

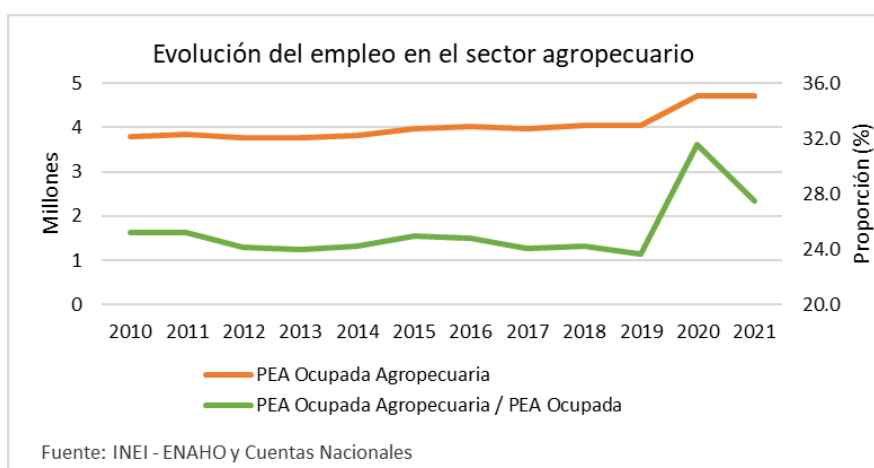
# EVIDENCIA

## para una Nueva Gestión Pública

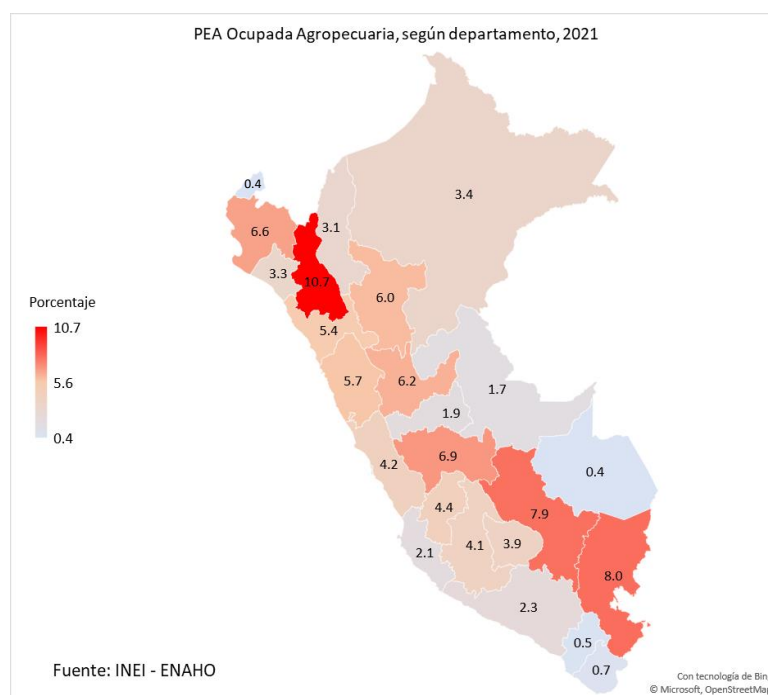


### Reporte del Sector Agropecuario en el Perú

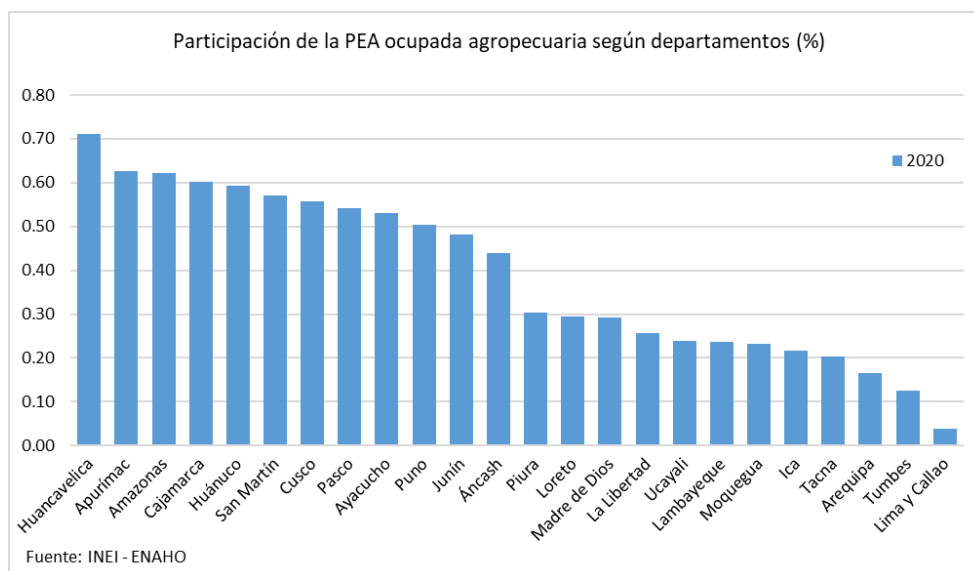
El sector agropecuario absorbe la mayor cantidad de fuerza laboral de la economía: el 27.5% o 4,702,349 personas en el 2021. En particular, 2,243,811 peruanos reportaron a la agricultura como su actividad principal este mismo año, lo cual representa un incremento de 23.1% respecto a 2010.



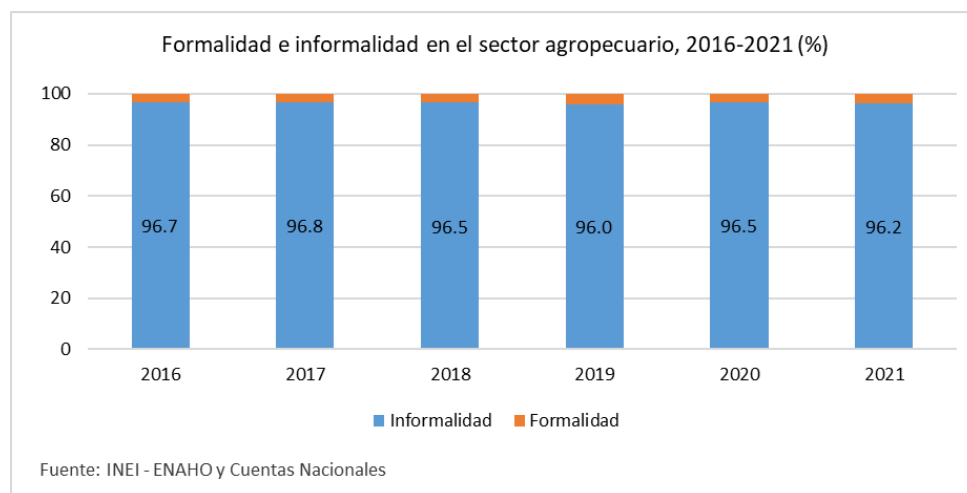
A nivel regional, la mayor población económicamente activa que trabaja en el sector agropecuario se encuentra en Cajamarca, Puno y Cusco (26.6% en total); mientras que Moquegua, Madre de Dios y Tumbes registran la menor cantidad de empleados (1.4%). Asimismo, alrededor de dos tercios de las unidades agropecuarias se concentran en la sierra (54%). En la selva y en la costa se encuentran el 31.3% y el 14.7% de unidades agropecuarias, respectivamente.



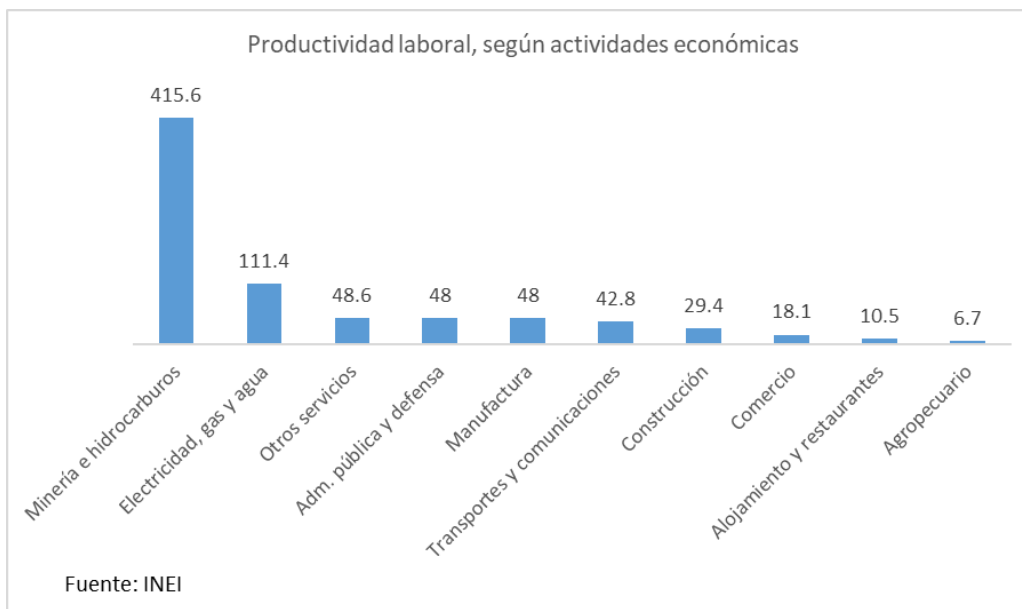
De otra parte, al analizar, por departamentos, la cantidad de trabajadores del sector agropecuario respecto de la PEA ocupada encontramos que en Huancavelica (71.1%), Apurímac (62.5%) y Amazonas (62.1%) se reportan los porcentajes más elevados. En cambio, la PEA ocupada del sector agropecuario tiene una menor participación en la fuerza laboral de Arequipa, (16.5%), Tumbes (12.5%) y Lima y Callao (3.7%), siendo esta última la tasa más baja del país.



Respecto a la formalidad en el sector, a nivel nacional, alrededor del 96% de los trabajadores de este sector laboran informalmente, superando en más de 20 pp. el promedio nacional (75.3%).

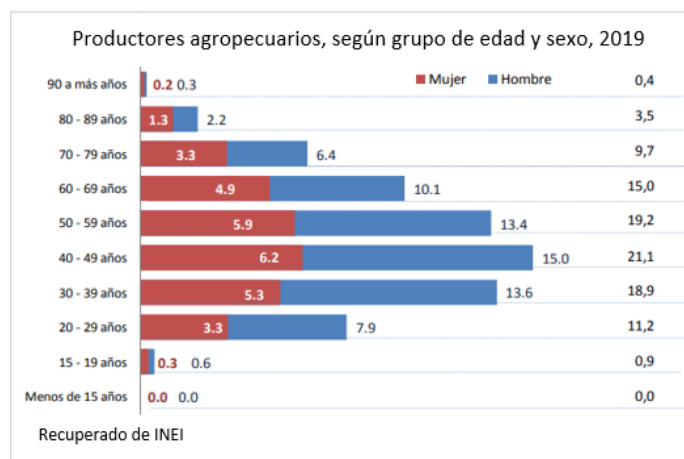


El sector agropecuario agrupa alrededor de un cuarto de los empleos del país (27.5% en 2021); sin embargo, sólo contribuye al 5.2% del PBI. Ello se debe a la baja productividad de la actividad agraria. De hecho, en comparación al resto de actividades económicas, este sector es el que muestra la menor productividad, con 6,7 miles de soles por empleo (en términos reales). La fuente es INEI 2021?

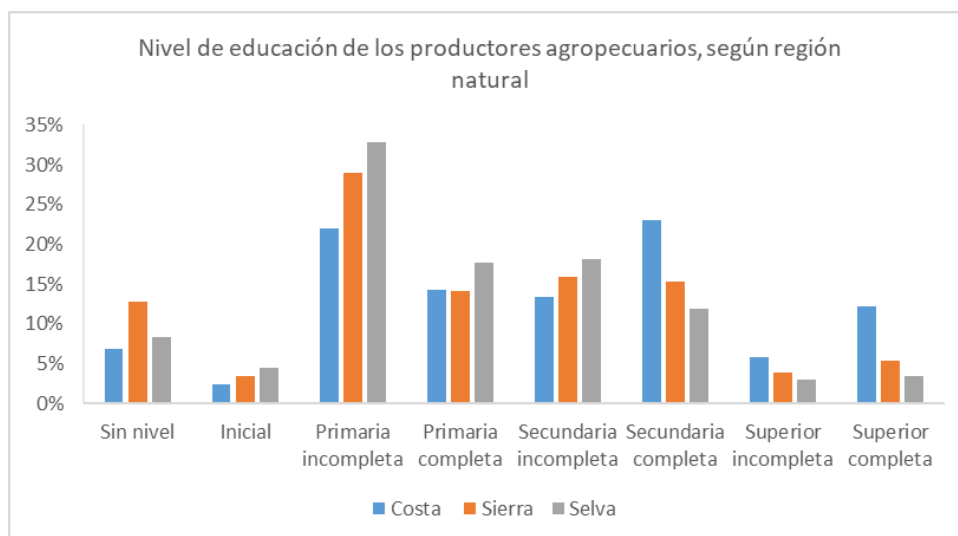
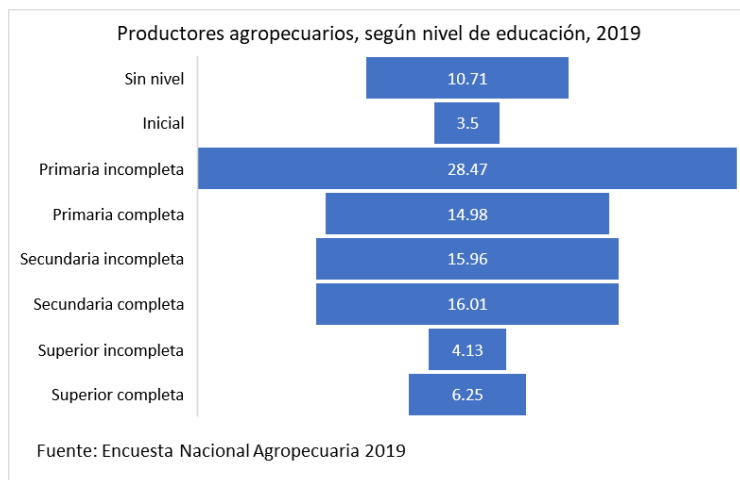


### **Características socioeconómicas del productor agropecuario**

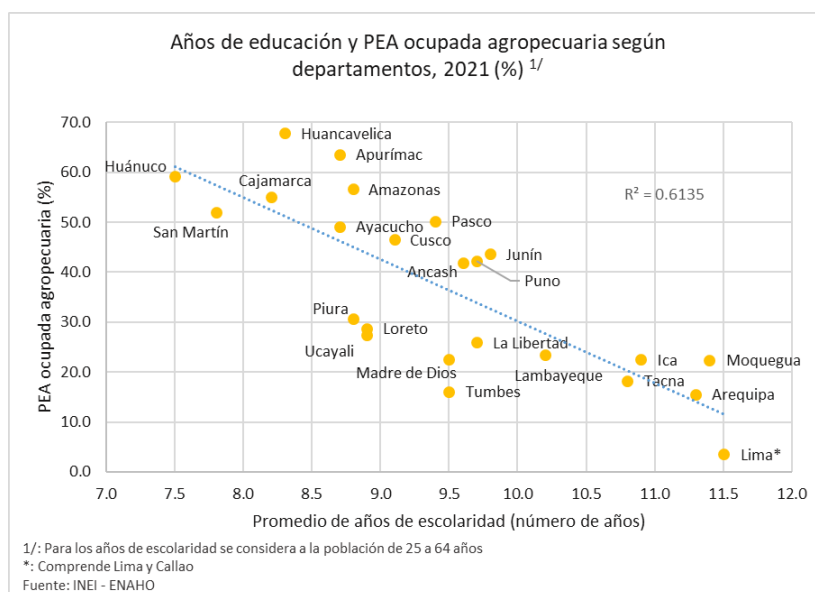
En base a la Encuesta Nacional Agropecuaria de 2019, el 70% de los productores son hombres. Asimismo, el mayor número de productores agropecuarios, tanto en hombres como en mujeres, tienen entre 40 y 49 años (21.1%). El segundo grupo de edad predominante, en el caso de los hombres, es el de las personas entre 30 y 39 años; a diferencia de las mujeres que tienen un porcentaje mayor en el grupo de edad entre 50 y 59 años. Por su parte, los productores agropecuarios son más jóvenes en la selva, con 43.9 años en promedio que en la sierra, con 49.9 años, o en la costa, con 54.5 años.



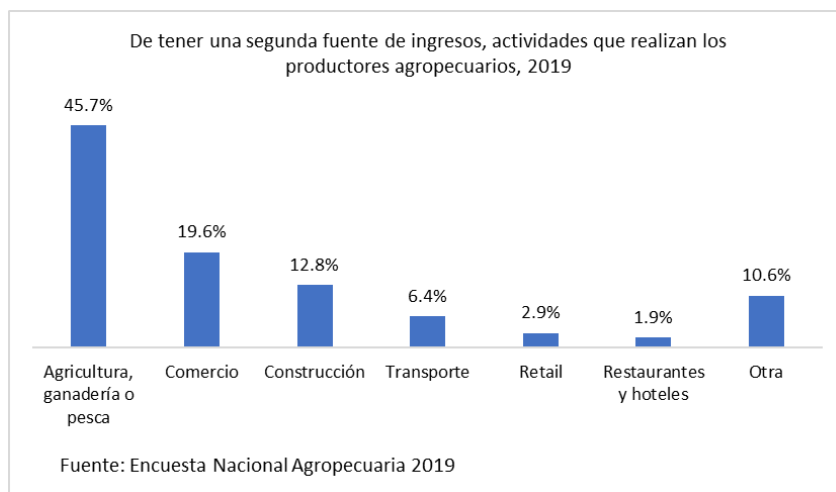
Respecto al nivel de educación, el 42.7% de productores agropecuarios no ha alcanzado a completar el nivel primario. Si analizamos las regiones naturales, en la sierra se halla el mayor porcentaje de productores que no tienen nivel educativo o sólo el nivel inicial (16.7%) mientras que en la costa, el 12.7% de los productores tienen educación superior completa, cifra muy superior al promedio nacional (7.4%).



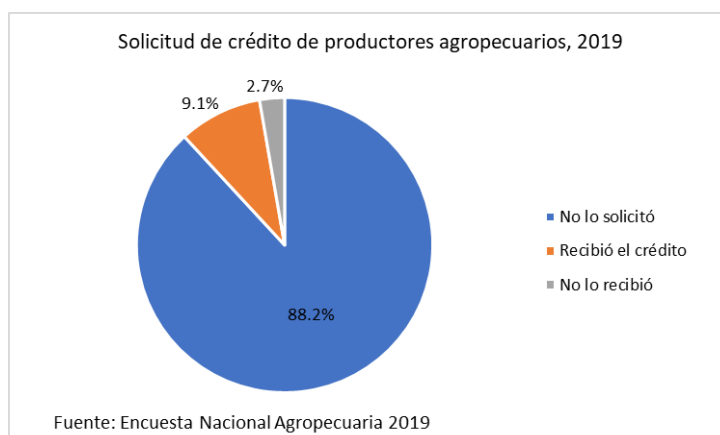
Asimismo, se puede comprobar que a medida que aumentan los años de escolaridad, los departamentos muestran una menor tasa de PEA Ocupada en el sector agropecuaria. Es decir, estas variables tienen una correlación negativa.



De otra parte, en la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 se evidencia que el 56.9% de los productores agropecuarios complementan sus ingresos realizando otras actividades. De ese grupo, casi la mitad se dedica a otras actividades agrícolas, ganaderas o de pesca (45.7%), mientras que un 19.5% consigue otros ingresos en el sector comercio, y un 12.8%, en el sector construcción.

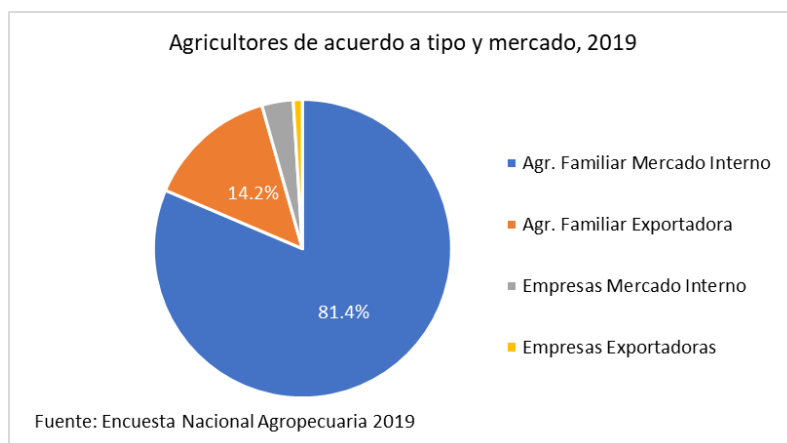


Respecto al acceso a crédito, solo el 9.1% de los productores agropecuarios gestionaron un financiamiento. De ese porcentaje, un 2.7% equivale a personas que tramitaron un crédito, pero no lo recibieron. Por lo general, esto llegó a suceder principalmente por falta de garantías (43.7%), no poseer un título de propiedad (14.8%) y por incumplir pago de créditos anteriores (5.6%).

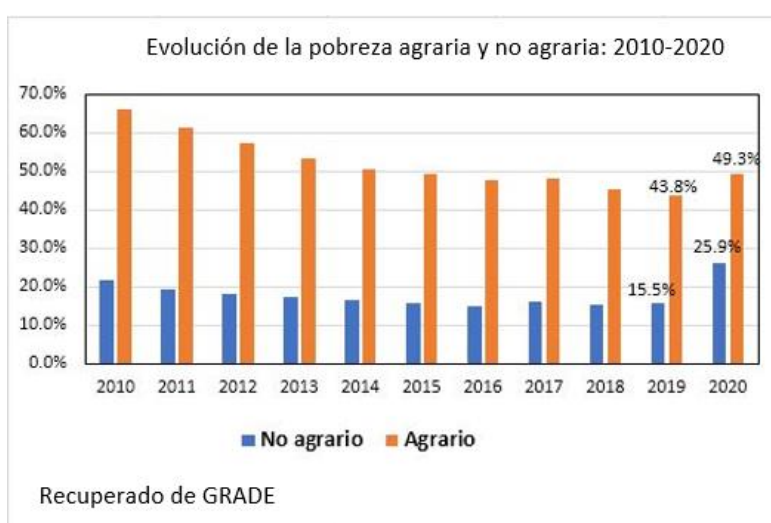


Asimismo, el 74.4% de los productores que sí recibieron un crédito destinaron parte de ese dinero a la adquisición de insumos para la producción, mientras que un 11.3% lo utilizaron para la compra de maquinaria y herramientas. De la misma manera, la mayor cantidad de créditos fue otorgado a través de las instituciones financieras locales, principalmente desde las cajas municipales y rurales (40.68%). Asimismo, 32.3% de créditos otorgados por la banca privada (25.1%).

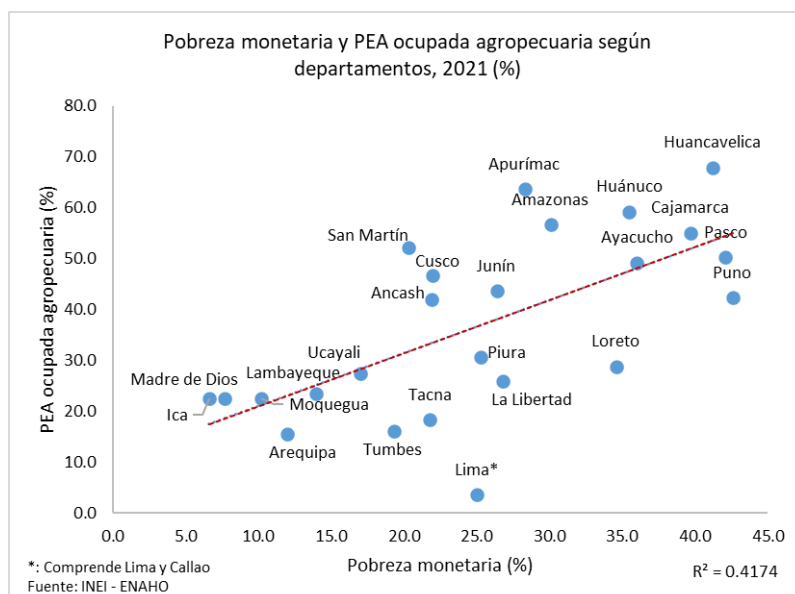
En esta línea, la baja asociatividad en el sector y al bajo acceso al crédito es una de las razones por la que el 95.6% de las unidades agropecuarias corresponden a la agricultura familiar.



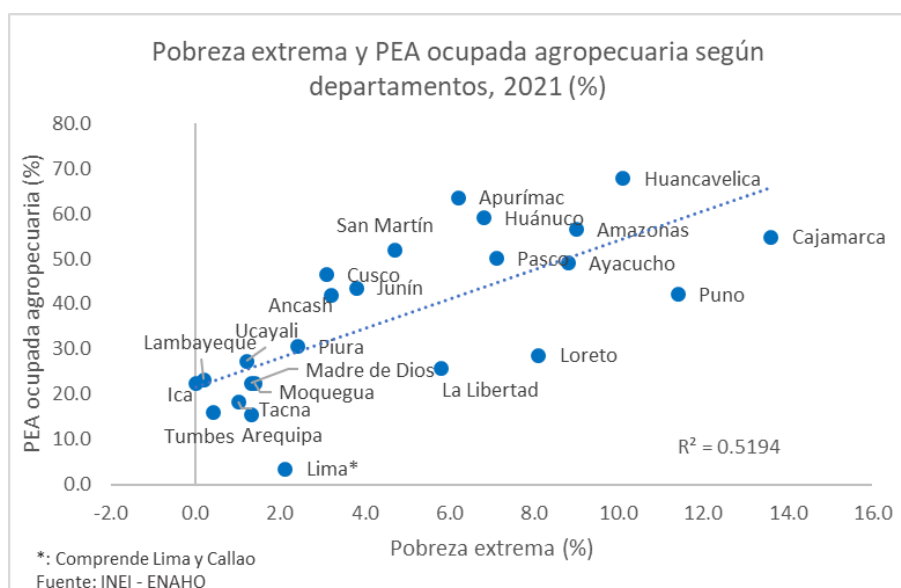
En relación con el nivel de ingresos, la pobreza en los hogares agropecuarios llegó a 49.3% en 2020, incrementándose seis pp. respecto a 2019. Así, 700 mil personas que trabajan en este sector han ingresado a la pobreza.



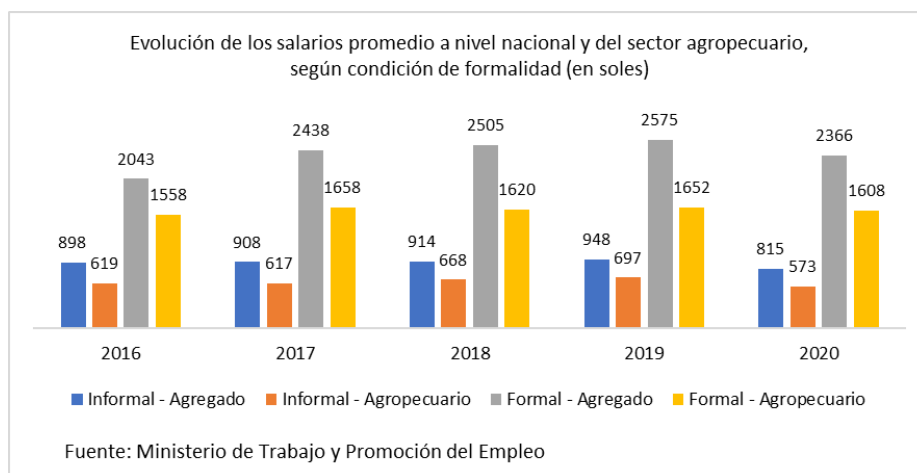
Se puede observar que la proporción de trabajadores agropecuarios y la tasa de pobreza monetaria tienen una correlación positiva. De ello se infiere que, a medida que la pobreza monetaria es mayor en los departamentos, éstos muestran una mayor tasa de PEA Ocupada en el sector agropecuario.



En esta misma línea, la proporción de trabajadores agropecuarios y la tasa de pobreza extrema tienen una correlación positiva, aunque esta es más fuerte que en el caso anterior puesto que el coeficiente de ajuste ( $R^2$ ) es más alto. De esta manera, a medida que la pobreza extrema es menor por departamento, éstos muestran una menor tasa de trabajadores empleados en el sector agropecuario.



Respecto a los salarios, tanto en el sector formal como informal, en promedio, un trabajador agropecuario recibe menor remuneración en comparación con el agregado nacional. De hecho, en comparación con otros sectores, el trabajador agropecuario es el que menos gana. En 2020, este ascendió a S/ 573 en la formalidad y S/ 1608 en la informalidad.



Por último, se puede concluir que este sector destaca por tener una baja productividad laboral. El MTPE menciona los cuatro factores principales que limitan la competitividad del productor agropecuario: i. el porcentaje de productores que acceden a crédito (8.25%), ii. el porcentaje de superficie agropecuaria con título (38.23%), iii. el porcentaje de superficie cultivada que se destina a la venta (60.2%) y iv. el porcentaje de superficie agrícola bajo riego (36.2%).



**Fuentes consultadas:**

Recuperado de: <http://censos.inei.gob.pe/cenagro/tabulados/>

Recuperado de: <https://www2.trabajo.gob.pe/estadisticas/observatorio-de-la-formalizacion-laboral/tableros-interactivos/tablero-interactivo-del-empleo-informal-observatorio/>

Recuperado de:

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjojNDljNzdiOGYtYmYzZi00YjNhLTg0YWItNDA3OGY5YzIxNjg2IiwidCI6IjdmMDg0NjI3LTdmNDAtNDg3OS04OTE3LTk0Yjg2ZmQzNWYzZiJ9>

Series de la Escuela de Gestión Pública de la Universidad del Pacífico. Evidencia para una nueva Gestión Pública. Nº X, Julio del 2022

Elaborado por:

Alexandra Ames Brachowicz

Jefa del Observatorio de Políticas y Gestión Pública

Asistencia de Investigación:

Analucía Gastiaburú Delgado

Todos los derechos reservados. El presente documento es de uso libre, sólo se solicita que sea citada de la siguiente forma:

©Escuela de Gestión Pública de la Universidad del Pacífico (2022).

Evidencia para una Nueva Gestión Pública 2021-Nº2.