statistic Canada (2026)

Anexo E. Países que exportan trigo (TM) 2024 -2026



Elaboración propia

Fuente: Banco Central del Ecuador (2026)

Anexo F. Incremento de las importaciones de trigo en Ecuador (TM) 2023 -2025



Elaboración propia

Fuente: Ministerio de Producción, Comercio Exterior e Inversiones (2025)