



Corporación
Financiera Nacional B.P.

FICHA SECTORIAL

**CULTIVO DE GRANOS Y SEMILLAS
OLEAGINOSAS**

*SUBGERENCIA DE ANÁLISIS DE PRODUCTOS Y
SERVICIOS*

AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA

Cultivo de granos y semillas oleaginosas

Septiembre 2022

Clasificación de la Actividad (I)

CÓDIGO CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME (CIIU 4.0.)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
A	Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca.
A01	Agricultura, Ganadería, Caza y Actividades de Servicios Conexas.
A011	Cultivo de plantas no perennes.
A0111	Cultivo de cereales (excepto arroz), legumbres y semillas oleaginosas.
A01113	Cultivo de granos y semillas oleaginosas.
A011131	Cultivo de granos y semillas de soya.
A011132	Cultivo de semillas de maní.
A011139	Otros cultivos de semillas oleaginosas: semillas de ricino, semillas de linaza, semillas de mostaza, semillas de girasol, semillas de ajonjolí (sésamo), semillas de colza, semillas de cártamo, semillas de níger, etcétera.

CÓDIGO ARANCELARIO NANDINA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
120400	Semillas de lino, incluso quebrantadas.
120510	Semillas de nabo (nabina) o de colza con bajo contenido de ácido erúxico
120600	Semillas de girasol, incluso quebrantadas.
120730	Semillas de ricino
120740	Semillas de sésamo (ajonjolí)
120750	Semillas de mostaza
120760	Semillas de cártamo (Carthamus tinctorius)

Fuente: CIIU 4.0

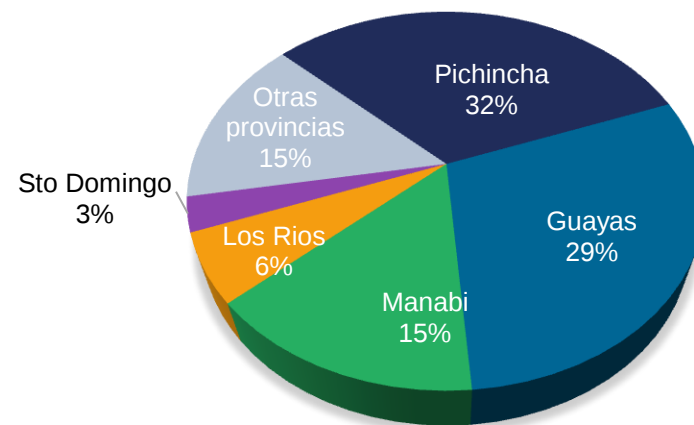
Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios
Corporación Financiera Nacional B.P.

Empresas del Sector

- En el año 2021 existieron 34 empresas que se dedicaron al cultivo de granos y semillas oleaginosas, perteneciendo el 62% del total a las provincias de Pichincha(32%) y Pichincha (29%).
- El sector registró en ese año 724 de empleos, correspondiendo el 69% a las empresas grandes.

Tamaño Empresa	# Empresas 2021	# Empleados 2021
Grande	4	497
Mediana	3	99
Pequeña	5	27
Microempresa	22	101
Total	34	724

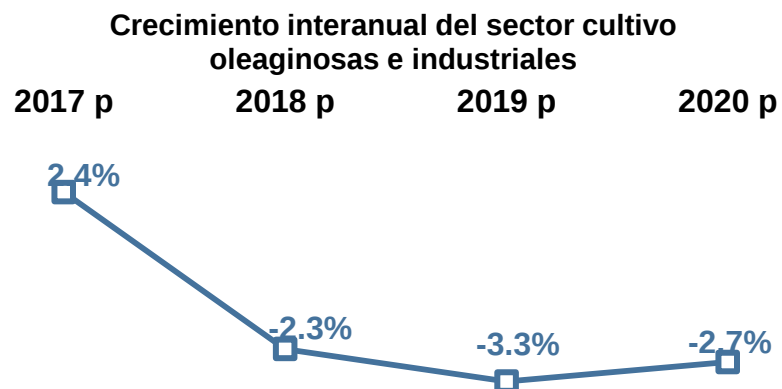
Participación (%) del # empresas dedicadas a actividades de cultivo de granos y semillas oleaginosas



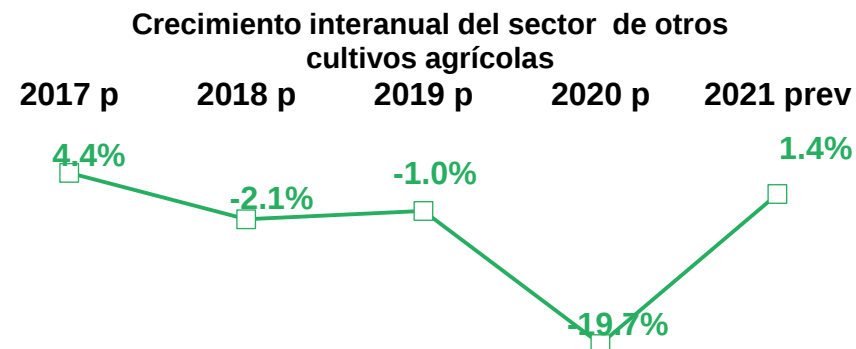
PIB del Sector

- El sector de *Otros cultivos agrícolas* registró en el periodo comprendido del 2017 al 2021 una participación promedio sobre el PIB total del 3.71%, existiendo para el 2021 un crecimiento del 1.4% con respecto a 2020.
- En específico, el sector de *Cultivo oleaginosas e industriales* reportó entre 2017 y 2020 una participación promedio del 1.20% del PIB total, existiendo para el 2020 una disminución del 2.7% en comparación con 2019.

Año	Cultivo oleaginosas e industriales (MM \$ de 2007)	PIB Total (MM \$ de 2007)	Participación PIB
2017 p	878.78	70,955.69	1.24%
2018 p	858.35	71,870.52	1.19%
2019 p	829.94	71,879.22	1.15%
2020 p	807.39	66,281.55	1.22%



Año	Otros cultivos agrícolas (MM \$ de 2007)	PIB Total (MM \$ de 2007)	Participación PIB
2017 p	2,880.81	70,955.69	4.06%
2018 p	2,819.28	71,870.52	3.92%
2019 p	2,792.08	71,879.22	3.88%
2020 p	2,242.91	66,281.55	3.38%
2021 prev	2,274.63	68,660.79	3.31%



Nota: (1) sd: semi-definitivo; p: provisional; prev: preliminar

(2) Otros cultivos agrícolas comprende cultivo de cereales, flores, tubérculos, vegetales, melones y frutas, oleaginosas e industriales; actividades de apoyo a los cultivos

Fuente: Banco Central del Ecuador

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Corporación Financiera Nacional B.P.

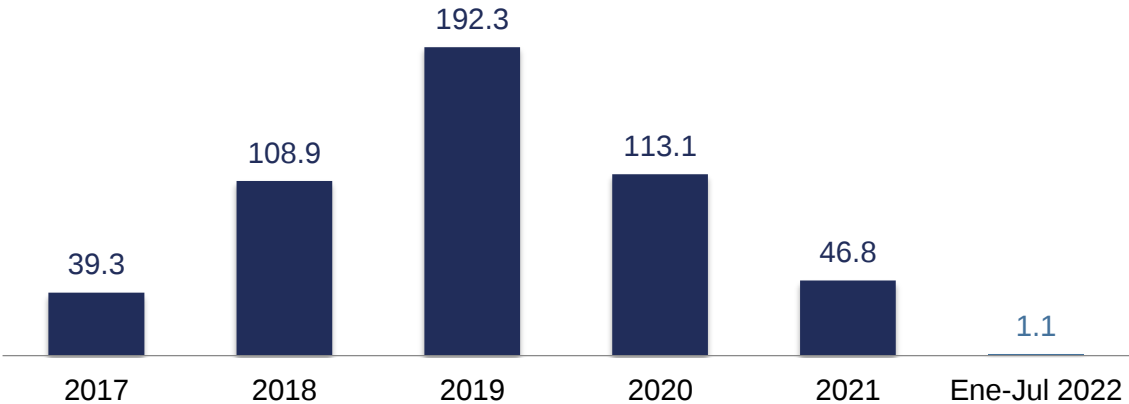


Exportaciones (I)

Exportaciones

Año	TON (Miles)	FOB (Miles \$)	Costo promedio por tonelada en dólares
2017	0.01	39.28	2,956.10
2018	0.001	108.87	148,010.06
2019	0.02	192.33	9,748.12
2020	0.004	113.13	28,609.58
2021	0.05	46.79	907.51
Ene-Jul 2022	0.003	1.11	326.37

Exportaciones Nacionales
FOB (Miles \$)



Durante el periodo comprendido del 2017 al 2021, se registró el menor valor en exportaciones en el año 2017 por \$39.3 miles FOB y el más alto valor en el año 2019 por \$192.3 miles FOB.

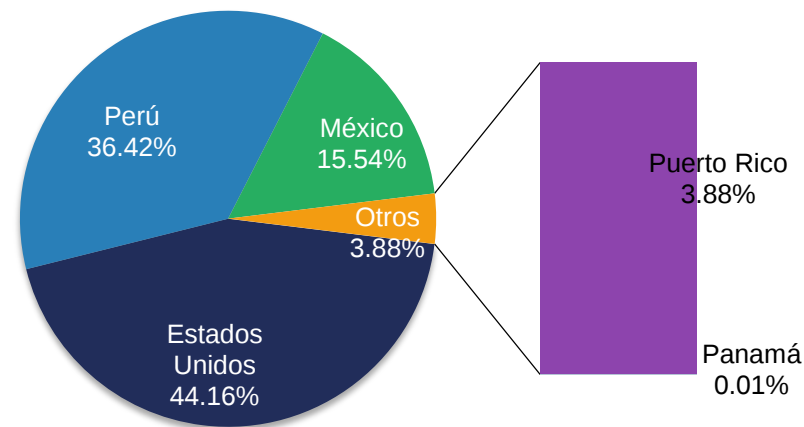
A Julio de 2022, el monto de exportaciones es de \$1.1 miles FOB, que representa alrededor del 2% del total registrado en el año 2021.

Exportaciones (II)

Exportaciones
FOB en Miles \$

Área Económica Destino	2017	2018	2019	2020	2021	Ene-Jul 2022
México	37.65	108.18	169.60	105.10	7.27	-
Perú	1.30	-	21.94	-	17.04	1.02
Estados Unidos	-	0.69	0.79	-	20.66	-
Puerto Rico	-	-	-	8.03	1.81	-
España	0.33	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	0.09
Panamá	-	-	-	-	0.003	-
Total	39.28	108.87	192.33	113.13	46.79	1.11

Participación de los países de destino de las Exportaciones 2021



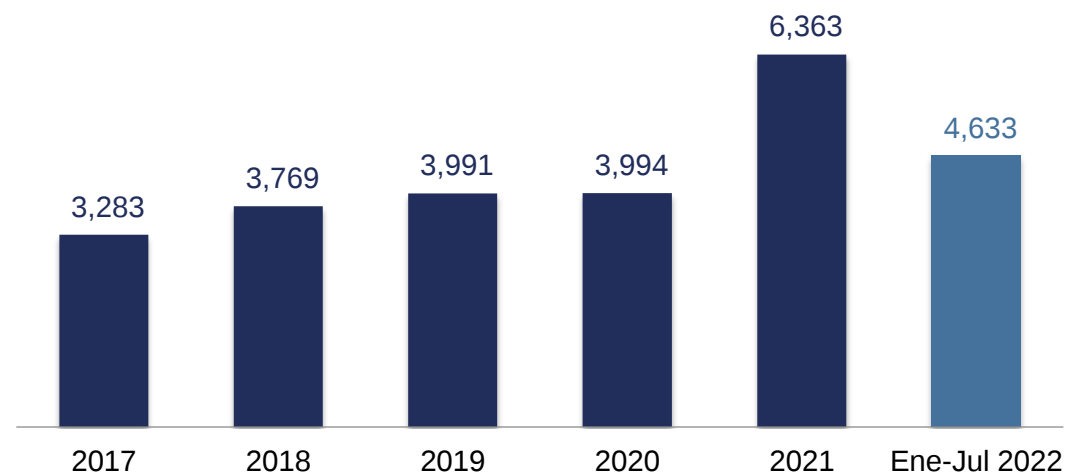
México con una participación del 94% en promedio entre 2017 y 2020 ocupó el principal destino de las exportaciones, escenario diferente a lo observado en el año 2021 donde el principal destino fue Estados Unidos con una participación del 44%.

Importaciones (I)

Importaciones

Año	TON (Miles)	FOB (Miles \$)	Costo promedio por tonelada en dólares
2017	3.03	3,282.64	1,082.95
2018	3.57	3,768.85	1,054.40
2019	3.89	3,991.39	1,027.34
2020	3.49	3,994.32	1,143.89
2021	4.64	6,363.11	1,370.38
Ene-Jul 2022	2.42	4,633.18	1,917.95

Importaciones Nacionales FOB (Miles \$)



Entre 2017 y 2020 el sector presentó importaciones por un valor promedio de \$3.7 MM FOB, cifras inferiores en comparación al año 2021 donde se registró un monto de \$6.36 MM FOB.

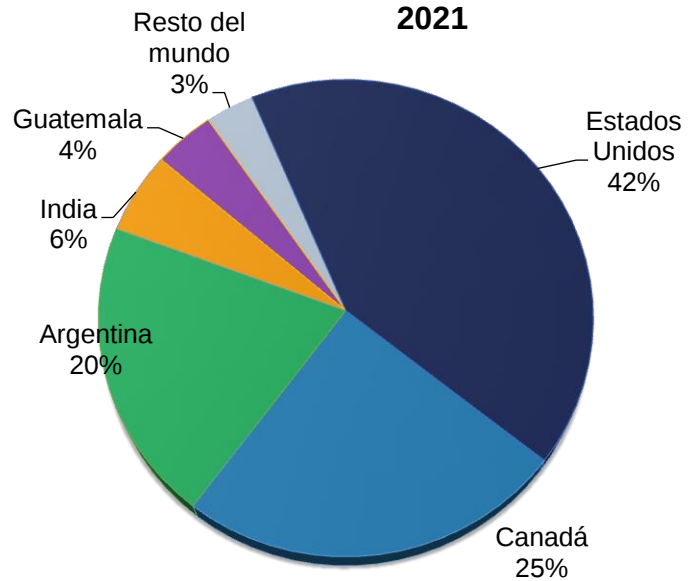
A julio de 2022 las importaciones sumaron \$4.63 MM FOB, equivalentes al 73% del total importado en el año 2021.

Importaciones (II)

Importaciones
FOB en Miles \$

Área Económica origen	2017	2018	2019	2020	201	Ene-Jul 2022
Estados Unidos	1,037.65	1,165.74	1,360.06	1,942.40	2,670.06	1,440.67
Canadá	1,330.88	986.96	806.99	913.99	1,571.71	1,964.36
Argentina	637.37	1,034.08	1,310.70	681.78	1,294.92	680.91
India	194.74	486.62	414.18	226.83	353.88	179.99
Guatemala	15.21	8.48	26.46	133.26	263.02	181.12
Resto del mundo	66.79	86.97	73.00	96.06	209.52	186.13
Total	3,282.64	3,768.85	3,991.39	3,994.32	6,363.11	4,633.18

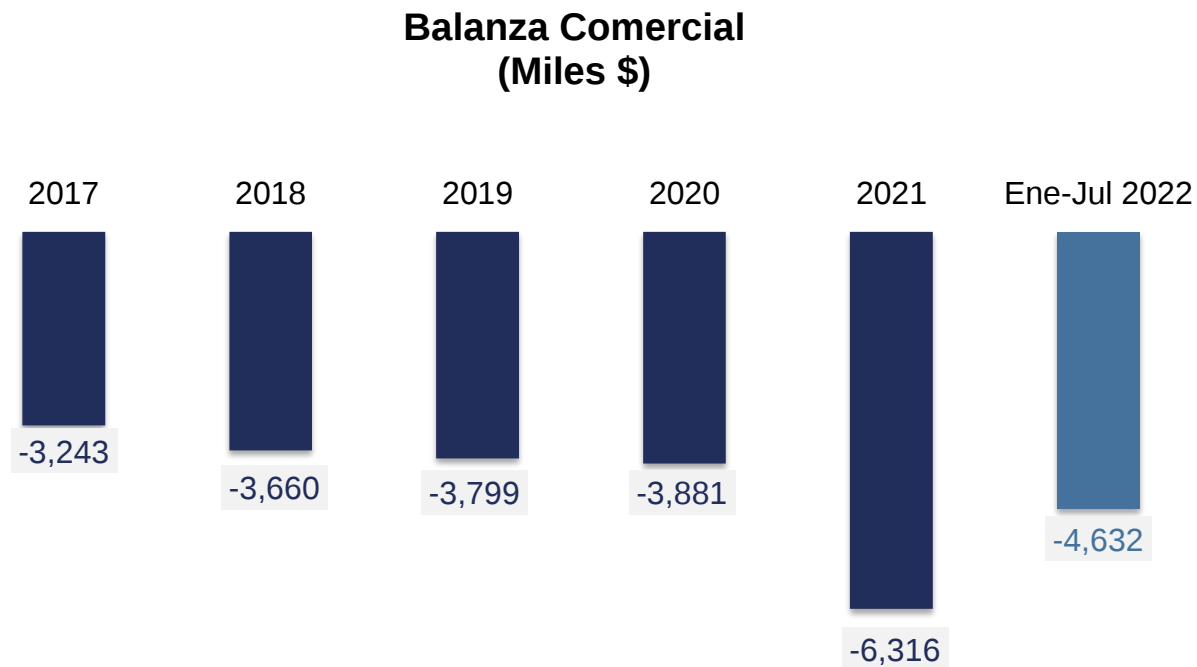
Participación de los países de origen de las Importaciones 2021



Estados Unidos es el origen principal de las importaciones desde 2017 hasta 2021,

Balanza Comercial

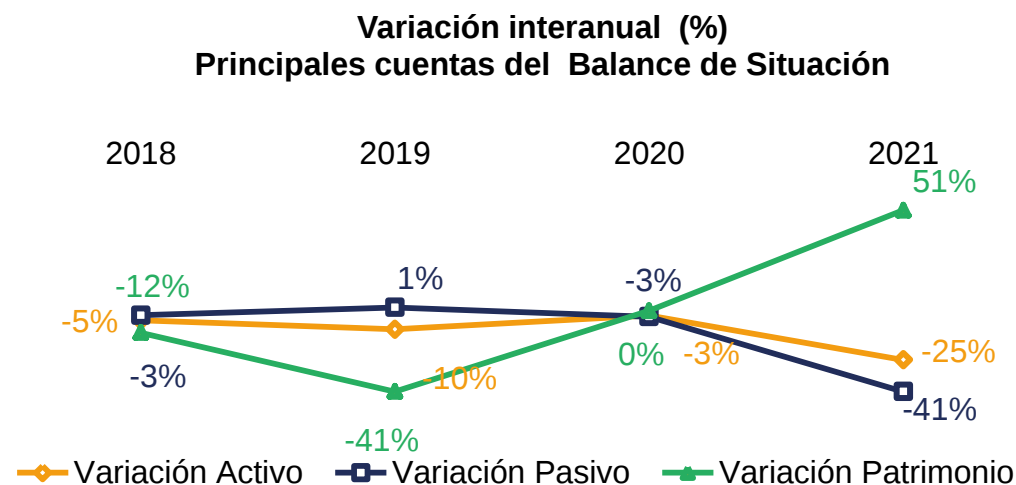
El sector reportó una balanza comercial con déficit (\$6.3 MM en el año 2021).



Balance de Situación

- El sector desde el 2017 hasta el 2021 presentó un ratio de endeudamiento entre el 72% y 83%, significando que más de la mitad de la actividad se ha financiado con recursos ajenos.
- En el año 2021, las cuentas de activo y pasivo, en relación con el año anterior, disminuyeron en 25% y 41% respectivamente. En cambio, la cuenta de patrimonio en el 2021 aumentó en 51% frente al año 2020.

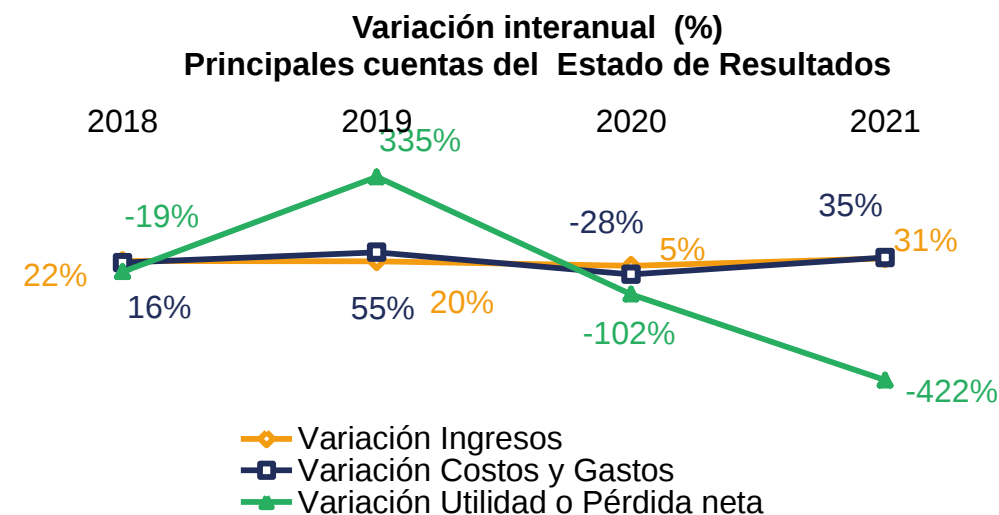
Cuentas (MM \$)	2017	2018	2019	2020	2021
Activo	39.32	37.27	33.59	32.62	24.34
Pasivo	28.30	27.52	27.88	26.93	15.77
Patrimonio	11.02	9.75	5.71	5.69	8.56



Estado de Resultados

- El sector registró pérdida en el año 2021 de \$258 K, resultado similar al periodo del 2017 al 2019.

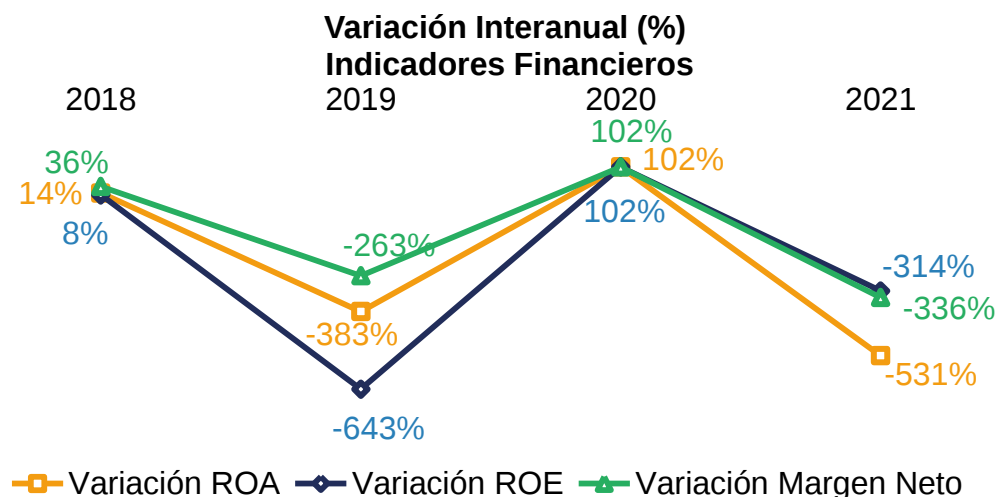
Cuentas (MM \$)	2017	2018	2019	2020	2021
Ingresos	6.94	8.46	10.19	10.65	14.00
Costos y Gastos	8.21	9.50	14.68	10.57	14.25
Utilidad neta	-1.27	-1.03	-4.49	0.08	-0.26



Indicadores Financieros

Indicadores Financieros

Indicador	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ROA	-22.25%	-3.22%	-2.77%	-13.37%	0.25%	-1.06%
ROE	-84.13%	-11.50%	-10.58%	-78.66%	1.41%	-3.02%
Margen Neto	-205.29%	-23.95%	-15.21%	-55.17%	0.94%	-2.21%



Respecto al análisis de los indicadores financieros en el 2021, se encontró lo siguiente:

- **Retorno de la Inversión(ROA):** En el 2021, por cada \$100 de Activos se generaron \$1.06 de Pérdida Neta.
- **Rentabilidad Financiera (ROE):** En el 2021, por cada \$100 invertido por los accionistas, la empresa generó \$3.02 de Pérdida Neta.
- **El Margen Neto:** En el 2021, por cada \$100 de Ventas quedó para los propietarios \$2.21 de Pérdida Neta.

Ventas y Exportaciones

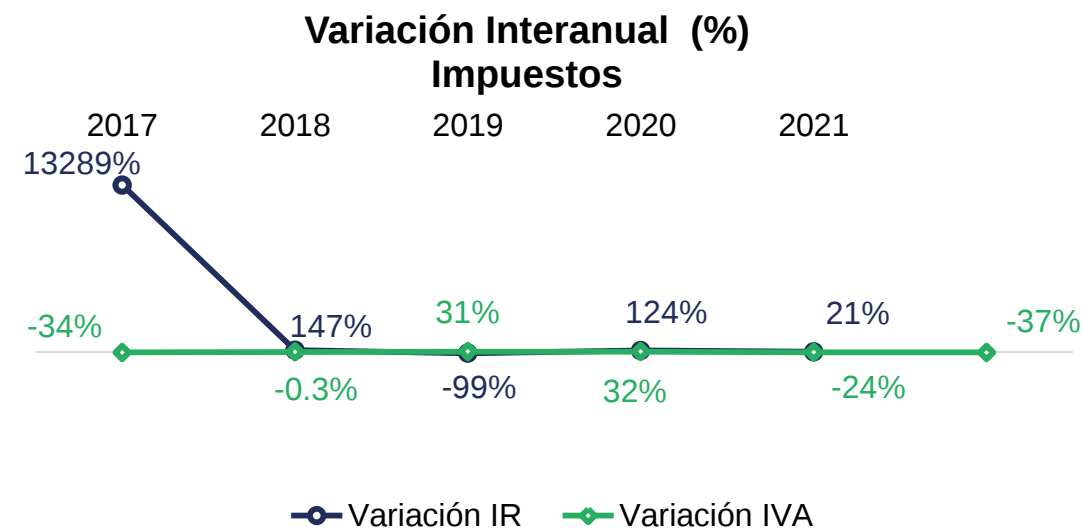
- Las ventas y exportaciones aumentaron de \$14.53 MM en 2017 a \$19.70 MM en 2021, significando un aumento del 36% respecto al año inmediatamente anterior.
- De enero a julio de 2022, las ventas y exportaciones representan el 75% del total del año 2021.



Impuestos

- El IR recaudado en el 2021 aumentó en más de 100% respecto al año 2020.
- El IVA recaudado en el 2021 aumentó en un 32% en comparación al año 2020.

Impuestos (Miles \$)	2017	2018	2019	2020	2021	Ene-Jul 2022
IR causado	51.59	127.45	1.38	3.09	3.74	-
IVA causado	23.52	23.46	30.80	40.75	31.05	19.50
Total	75.12	150.91	32.18	43.84	34.78	19.50

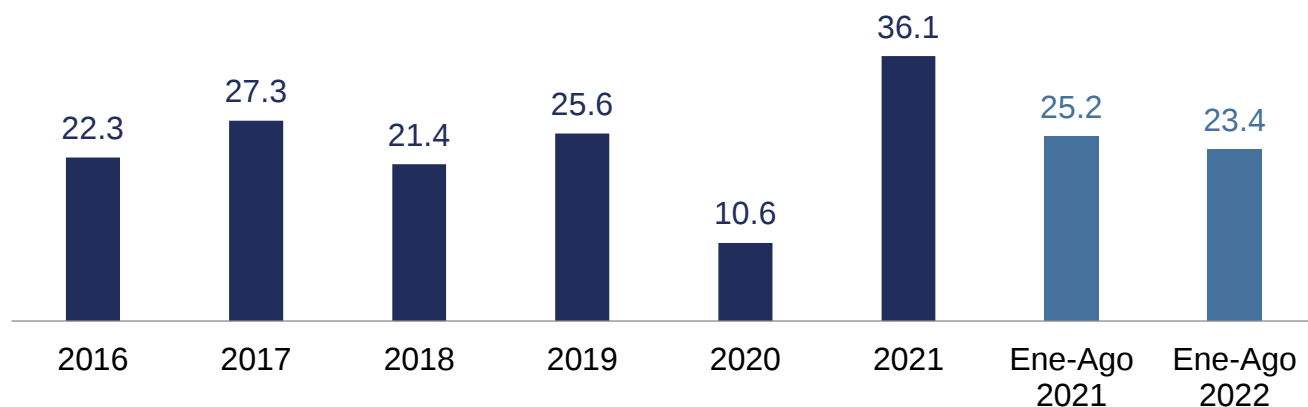


Volumen de Crédito

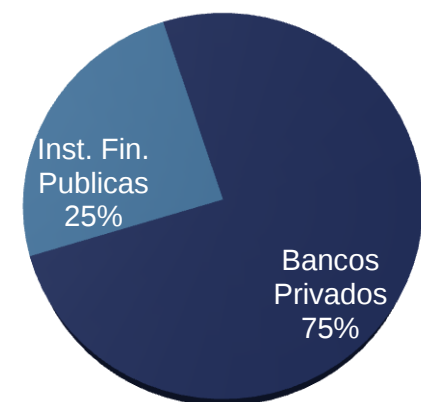
El volumen de crédito destinado a la actividad de cultivo de granos y semillas oleaginosas en el año 2021 fue de \$36.14 MM, superior en más del 100% respecto al año inmediato anterior, de los cuales el 75% provino de la Banca Privada.

Subsistema (MM \$)	2017	2018	2019	2020	2021	Ene-Ago 2021	Ene-Ago 2022
Bancos Privados	19.31	19.30	17.08	9.23	27.21	17.25	23.23
Inst. Fin. Publicas	8.01	2.10	8.48	1.42	8.93	7.91	0.13
Sociedades Financieras	-	-	-	-	-	-	-
Total	27.32	21.40	25.56	10.65	36.14	25.16	23.36

**Evolución Volumen de Crédito
(MM \$)**



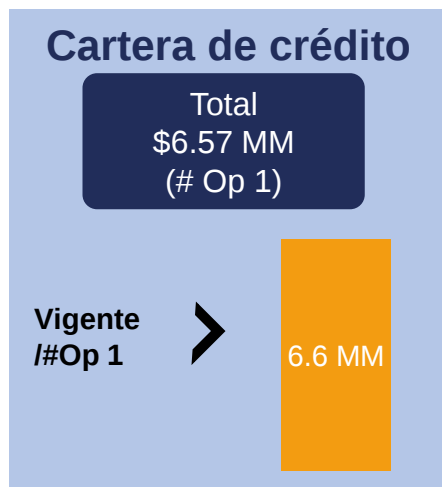
**Participación del Volumen de Crédito
Por Subsistema
Año 2021**



Gestión CFN B.P. (I)

Primer piso

La cartera de crédito del sector de cultivo de granos y semillas oleaginosas suma \$6.57 MM con 1 operación, por un monto aprobado de \$6.69 MM.



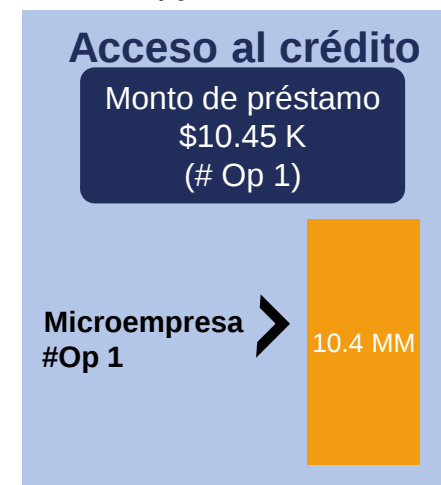
Cartera de Crédito Bruta de CFN B.P. ¹

Modalidad	Cartera Total MM \$	# Op	Monto aprobado MM \$	Morosidad	Contribución a la morosidad del sector
Refinanciada	6.57	1	6.69	-	-
Total	6.57	1	6.69	-	-

Nota. (1) Se excluye operaciones de segundo piso y castigadas
Fuente: Cartera de Crédito de Primer Piso al 29 de septiembre de 2022;
Estadísticas Institucionales de Segundo Piso (corte a junio 2022)
Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios
Corporación Financiera Nacional B.P.

Segundo piso

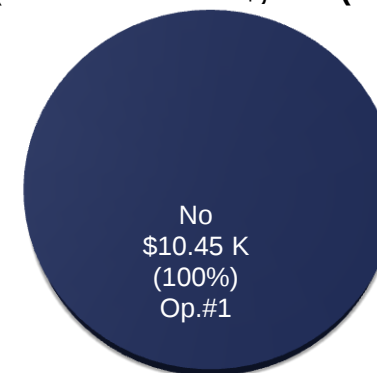
A través de segundo piso se concedió créditos por \$10.45 K, dirigido principalmente a la provincia de Tungurahua. Su totalidad correspondió a Mipymes no lideradas por mujeres.



Créditos por provincia
(Monto en Miles \$, Part(%) Monto, #Op)

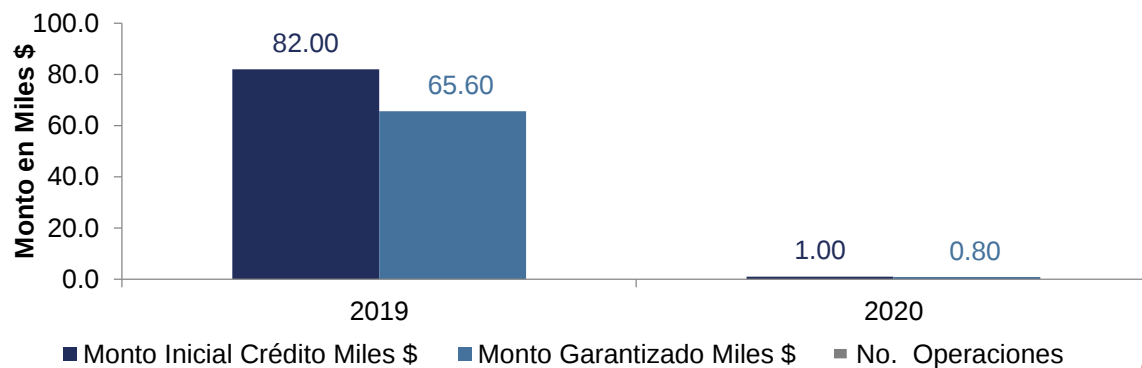
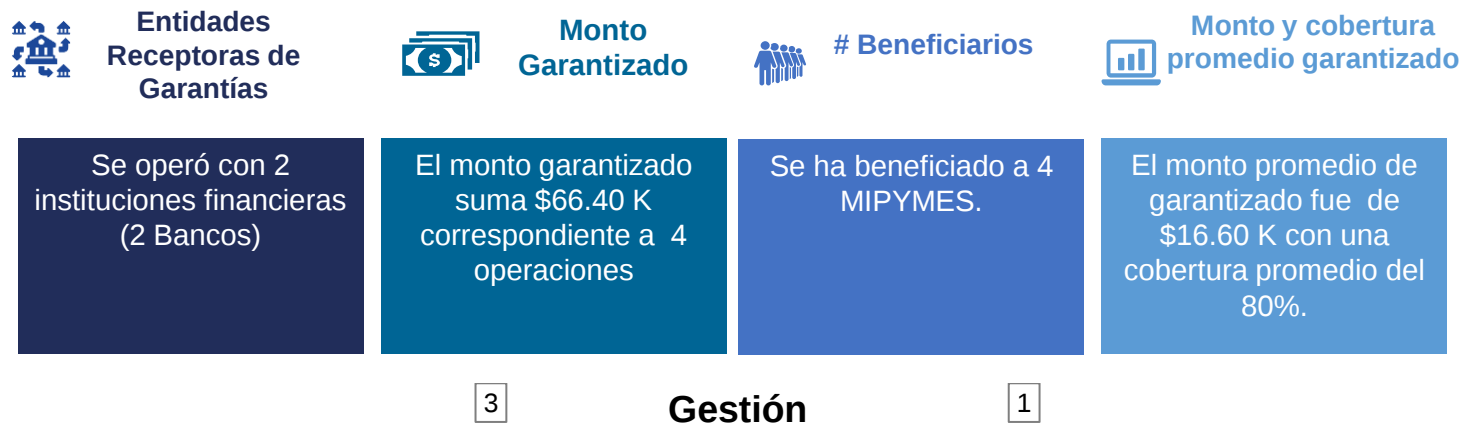


Créditos destinados a empresas propiedad o lideradas por mujeres
(Monto en Miles \$, Part(%) Monto, #Op)



Gestión¹

Desde el 2017 hasta septiembre de 2022, el FNG ha otorgado por medio de 2 instituciones financieras (2 bancos) 4 garantías por \$66.40 K para respaldar créditos por \$83 K.



Nota: (1) Gestión desde 2017 hasta septiembre 2022
Fuente: Estadísticas de Fondo Nacional de Garantías
Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios
Corporación Financiera Nacional B.P.

Conclusiones

- Para el sector de *otros cultivos agrícolas* se estimó en el 2021 un crecimiento del 1.41% con respecto a 2020, teniendo una participación en ese año del 3.31% del PIB Total. En específico el sector de *cultivo oleaginosas e industriales* reportó en el 2020 una disminución del 2.72% en comparación con 2019, con una participación en ese año del 1.22% sobre el PIB total.
- En el año 2021, las 34 empresas del sector de cultivo de granos y semillas oleaginosas generaron 724 empleos, de las cuales el 69% correspondieron a las empresas grandes.
- Las exportaciones de este sector cayeron en 41% en el año 2020, y en 59% en el año 2021 en comparación al año anterior. En las importaciones se observó crecimiento del 0.1% en el 2020 y del 59% en el 2021 en relación al año inmediatamente anterior..
- El sector mostró en el año 2021 un aumento en sus ventas y exportaciones del 7.8% frente al 2020.
- El apoyo financiero destinado al sector de cultivo de granos y semillas oleaginosas aumentó en 2021 en más del 100% frente a lo registrado en el año 2020. En cambio, a agosto de 2022 se refleja una disminución en el volumen de crédito del 7% en relación al mismo periodo del 2021.
- La CFN B.P. a finales de septiembre de 2022 mantiene una cartera de crédito de primer piso por \$6.57 MM con 1 operación por un monto aprobado de \$6.69 MM.
- A través de segundo piso, la CFN B.P. al II semestre de 2022, ha concedido 1 operación por \$10.45 K, dirigido en su totalidad a la provincia de Tungurahua; y a Mipymes no lideradas por mujeres.
- En cuanto al Fondo Nacional de Garantías desde el 2017 hasta septiembre de 2022 ha otorgado por medio de 2 instituciones financieras (2 bancos) 4 garantías por \$66.40K para respaldar créditos por \$83K.

Gracias