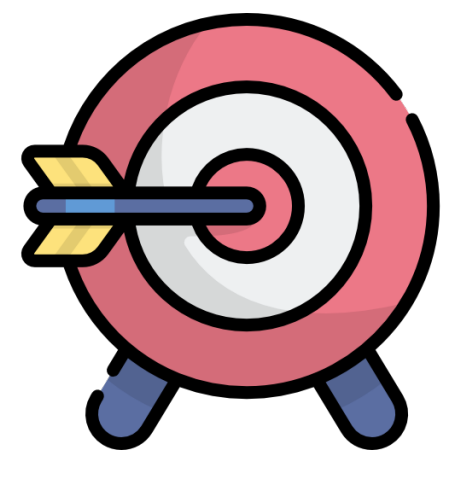


INTRODUCCIÓN

OBJETIVO GENERAL



Identificar los factores que influyen en la comercialización de la producción del arroz en el sur del municipio de El Espinal, Tolima.

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

Bajos precios de comercialización de arroz en el país



La pandemia ha impactado el consumo de arroz del país



Altos costos de producción, insumos y arriendos en la producción del arroz



Los bajos precios de compra por los molinos de la zona

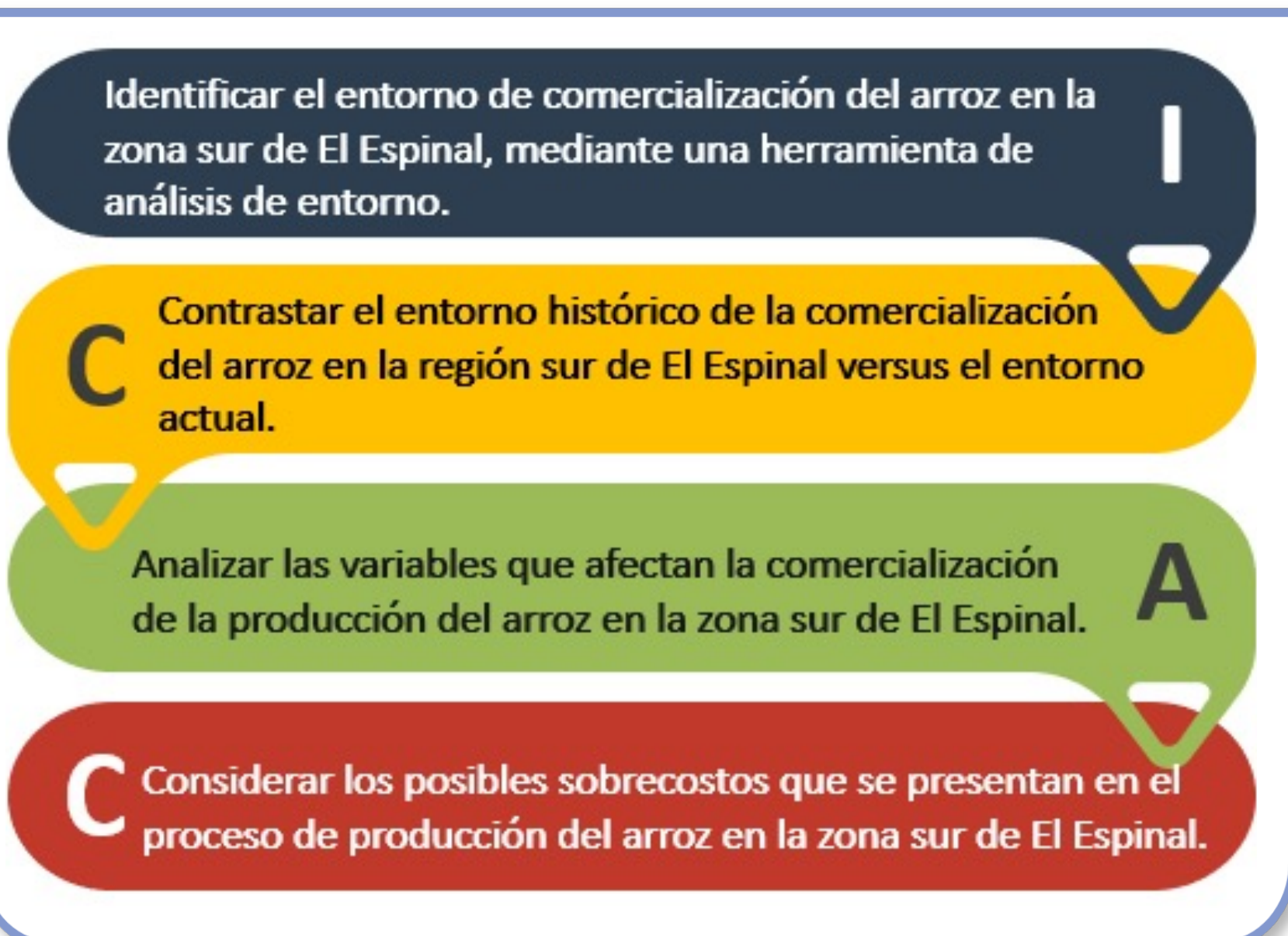
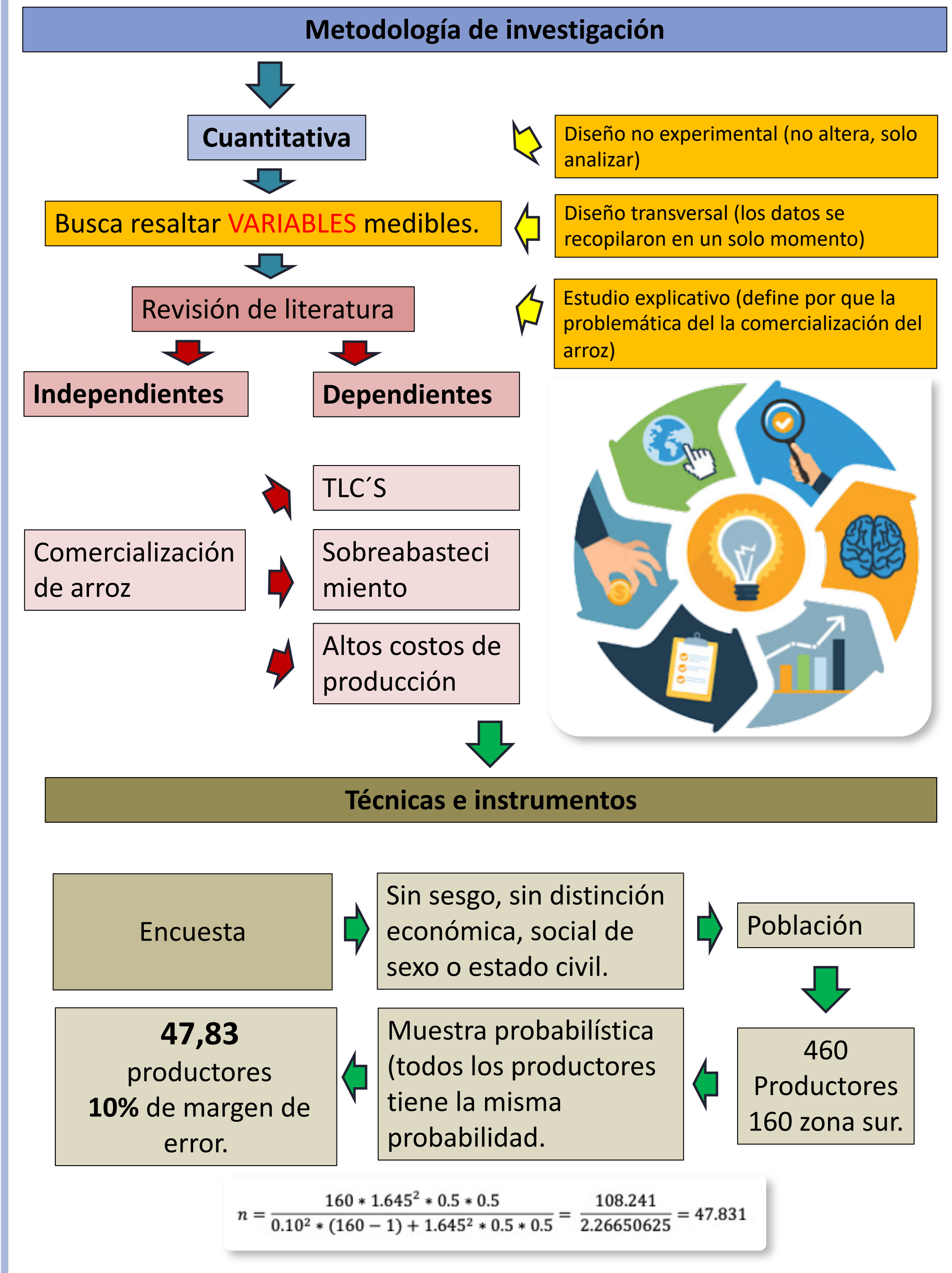


El cambio climático tiene efectos nocivos sobre el cultivo de arroz

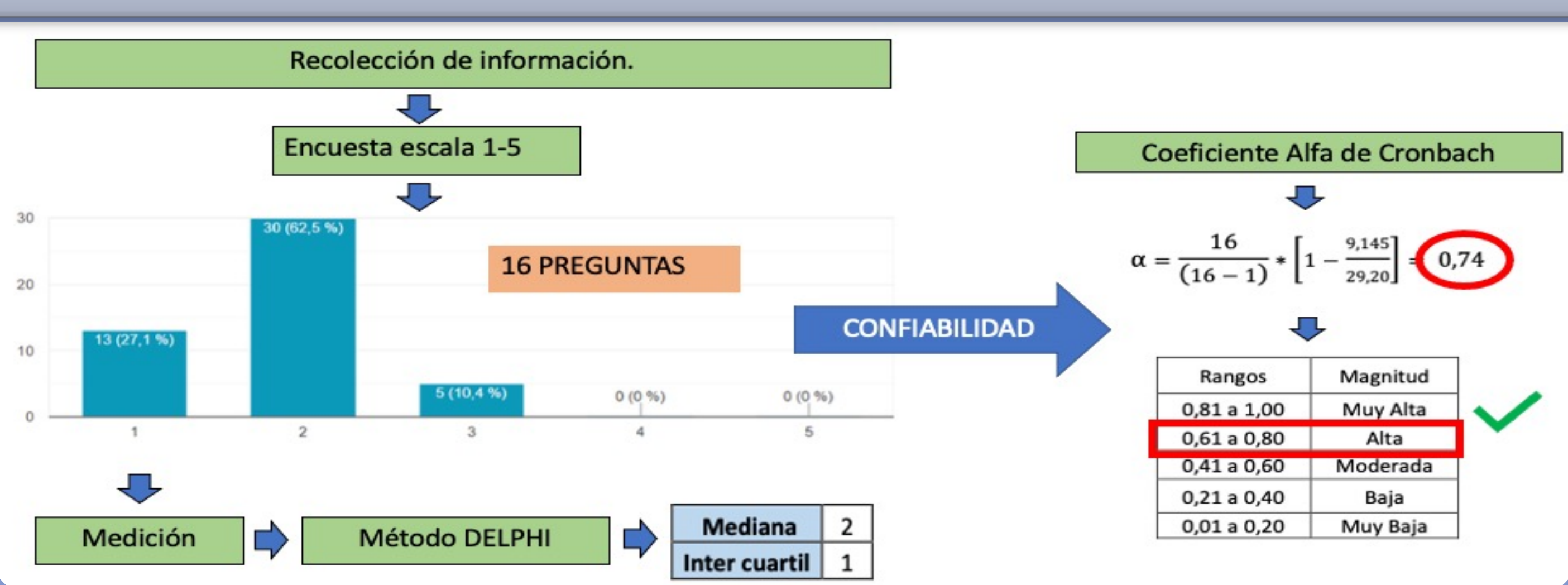
DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN

RESUMEN

La presente investigación busca identificar las principales problemáticas al momento de la comercialización de su cosecha de arroz, enfrentadas por los agricultores del sur del Municipio de El Espinal Tolima, Debido a que esto puede conllevar a la disminución de producción de este cereal en nuestro país, y pérdidas económicas para la región.



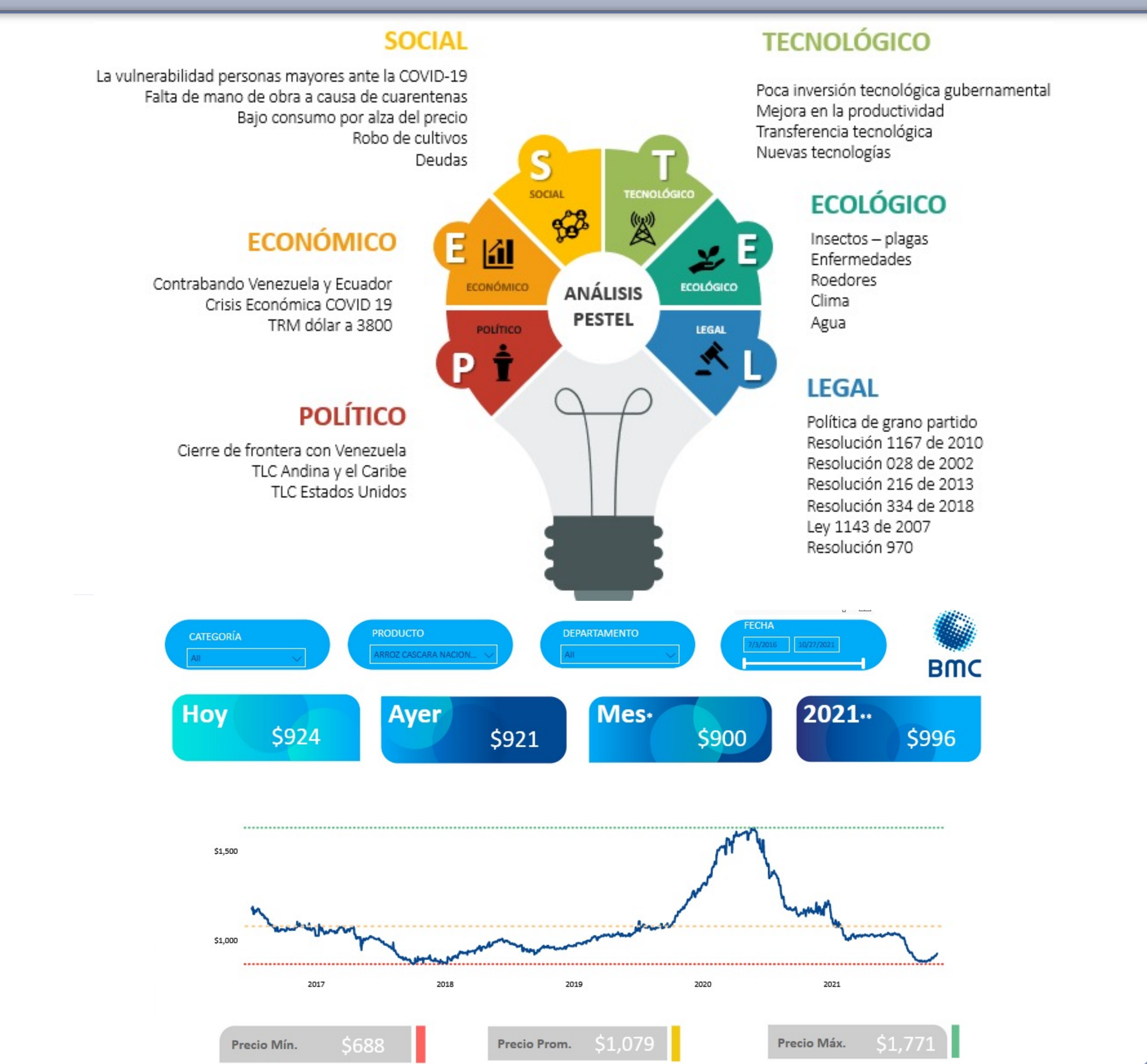
MEDICIÓN DE VARIABLES



CONCLUSIONES

- En la revisión de literatura se identificaron cuatro variables:
 - Comercialización del Arroz
 - Altos costos de producción
 - TLC
 - Sobreabastecimiento
- Los costos que principalmente se ven afectados son asociados a la mano de obra, los insumos, el agua y el estado de las vías.
 - La compra de insumos para la cosecha se realiza en dólares, la tasa de cambio a aumentado un 26% los últimos cinco años, en ese mismo periodo de tiempo el valor de compra a disminuido un 15%.
- El COVID 19 ha limitado la capacidad de compra, los molinos disminuyen la compra del cereal y aumenta el almacenaje.
- No hay un mercado emergente para la comercialización.
- Preocupante panorama por aumento en los costos de producción como desventaja frente a alternativas de arroz que llegan por TLC.

ANÁLISIS DE RESULTADOS



TRABAJO FUTURO

Punto de partida para futuras investigaciones que quieran plantear una solución a las variables identificadas, como la inclusión de nuevas tecnologías para la producción de arroz en Colombia con herramientas sostenibles que aporten a disminuir los costos.

REFERENCIAS

Alcaldía De El Espinal. (2020). Plan De Desarrollo 2020-2023. El Espinal. Obtenido de https://espinaltolima.micolombiadigital.gov.co/sites/espinaltolima/content/files/000233/11619_pdm20202023-el-espinal-con-decision-y-firmeza.pdf

DANE. (2021). Cuarto Censo Arrocerero. Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuaria/censo-nacional-arrocerero>

Fedearroz. (s.f.). Fedearroz. Obtenido de <https://fedearroz.com.co/es/cereal-milenario/historia-del-arroz/>

MinAgricultura. (2021). Resolución 77 de 2021. Obtenido de <https://www.minagricultura.gov.co/Normatividad/Resoluciones/RESOLUCION%20C3%93N%20NO.%20000077%20DE%202021.pdf>

ONU. (14 de 5 de 2020). La industria del arroz, golpeada por la COVID-19 y el cambio climático. Obtenido de <https://www.unep.org/es/noticias-y-reportajes/reportajes/la-industria-del-arroz-golpeada-por-la-covid-19-y-el-cambio>

Sandoval Escobar, G. (2006). Una alternativa para disminuir los costos de producción de los cultivos de Arroz en el municipio de El Espinal Tolima. Universidad de la Salle, Economía, Bogotá. Obtenido de <https://ciencia.lasalle.edu.co/economia/309/>

Vásquez, j. M. (1 de 1 de 2006). Una alternativa para disminuir los costos de producción de los cultivos de Arroz en el municipio de el Espinal Tolima. Tesis, Bogotá. Obtenido de https://ciencia.lasalle.edu.co/economia/309

Agradecemos primero a Dios por tener vida y poder disfrutar de nuestras familias, quienes constantemente nos apoyaron en este proceso.

De igual manera agradecemos al ingeniero Antonio Rodríguez Peña quien nos apoyó, orientó y estuvo dispuesto a brindarnos todo su conocimiento, entendimiento y apoyo. Por último, no menos importante agradecemos a la Universidad EAN por darnos la oportunidad de adquirir y conocimiento y seguir aprendiendo cada vez más en el proceso de nuestra especialización.