

# República del Paraguay - Encuesta de Pulso Empresarial 2022, Segunda Ronda

**Instituto Nacional de Estadística (INE), Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)**

report\_generated\_on: December 1, 2023

visit\_data\_catalog\_at: <http://www.ine.gov.py:81/anda/index.php>

# Información general

## Identificación

NÚMERO DE ID  
PRY-INE-DEEA-EPE-2022-V01

## Información general

### RESUMEN

El Instituto Nacional de Estadística con el apoyo técnico y financiero del Banco Mundial, realizó la segunda ronda de la Encuesta de Pulso Empresarial 2022 (EPE 2022), que tiene como objetivo realizar el seguimiento de los resultados obtenidos en la primera ronda, el cual busca conocer el impacto de la emergencia sanitaria causada por el covid-19 en las actividades económicas de las empresas del país.

Se trata de una encuesta telefónica la cual está dirigida a empresas que realizan actividades económicas de la industria manufacturera; comercio y servicios, de todo el territorio nacional.

En la investigación se incluyeron temas relacionados a características generales de la empresa; estado de la empresa; canales que han afectado la operación de la empresa; canales de afectación financiera; expectativas e incertidumbre; políticas gubernamentales; mecanismos de ajustes; inversión; competencia, otros choques, comercio y cadenas de valor globales.

Las preguntas realizadas corresponden a los meses de abril de 2022, enero 2020 y junio 2021; con excepción algunas preguntas cuya información se solicita referente al periodo 2019, 2020 y 2021

### TIPO DE DATO

Encuesta por muestreo (ssd)

### UNIDAD DE ANÁLISIS

Empresas registradas, que son aquellas, que cuentan con Registro Único del Contribuyente (RUC), y que realizan actividades de Industria manufacturera; Comercio y Servicios, y se encuentran activas con demografía permanentes y altas, según el Directorio General de Empresas y Establecimientos (DIRGE 2021), actualizado por el INE.

## ámbito

### NOTAS

Este operativo se realiza a través de llamadas telefónicas y tiene como objetivo medir el impacto de la emergencia económica causada por el COVID-19 en las actividades económicas de las empresas del país. Los resultados serán utilizados para informar y facilitar a las autoridades nacionales y organismos internacionales, orientados a la ejecución de políticas públicas que buscan apoyar a las empresas durante la crisis.

### TOPICS

Tema	Vocabulario	URI
Situación económica a indicadores [1.2]	CESSDA	<a href="http://www.nesstar.org/rdf/common">http://www.nesstar.org/rdf/common</a>

### KEYWORDS

Pulso empresarial, Empresas, Impacto, Encuesta Empresarial, Covid-19, Expectativas, Gobierno, Segunda Ronda

## Cobertura

### COBERTURA GEOGRÁFICA

La cobertura geográfica del estudio es a nivel nacional.

## GEOGRAPHIC UNIT

Los resultados de la encuesta se encuentran disponibles a nivel nacional.

## UNIVERSO DE ESTUDIO

Empresas registradas, que son aquellas, que cuentan con Registro Único del Contribuyente (RUC), y que realizan actividades de Industria manufacturera; Comercio y Servicios, y se encuentran activas con demografía permanentes y altas, según el Directorio General de Empresas y Establecimientos (DIRGE 2021), actualizado por el INE

## Productores y Patrocinadores

## INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Instituto Nacional de Estadística (INE)	
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales (DEEA)	

## OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Banco Mundial		Financiador y Apoyo técnico

## FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
Banco Mundial	BM	Financiador

## Producción del metadato

## METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	DEEA	Instituto Nacional de Estadística (INE)	Iniciativa de Documentación de Datos (IDD)
Departamento de Investigación y Análisis	DIA	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	Iniciativa de Documentación de Datos (IDD)
Departamento de Metodología y Muestreo	DMM	Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	Iniciativa de Documentación de Datos (IDD)

## FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2023-09-30

## IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI

PRY-INE-DEEA-EPE-2022-V01

# Muestreo

## Procedimiento de muestreo

---

### Marco Muestral

El marco de muestreo de la encuesta se construye a partir del Directorio General de Empresas y Establecimientos (DIRGE 2021), actualizado de manera regular por el INE.

El DIRGE contiene información de identificación y localización de las empresas, la actividad económica principal, el número de trabajadores y niveles de facturación de la Subsecretaría de Estado de Tributación (estrato por tamaño de la empresa). Para la muestra se utilizaron estas tres últimas variables que sirvieron principalmente para el diseño de la muestra.

Actualización de la Demografía del Marco.

En esta segunda ronda de la EPE 2022, se procedió a la actualización de la situación demográfica de las empresas del marco utilizado en la primera ronda de la EPE 2021, descartando del mismo las empresas que se encuentran con la demográfica Inactiva para la selección de la muestra.

### Tamaño Muestral

El tamaño de la muestra de la Encuesta de Pulso Empresarial 2022, se ha definido en 600 empresas.

La muestra está conformada con las empresas que respondieron en la primera ronda de la EPE 2021, representadas por 459 empresas. Estas empresas fueron seleccionadas bajo el criterio de exhaustividad en la muestra actual según características del diseño y para completar el total de la muestra se incorporan con una selección no exhaustiva (aleatoria) estratificada por rama de actividad económica y por tamaño empresa.

### Método de Selección

Se realiza el método de selección probabilística por rama de actividad económica a 2 dígitos y por tamaño de empresas.

## Desviaciones del diseño muestral

---

Durante el periodo del 08 de junio al 03 de agosto de 2022, se recolectaron un total de 413 empresas efectivas, de las cuales 6 fueron entrevistas incompletas en algunas de las preguntas del cuestionario.

## Tasa de respuesta

---

El cumplimiento de la muestra en campo resultó con una tasa de respuesta total del 69%.

Del 31% restante sin respuesta, se han informado las siguientes situaciones: rechazo al momento de brindar la información, la persona correcta no se pudo encontrar o no está disponible, la persona está ocupada o no disponible durante múltiples ocasiones, cita, entre otros.

# Cuestionarios

## Información general

---

### ESTRUCTURADO

Para el relevamiento de información se aplicó un cuestionario combinando preguntas abiertas y principalmente preguntas cerradas.

Se incluyeron temas relacionados a:

- Características generales de la empresa
- Estado de la empresa
- Canales que han afectado la operación de la empresa
- Canales de afectación financiera
- Expectativas e Incertidumbre
- Políticas Gubernamentales
- Mecanismos de ajustes
- Inversión
- Competencia
- Comercio y Cadenas de valor globales
- Otros choques y línea de base.

## Recolección de datos

### Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Período
2022-04-20	2022-05-31	Diseño y selección de la muestra
2022-06-06	2022-06-07	Capacitación a los encuestadores
2022-06-08	2022-08-03	Recolección de datos
2022-08-03	2022-08-31	Base de datos consistenciada y revisada

### Periodo(s) de tiempo

Inicio	Fin	Período
2019-01-01		Anual

### Modo de recolección de datos

Entrevista Telefónica Asistida por Computadora [cati]

### Notas sobre la recolección de datos

Entre las múltiples técnicas de entrevista que se aplican en la recolección de los datos en las encuestas (la directa al informante en la empresa, telefónica y vía correo electrónico), la principal para esta encuesta fue la entrevista telefónica con la persona responsable de proporcionar los datos de la empresa, sea propietario, director general, gerente o administrador.

El encuestador informaba la situación de las llamadas diarias (completas, incompletas, otros) mediante una planilla, las mismas eran entregadas por a la supervisora; estos reportes eran posteriormente digitalizados, teniendo así controlada la situación, de cada empresa.

### Cuestionarios

#### ESTRUCTURADO

Para el relevamiento de información se aplicó un cuestionario combinando preguntas abiertas y principalmente preguntas cerradas.

Se incluyeron temas relacionados a:

- Características generales de la empresa
- Estado de la empresa
- Canales que han afectado la operación de la empresa
- Canales de afectación financiera
- Expectativas e Incertidumbre
- Políticas Gubernamentales
- Mecanismos de ajustes
- Inversión
- Competencia
- Comercio y Cadenas de valor globales
- Otros choques y línea de base.

### Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Dirección de Estadísticas Económicas y Ambientales	DEEA	Instituto Nacional de Estadística

## Supervisión

---

Durante el trabajo realizado para la recolección de datos de la encuesta Pulso Empresarial, se presentaron diversas situaciones, las cuales mencionamos a continuación:

En los casos de las empresas denominadas Grandes, en especial las del ranking de grandes contribuyentes, para realizar la entrevista se efectuaron varios contactos hasta llegar al informante adecuado, quien a su vez solicitaba el cuestionario por correo, y las dudas con respecto al llenado, así como la situación del cuestionario se hacía vía e-mail. Cabe resaltar que dichos seguimientos fueron realizados por la supervisora a modo de evitar el retraso en las llamadas por parte de las encuestadoras.

## Procesamiento de datos

### Edición de datos

---

\*Para la encuesta fueron desarrollados:

Sistema de Carga  
 Menú para Encuestadores  
 Sistema de transferencia de archivos para nube backup  
 Módulo de envío de datos a la nube del INE  
 Sistema de Consistencias  
 Sistema de Verificación post envío de datos a la nube del INE

\* Pantalla de Carga. Saltos y Consistencias en líneas

Posterior a la creación del diccionario de variables, se procedió a la creación de la pantalla de carga, donde cada una de las variables contenidas en el diccionario eran posteriormente desplegadas en pantallas Front-End donde los datos eran cargados por los operadores. A este sistema de carga se ingresaba a través del Menú de Carga. La misma fue implementada con saltos de variables y consistencias en línea.

\*Sistema de Verificación

El sistema de verificación consiste en un tercer paso de control de datos cargados a través de códigos delimitadores, los cuales filtran nuevamente la información cargada y consistenciada, de modo a que la desarrolladora pueda reconocer problemas de carga y consistencia que no han sido corregidos hasta ese momento. De esta forma, es posible introducir reglas de verificación de datos, control de IDs, sentencias de borrado o modificación y de notificación de cargas erróneas atendiendo a las delimitaciones anteriormente puestas en el sistema. Este es un paso previo antes de la creación de la base de datos y luego de haber concatenado e indexado los datos recibidos.

\*Compilación y procesamiento de Bases

Estos procesos están dados posterior al recibimiento de los datos cargados, modificados y posteriormente verificados. El proceso de compilación está basado en la unificación de todos los archivos recibidos en un solo archivo de salida, recibiendo un tratamiento de doble verificación y modificaciones por sistema de los mismos para posteriormente ser exportados a SPSS.

Una vez en la plataforma SPSS los datos son organizados de acuerdo a las variables solicitadas, generándose de este modo la base que posteriormente son enviadas para la revisión en el área de validación y análisis de la información.

Una vez recibida la base de datos de manera semanal se realiza la verificación y validación de la información tanto a nivel micro como a nivel agregado.

Para asegurar que los datos recopilados no presenten inconsistencias, omisiones, datos anómalos, fuera de rangos, entre otros, el área de validación y análisis de datos elaboró una sintaxis de validación de consistencia de informaciones mínimas, aritméticas y lógicas con las variables de cada cuestionario, que fue aplicada a cada Base de datos recibida.

Se tuvo en cuenta tres aspectos básicos para la validación:

- Instrucciones generales de llenado de cuestionario
- Información mínima y lógica necesaria
- Congruencia entre las informaciones

### Otros procesamientos

---

La recolección de datos se realizó en una primera etapa del 08 de junio al 03 de agosto. Las llamadas fueron realizadas por cuatro encuestadoras encargadas de realizar el levantamiento de datos y apoyadas por la supervisora para los casos de seguimiento.

Cabe mencionar que para lograr el objetivo el Instituto Nacional de Estadística contribuyó al operativo, asignando a un funcionario de planta para apoyar con las llamadas.

## Indicadores de la Calidad/Evaluación de la Calidad

### **Estimación del error muestral**

El tamaño de la muestra de la Encuesta de Pulso Empresarial es de 600 empresas. Para el cálculo de los tamaños de muestra en cada sector económico, se tuvo en cuenta la cantidad de empresas y el estrato de las mismas.

## **file\_description**

## **variable\_list**

**BASE EPE R2 2022**

Contenido	La Encuesta de Pulso Empresarial 2022 Ronda 2, permite identificar a la empresa y clasificarla por diferentes características con la finalidad de dar referencias sobre el impacto causado por el covid-19 en las actividades económicas de las empresas del país y hacer seguimiento a la encuesta aplicada en el 2021.
Casos	413
Variable(s)	138
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versión 1. Esta versión corresponde a la Encuesta de Pulso Empresarial 2021.
Productor	Instituto Nacional de Estadística (INE); Dirección de Estadísticas Económicas (DEE).
Datos omisos (missings)	

**Variables**

ID	NOMBRE	ETIQUETA	TIPO	FORMATO	PREGUNTA
V1	ID	Identificador de la empresa	contin	numeric	
V2	R2_1	R2_1 ¿Es esta una empresa nueva para la EPE?	discrete	numeric	
V3	R2_2	R2_2 ¿La última ronda de la EPE incluyó el módulo de comercio y la empresa contestó ésta?	discrete	numeric	
V4	P1	P1. ¿Cuál es el estado actual de la empresa?	discrete	numeric	
V144	P2	P2. ¿Cuál es el sector de actividad de la empresa?	discrete	numeric	¿Cuál es el principal sector de actividad de la empresa?
V7	P4	P4. Comparando las ventas de productos y/o servicios de esta empresa durante el mes de abril del 2022 (presente año) con el mes de abril del 2021, ¿Las ventas...?	discrete	numeric	
V8	P4_1	P4_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?	contin	numeric	
V9	P4_2	P4_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron?	contin	numeric	
V10	P5	P5. Comparando las ventas de productos y/o servicios de esta empresa durante el mes de abril del 2022 (presente año) con el mes de abril en 2019 (año sin pandemia), ¿Las ventas...?	discrete	numeric	
V11	P5_1	P5_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?	contin	numeric	5.1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?
V12	P5_2	P5_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron?	contin	numeric	5.2. ¿En qué porcentaje disminuyeron?
V15	P8	P8. ¿Cuál es el porcentaje de mujeres que trabaja en la empresa actualmente?	contin	numeric	8. ¿Cuál es el porcentaje de mujeres que trabaja en la empresa actualmente?

V16	P9_1	P9.1 ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?- Totalmente remoto	contin	numeric	9. ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?
V17	P9_2	P9.2 ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?- Híbrido	contin	numeric	9. ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?
V18	P10	P10. ¿Cuáles son los planes de esta empresa para los próximos 6 meses con respecto a los trabajadores que realizan actualmente o planean realizar trabajo remoto, ya sea completamente o con un arreglo híbrido (algunos días a distancia)?	discrete	numeric	10. ¿Cuáles son los planes de esta empresa para los próximos 6 meses con respecto a los trabajadores que realizan actualmente o planean realizar trabajo remoto, ya sea completamente o con un arreglo híbrido (algunos días a distancia)?
V19	P11	P11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)? En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)? 11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)?	discrete	numeric	11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)?
V20	P12	P12. ¿Qué porcentaje de las ventas (mensuales) representaron esas transacciones canceladas?	discrete	numeric	12. ¿Qué porcentaje de las ventas (mensuales) representaron esas transacciones canceladas?
V21	P13	P13. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha necesitado reestructurar sus deudas, tanto en términos de pago como en su plazo?	discrete	numeric	13. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha necesitado reestructurar sus deudas, tanto en términos de pago como en su plazo?
V22	P14	P14. ¿Ha podido reestructurar sus deudas con sus acreedores?	discrete	numeric	14. ¿Ha podido reestructurar sus deudas con sus acreedores?
V23	P15	P15. ¿Usted espera que esta empresa caiga en mora en sus pagos a los acreedores en los próximos 6 meses?	discrete	numeric	15. ¿Usted espera que esta empresa caiga en mora en sus pagos a los acreedores en los próximos 6 meses?
V24	P16	P16. ¿Usted espera que esta empresa se declare en bancarrota en los próximos 6 meses?	discrete	numeric	16. ¿Usted espera que esta empresa se declare en bancarrota en los próximos 6 meses?
V25	P17	P17. ¿Tiene esta empresa alguna dificultad para acceder a créditos?	discrete	numeric	17. ¿Tiene esta empresa alguna dificultad para acceder a créditos?

V26	P18_2	P18_2 ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos?_ Las tasas de interés son muy altas	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos?
V27	P18_3	P18_3.¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? No tiene garantías	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? No tiene garantías
V28	P18_4	P18_4 ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Préstamos pendientes o historial crediticio deficiente	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Préstamos pendientes o historial crediticio deficiente
V29	P18_5	P18_5. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Alto riesgo de no repago debido a la incertidumbre en el mercado	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Alto riesgo de no repago debido a la incertidumbre en el mercado
V30	P18_6	P18_6. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Los proveedores están menos dispuestos a proveer insumos a crédito.	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Los proveedores están menos dispuestos a proveer insumos a crédito.
V31	P18_7	P18_7. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Bancos que no proporcionan créditos	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Bancos que no proporcionan créditos
V32	P18_8	P18_8. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro	discrete	numeric	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro
V33	P18_ESP	P18_ESP ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro (especificar)	discrete	character	18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro (especificar)
V34	P19	Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022? Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022? Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022?	discrete	numeric	19. Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022?

V35	P19_1	P19_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?	contin	numeric	¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?
V36	P19_2	P19_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?	contin	numeric	19.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?
V37	P20	P20. En un escenario más optimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?	discrete	numeric	20. En un escenario más optimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?
V38	P20_1	P20_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?	contin	numeric	20.1 ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?
V39	P20_2	P20_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?	contin	numeric	20.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?
V40	P21	P21. En un escenario más pesimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?	discrete	numeric	21. En un escenario más pesimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?
V41	P21_1	P21_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?	contin	numeric	21.1 ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?
V42	P21_2	P21_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?	contin	numeric	21.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?
V43	P22_1	P22_1. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario Regular	contin	numeric	Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Regular.
V44	P22_2	P22_2. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario optimista	contin	numeric	Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Optimista.
V45	P22_3	P22_3. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario Pesimista	contin	numeric	Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Pesimista.
V46	P23_0	P23_0 ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo_NO RECIBIÓ	discrete	numeric	23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. NO
V47	P23_1	P23_1. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo_2020	discrete	numeric	23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2020

V48	P23_2	P23_2. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo_2021	discrete	numeric	23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2021
V49	P23_3	P23_3. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo_2022	discrete	numeric	23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2022
V50	P24_1	P24_1. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 1. Transferencias monetarias	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 1. Transferencias monetarias
V51	P24_2	P24_2. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 2. Aplazamiento de pagos	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 2. Aplazamiento de pagos (ej. alquiler, hipoteca, pagos de crédito, facturas de servicios públicos).
V52	P24_3	P24_3. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 3. Acceso a nuevos créditos o préstamos.	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 3. Acceso a nuevos créditos o préstamos.
V53	P24_4	P24_4. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 4. Exenciones fiscales, reducciones de impuestos o aplazamientos de impuestos	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 4. Exenciones fiscales, reducciones de impuestos o aplazamientos de impuestos
V54	P24_5	P24_5. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 5. Subsídios salariales	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 5. Subsídios salariales
V55	P24_6	P24_6. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 6. Soporte técnico	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 6. Soporte técnico (por ejemplo, para la adopción de tecnologías digitales, organización y prácticas de gestión).
V56	P24_11	P24_11. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros	discrete	numeric	24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros
V57	P24_ESP	P24_ESP. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros_ESPECIFICAR	discrete	character	
V58	P25	P25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?	discrete	numeric	25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?
V59	P25_ESP	P25_ESP. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?_ESPECIFICAR	discrete	character	25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?_ESPECIFICACIÓN
V60	P26	P26. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Esta empresa ha empezado o incrementado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas, o plataformas digitales?	discrete	numeric	26. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Esta empresa ha empezado o incrementado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas, o plataformas digitales?

V61	P27	P27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora?	discrete	numeric	27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora?
V62	P27_1	P27_1 ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora? ESPECIFICAR	discrete	character	27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora? Especificar
V63	P28	P28. En los últimos 12 meses, (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha invertido en nuevos equipos de software o soluciones digitales?	discrete	numeric	28. En los últimos 12 meses, (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha invertido en nuevos equipos de software o soluciones digitales?
V64	P29_1	P29_1. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 1. Administración de la empresa	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 1. Administración de la empresa.
V65	P29_2	P29_2. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 2. Planificación de la producción o servicio.	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 2. Planificación de la producción o del servicio.
V66	P29_3	P29_3. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 3. Tecnologías de producción.	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 3. Tecnologías de producción.
V67	P29_4	P29_4 . En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 4. Gestión de la cadena de suministro.	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 4. Gestión de la cadena de suministro.
V68	P29_5	P29_5. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 5. Marketing y relaciones con clientes.	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 5. Marketing y relaciones con clientes.
V69	P29_6	P29_6. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 6. Ventas en línea y métodos de pago.	discrete	numeric	29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 6. Ventas en línea y métodos de pago.
V70	P30	P30. De cara a los próximos 12 meses en la empresa (de junio 2022 a mayo de 2023), ¿para cuál de las siguientes funciones comerciales sería más útil implementar o actualizar la tecnología?	discrete	numeric	30. De cara a los próximos 12 meses en la empresa (de junio 2022 a mayo de 2023), ¿para cuál de las siguientes funciones comerciales sería más útil implementar o actualizar la tecnología?

V71	P31	P31. Durante el mes de abril del 2022 ¿qué porcentaje de las ventas de productos y/o servicios prestados de esta empresa se hizo usando plataformas de pago digitales externas, aplicaciones o el sitio web de la empresa?	discrete	numeric	31. Durante el mes de abril del 2022 ¿qué porcentaje de las ventas de productos y/o servicios prestados de esta empresa se hizo usando plataformas de pago digitales externas, aplicaciones o el sitio web de la empresa?
V72	P32_1	P32_1. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 1. Introdujo nuevos productos o servicios (significativamente diferentes a los de hace 2 años)	discrete	numeric	32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 1. Introdujo nuevos productos o servicios (significativamente diferentes a los de hace 2 años)
V73	P32_2	P32_2. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 2. Mejora de la calidad de los productos o servicios existentes	discrete	numeric	32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 2. Mejora de la calidad de los productos o servicios existentes
V74	P32_3	P32_3. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 3. Mejora del empaque o la marca de productos o servicios	discrete	numeric	32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 3. Mejora del empaque o la marca de productos o servicios
V75	P32_4	P32_4. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 4. Ninguna de las anteriores	discrete	numeric	32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 4. Ninguna de las anteriores
V76	P33	P33. ¿Cuántos Indicadores clave de rendimiento (KPIs) se monitorearon en esta empresa en los últimos 12 meses? (de junio 2021 a mayo de 2022)	discrete	numeric	33. ¿Cuántos Indicadores clave de rendimiento (KPIs) se monitorearon en esta empresa en los últimos 12 meses? (de junio 2021 a mayo de 2022)
V77	P34	P34. ¿Cuál fue la forma principal en que los empleados fueron promovidos en esta empresa en los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022)?	discrete	numeric	34. ¿Cuál fue la forma principal en que los empleados fueron promovidos en esta empresa en los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022)?
V78	P35	P35. Durante los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál frase describe mejor el plazo sobre el cual se hacen metas de ventas de productos o servicios en esta empresa?	discrete	numeric	35. Durante los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál frase describe mejor el plazo sobre el cual se hacen metas de ventas de productos o servicios en esta empresa?
V81	P37	P37. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa planea realizar alguna inversión para comprar activos fijos para la empresa (maquinaria, equipo, software, vehículos nuevos o usados)?	discrete	numeric	37. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa planea realizar alguna inversión para comprar activos fijos para la empresa (maquinaria, equipo, software, vehículos nuevos o usados)?
V82	P38	P38. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa espera aumentar, disminuir o mantener constante el valor de las inversiones realizadas en 2021?	discrete	numeric	38. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa espera aumentar, disminuir o mantener constante el valor de las inversiones realizadas en 2021?

V83	P39_1	P39_1. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 1. Edificios con certificación LEED o iluminación de bajo consumo.	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 1. Edificios con certificación LEED o iluminación de bajo consumo.
V84	P39_2	P39_2. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 2. Equipo de fabricación energéticamente eficiente / índice de arranque	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 2. Equipo de fabricación energéticamente eficiente / índice de arranque
V85	P39_3	P39_3. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 3. ISO 14001 o la certificación ISO 50001	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 3. ISO 14001 o la certificación ISO 50001
V86	P39_4	P39_4. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 4. Auditoría periódica del cumplimiento de los requisitos normativos ambientales	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 4. Auditoría periódica del cumplimiento de los requisitos normativos ambientales
V87	P39_5	P39_5. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 5. Participa en el sistema de comercio de carbono	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 5. Participa en el sistema de comercio de carbono
V88	P39_6	P39_6. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 6. Otro	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 6. Otro
V89	P39_7	P39_7. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. Ninguno	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. Ninguno
V90	P39_9	P39_9. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 9. No sé	discrete	numeric	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 9. No sé
V91	P39_ESP	P39_ESP. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. ESPECIFICACIÓN	discrete	character	39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. ESPECIFICACIÓN
V92	P40	P40. ¿Se enfrentó esta empresa a algún obstáculo para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?	discrete	numeric	40. ¿Se enfrentó esta empresa a algún obstáculo para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?
V93	P41	P41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?	discrete	numeric	41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?
V94	P41_1	P41_ESP. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente? ESPECIFICAR	discrete	character	41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?. ESPECIFICACIÓN DE OTROS
V95	P42	P42. ¿La empresa tiene objetivos de consumo o costo de energía?	discrete	numeric	42. ¿La empresa tiene objetivos de consumo o costo de energía?
V96	P43	P43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía?	discrete	numeric	43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía?

V97	P43_1	P43_ESP ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía? Especificar	discrete	character	43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía? Especificación
V98	P44	P44. Durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022), ¿cuál frase describe mejor los cambios en la competencia a la que se enfrenta esta empresa?	discrete	numeric	44. Durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022), ¿cuál frase describe mejor los cambios en la competencia a la que se enfrenta esta empresa?
V99	P44_1	P44_1 ¿Cuál es la principal explicación de por qué ha aumentado la competencia?	discrete	numeric	44_1 ¿Cuál es la principal explicación de por qué ha aumentado la competencia?
V100	P44_2	P44_2 ¿Cuál es la principal razón por la que la competencia ha disminuido?	discrete	numeric	44_2 ¿Cuál es la principal razón por la que la competencia ha disminuido?
V101	P44_3	P44_3. Teniendo en cuenta únicamente el producto/servicio principal de la empresa, ¿cuál es el origen del principal competidor del producto/servicio de la empresa?	discrete	numeric	44_3. Teniendo en cuenta únicamente el producto/servicio principal de la empresa, ¿cuál es el origen del principal competidor del producto/servicio de la empresa?
V102	P45	P45. ¿Desde 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha vendido a exportadores o multinacionales ubicados en este país?	discrete	numeric	45. ¿Desde 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha vendido a exportadores o multinacionales ubicados en este país?
V103	P46_1	P46_1. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2019	discrete	numeric	46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2019
V104	P46_2	P46_2. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2020	discrete	numeric	46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 2. 2020
V105	P46_3	P46_3. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 3. 2021	discrete	numeric	46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 3. 2021
V106	P46_4	P46_4. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 4. 2022	discrete	numeric	46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 4. 2022
V107	P46_9	P46_9. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 9. No sabe	discrete	numeric	46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 9. No sabe
V108	P47	P47. Desde 2019 hasta la fecha ¿esta empresa ha exportado?	discrete	numeric	47. Desde 2019 hasta la fecha ¿esta empresa ha exportado?
V109	P48_1	P48_1. ¿En qué años exportó esta empresa? 1. 2019	discrete	numeric	48. ¿En qué años exportó esta empresa? 1. 2019
V110	P48_2	P48_2. ¿En qué años exportó esta empresa? 2. 2020	discrete	numeric	48. ¿En qué años exportó esta empresa? 2. 2020
V111	P48_3	P48_3. ¿En qué años exportó esta empresa? 3. 2021	discrete	numeric	48. ¿En qué años exportó esta empresa? 3. 2021
V112	P48_4	P48_4. ¿En qué años exportó esta empresa? 4. 2022	discrete	numeric	48. ¿En qué años exportó esta empresa? 4. 2022
V113	P48_9	P48_9. ¿En qué años exportó esta empresa? 9. No sabe	discrete	numeric	48. ¿En qué años exportó esta empresa? 9. No sabe

V114	P49	P49. ¿Cuál fue el principal país de destino de las exportaciones de esta empresa en 2019?	discrete	character	49. ¿Cuál fue el principal país de destino de las exportaciones de esta empresa en 2019?
V115	P49_1	P49_1. Sobre el total de ventas en 2019, ¿Qué porcentaje provino de exportaciones de bienes y servicios?	discrete	numeric	49.1 Sobre el total de ventas en 2019, ¿Qué porcentaje provino de exportaciones de bienes y servicios?
V116	P50	P50. ¿Cuál fue la participación de las exportaciones en las ventas totales en 2021?	discrete	numeric	50. ¿Cuál fue la participación de las exportaciones en las ventas totales en 2021?
V117	P51_1	P51_1. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 1.	discrete	character	51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 1.
V118	P51_2	P51_2. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 2.	discrete	character	51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 2.
V119	P51_3	P51_3. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 3.	discrete	character	51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 3.
V120	P52	P52. Desde el 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha importado directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios?	discrete	numeric	52. Desde el 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha importado directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios?
V121	P53_1	P53_1. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 1. 2019	discrete	numeric	53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 1. 2019
V122	P53_2	P53_2. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 2. 2020	discrete	numeric	53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 2. 2020
V123	P53_3	P53_3. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021	discrete	numeric	53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021
V124	P53_4	P53_4. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021	discrete	numeric	53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 4. 2022
V125	P53_9	P53_9. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 9. No sabe	discrete	numeric	53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 9. No sabe
V126	P54	P54. ¿Cuál fue el principal país del cuál importó durante el 2019?	discrete	character	54. ¿Cuál fue el principal país del cuál importó durante el 2019?
V127	P55	P55. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2019 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?	discrete	numeric	55. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2019 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?

V128	P56	P56. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2021 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?	discrete	numeric	56. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2021 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?
V129	P57_1	P57_1. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 1	discrete	character	57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 1
V130	P57_2	P57_2. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 2	discrete	character	57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 2
V131	P57_3	P57_3. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 3	discrete	character	57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 3
V132	P58	P58. Comparando las ventas de esta empresa durante abril del 2022 con febrero de 2022, ¿las ventas?	discrete	numeric	58. Comparando las ventas de esta empresa durante abril del 2022 con febrero de 2022, ¿las ventas?
V133	P58_1	P58_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?	discrete	numeric	58.1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?
V134	P58_2	P58_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron?	contin	numeric	58.2 ¿En qué porcentaje disminuyeron?
V135	P59	P59. Desde finales de febrero de 2022 hasta la fecha, comparando con el mismo periodo del 2021, ¿las ventas realizadas a los exportadores o multinacionales..?	discrete	numeric	59. Desde finales de febrero de 2022 hasta la fecha, comparando con el mismo periodo del 2021, ¿las ventas realizadas a los exportadores o multinacionales..?
V138	P62	P62. ¿Es la directora general o gerente de la empresa una mujer?	discrete	numeric	62. ¿Es la directora general o gerente de la empresa una mujer?
V139	P63	P63. Entre los propietarios de esta empresa, ¿hay personas, empresas u organizaciones extranjeras?	discrete	numeric	63. Entre los propietarios de esta empresa, ¿hay personas, empresas u organizaciones extranjeras?
V140	P64	P64. ¿Qué porcentaje de esta empresa es propiedad de entidades privadas extranjeras (individuos, empresas u organizaciones)?	discrete	numeric	64. ¿Qué porcentaje de esta empresa es propiedad de entidades privadas extranjeras (individuos, empresas u organizaciones)?
V141	P65	P65. ¿Cuántos años de experiencia trabajando en este sector de actividad tiene el Gerente o el propietario de la empresa?	discrete	numeric	65. ¿Cuántos años de experiencia trabajando en este sector de actividad tiene el Gerente o el propietario de la empresa?
V142	P66	P66. ¿Cuál es el nivel de educación más alto que ha completado el Gerente o propietario de la empresa?	discrete	numeric	66. ¿Cuál es el nivel de educación más alto que ha completado el Gerente o propietario de la empresa?
V149	SITU_F	SITU_F.Situación final de la encuesta	discrete	numeric	
V150	P36_1RECOD	Empresas que invirtieron en activos fijos en el año 2019	discrete	numeric	36.1 ¿Cuánto invirtió esta empresa para la compra de activos fijos (maquinaria nueva o usada, equipos, software, vehículos) en el año 2019?
V151	P36_2RECOD	Empresas que invirtieron en activos fijos en el año 2021	discrete	numeric	¿Cuánto invirtió esta empresa para la compra de activos fijos (maquinaria nueva o usada, equipos, software, vehículos) en el año 2021?



## Identificador de la empresa (ID)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 413
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 10	
Decimales: 0	
Rango: 361-9000001358	

**Descripción**

Número identificador de la empresa.

**Universo de estudio**

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

## R2\_1 ¿Es esta una empresa nueva para la EPE? (R2\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 413
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-2	

**Descripción**

Identifica si la empresa fue encuestada en la EPE Ronda 1.

**Universo de estudio**

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

## R2\_2 ¿La última ronda de la EPE incluyó el módulo de comercio y la empresa contestó ésta? (R2\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 413
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-2	

**Descripción**

Identifica si la empresa respondió el módulo de comercio en la Ronda 1.

**Universo de estudio**

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

## P1. ¿Cuál es el estado actual de la empresa? (P1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-2

Casos válidos: 413  
 Inválidos: 0

**Descripción**

Estado de operación de la empresa en el momento de la entrevista.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

## P2. ¿Cuál es el sector de actividad de la empresa? (P2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-12

Casos válidos: 413  
 Inválidos: 0

**Descripción**

Sector de actividad económica de la empresa

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

¿Cuál es el principal sector de actividad de la empresa?

## P4. Comparando las ventas de productos y/o servicios de esta empresa durante el mes de abril del 2022 (presente año) con el mes de abril del 2021, ¿Las ventas...? (P4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9

Casos válidos: 390  
 Inválidos: 23

**Descripción**

Comparación de ventas entre el mes de abril del 2021 y abril del 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

## P4\_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron? (P4\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 87
Formato: numeric	Inválidos: 326
Ancho: 3	Mínimo: 10
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 10-100	Mean: 32.2
	Standard deviation: 20.6

**Descripción**

Porcentaje de incremento de las ventas

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

## P4\_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron? (P4\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 180
Formato: numeric	Inválidos: 233
Ancho: 3	Mínimo: 3
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 3-100	Mean: 48
	Standard deviation: 21.3

**Descripción**

Porcentaje de disminución de las ventas

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

P5. Comparando las ventas de productos y/o servicios de esta empresa durante el mes de abril del 2022 (presente año) con el mes de abril en 2019 (año sin pandemia), ¿Las ventas...? (P5)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta	Casos válidos: 390
Formato: numeric	Inválidos: 23
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

**Descripción**

Comparación de ventas entre abril del 2019 y abril del 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

P5\_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron? (P5\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 80
Formato: numeric	Inválidos: 333
Ancho: 3	Mínimo: 5
Decimales: 0	Máximo: 300
Rango: 5-300	Mean: 40.7
	Standard deviation: 37.7

**Descripción**

Porcentaje de incremento de ventas del mes de abril del 2022 en comparación a abril del 2019.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

5.1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?

## P5\_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron? (P5\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 192
Formato: numeric	Inválidos: 221
Ancho: 3	Mínimo: 1
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 1-100	Mean: 46.2
	Standard deviation: 20.3

**Descripción**

Porcentaje de disminución de las ventas del mes de abril del 2022 en comparación a abril del 2019.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

5.2. ¿En qué porcentaje disminuyeron?

## P8. ¿Cuál es el porcentaje de mujeres que trabaja en la empresa actualmente? (P8)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 390
Formato: numeric	Inválidos: 23
Ancho: 3	Mean: 40.7
Decimales: 0	
Rango: 0-100	

**Descripción**

Cantidad de mujeres que trabajan en la empresa al momento de la entrevista

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

8. ¿Cuál es el porcentaje de mujeres que trabaja en la empresa actualmente?

P9.1 ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?-

Totalmente remoto (P9\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-100

Casos válidos: 390

Inválidos: 23

Mean: 2

#### Descripción

Porcentaje de trabajadores que al momento de la entrevista trabajan de forma totalmente remota.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

9. ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?

P9.2 ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?-

Híbrido (P9\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 0-100

Casos válidos: 390

Inválidos: 23

Mean: 1.3

#### Descripción

Porcentaje de trabajadores que al momento de la entrevista trabajan de forma híbrida.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

9. ¿Qué porcentaje de los trabajadores actualmente trabajan de forma remota o híbrida (algunos días a distancia) desde la casa?

P10. ¿Cuáles son los planes de esta empresa para los próximos 6 meses con respecto a los trabajadores que realizan actualmente o planean realizar trabajo remoto, ya sea completamente o con un arreglo híbrido (algunos días a distancia)? (P10)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9

Casos válidos: 390  
 Inválidos: 23

### Descripción

Expectativas de la empresa respecto a los trabajadores que realizan o planean realizar trabajo remoto

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

10. ¿Cuáles son los planes de esta empresa para los próximos 6 meses con respecto a los trabajadores que realizan actualmente o planean realizar trabajo remoto, ya sea completamente o con un arreglo híbrido (algunos días a distancia)?

P11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)? En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)? 11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)? (P11)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-2

Casos válidos: 390  
 Inválidos: 23

### Descripción

Cancelación de pedidos de venta u orden de compra y/o servicios por falta de insumos para de producción en abril del 2022.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

11. En abril del 2022 (año actual), ¿la empresa tuvo que cancelar algún pedido de venta (orden de compra) y/o prestación de servicio porque no contaba con los insumos necesarios de producción (es decir, los insumos se retrasaron o interrumpieron)?

## P12. ¿Qué porcentaje de las ventas (mensuales) representaron esas transacciones canceladas? (P12)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 68
Formato: numeric	Inválidos: 345
Ancho: 3	Mean: 36.4
Decimales: 0	
Rango: 3-999	

### Descripción

Porcentaje mensual de las ventas de productos y/o servicios prestados de la empresa que representan los pedidos cancelados.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

12. ¿Qué porcentaje de las ventas (mensuales) representaron esas transacciones canceladas?

## P13. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha necesitado reestructurar sus deudas, tanto en términos de pago como en su plazo? (P13)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 390
Formato: numeric	Inválidos: 23
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-2	

### Descripción

Necesidad de reestructuración de deudas de la empresa entre junio del 2021 a mayo del 2022 en términos de pagos y plazos.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

13. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha necesitado reestructurar sus deudas, tanto en términos de pago como en su plazo?

## P14. ¿Ha podido reestructurar sus deudas con sus acreedores? (P14)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 140
Formato: numeric	Inválidos: 273
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-2	

### Descripción

Reestructuración de deudas con acreedores.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

14. ¿Ha podido reestructurar sus deudas con sus acreedores?

P15. ¿Usted espera que esta empresa caiga en mora en sus pagos a los acreedores en los próximos 6 meses? (P15)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 389

Formato: numeric

Inválidos: 24

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-3

**Descripción**

Expectativa de morosidad de la empresa en los próximos 6 meses

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

15. ¿Usted espera que esta empresa caiga en mora en sus pagos a los acreedores en los próximos 6 meses?

P16. ¿Usted espera que esta empresa se declare en bancarrota en los próximos 6 meses? (P16)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 389

Formato: numeric

Inválidos: 24

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-3

**Descripción**

Expectativa de quiebre de la empresa en los próximos 6 meses

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

16. ¿Usted espera que esta empresa se declare en bancarrota en los próximos 6 meses?

P17. ¿Tiene esta empresa alguna dificultad para acceder a créditos? (P17)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-2

Casos válidos: 390  
 Inválidos: 23

**Descripción**

Dificultad para que la empresa acceda a créditos

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

17. ¿Tiene esta empresa alguna dificultad para acceder a créditos?

P18\_2 ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos?\_ Las tasas de interés son muy altas (P18\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-2

Casos válidos: 12  
 Inválidos: 401

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Tasas de interés muy alta.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos?

P18\_3.¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? No tiene garantías (P18\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-3

Casos válidos: 14  
 Inválidos: 399

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. No tiene garantías

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? No tiene garantías

P18\_4 ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Préstamos pendientes o historial crediticio deficiente (P18\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 0-4

Casos válidos: 15  
Inválidos: 398

#### Descripción

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Préstamos pendientes o historial crediticio deficiente

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Préstamos pendientes o historial crediticio deficiente

P18\_5. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Alto riesgo de no repago debido a la incertidumbre en el mercado (P18\_5)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 0-5

Casos válidos: 5  
Inválidos: 408

#### Descripción

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Alto riesgo de no repago debido a la incertidumbre en el mercado

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Alto riesgo de no repago debido a la incertidumbre en el mercado

P18\_6. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Los proveedores están menos dispuestos a proveer insumos a crédito. (P18\_6)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-6

Casos válidos: 5  
 Inválidos: 408

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Los proveedores están menos dispuestos a proveer insumos a crédito.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Los proveedores están menos dispuestos a proveer insumos a crédito.

P18\_7. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Bancos que no proporcionan créditos (P18\_7)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-7

Casos válidos: 13  
 Inválidos: 400

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Bancos que no proporcionan créditos

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Bancos que no proporcionan créditos

P18\_8. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro (P18\_8)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-8

Casos válidos: 15  
 Inválidos: 398

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Otro

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro

P18\_ESP ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro (especificar)  
(P18\_ESP)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 15

Formato: character

Ancho: 117

**Descripción**

Principales dificultades para el acceso al financiamiento. Especificar otra dificultad

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

18. ¿Cuáles son las principales dificultades que actualmente tiene la empresa respecto al acceso a créditos? Otro (especificar)

Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022? Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022? Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022? (P19)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 390

Formato: numeric

Inválidos: 23

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-3

**Descripción**

Escenario Regular. Expectativas de ventas a abril del 2023 en relación a abril del 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

19. Considere las ventas de esta empresa durante el mes de abril de este año. Mirando a abril del próximo año, ¿se espera que las ventas de esta empresa se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan con relación a abril del 2022?

## P19\_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar? (P19\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 277
Formato: numeric	Inválidos: 136
Ancho: 3	Mínimo: 5
Decimales: 0	Máximo: 150
Rango: 5-150	Mean: 38.4
	Standard deviation: 24.3

**Descripción**

Escenario regular. Expectativas de porcentaje de incremento de ventas en el mes de abril del 2023

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?

## P19\_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir? (P19\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua	Casos válidos: 19
Formato: numeric	Inválidos: 394
Ancho: 2	Mínimo: 15
Decimales: 0	Máximo: 90
Rango: 15-90	Mean: 38.4
	Standard deviation: 20.6

**Descripción**

Escenario Regular. Expectativas de porcentaje de disminución de ventas en el mes de abril del 2023.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

19.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?

P20. En un escenario más optimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año? (P20)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-3

Casos válidos: 390  
 Inválidos: 23

**Descripción**

Escenario Optimista. Expectativas de ventas para el año del 2023.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

20. En un escenario más optimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?

## P20\_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar? (P20\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 3  
 Decimales: 0  
 Rango: 5-100

Casos válidos: 308  
 Inválidos: 105  
 Mínimo: 5  
 Máximo: 100  
 Mean: 44.1  
 Standard deviation: 25.9

**Descripción**

Escenario Optimista. Expectativas de porcentaje de incremento de las ventas en el mes de abril del 2023.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

20.1 ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?

## P20\_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir? (P20\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Continua  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 20-90

Casos válidos: 10  
 Inválidos: 403  
 Mínimo: 20  
 Máximo: 90  
 Mean: 38.5  
 Standard deviation: 21.4

**Descripción**

Escenario Optimista. Expectativas de porcentaje de disminución de las ventas para abril del 2023.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

20.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?

P21. En un escenario más pesimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año? (P21)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 390
Formato: numeric	Inválidos: 23
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-3	

#### Descripción

Escenario Pesimista. Expectativas de ventas para el mes de abril del 2023.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

21. En un escenario más pesimista para los próximos 12 meses, ¿usted espera que las ventas de productos o servicios en el mes de abril del próximo año se incrementen, permanezcan iguales o disminuyan en comparación a abril del presente año?

P21\_1. ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar? (P21\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 77
Formato: numeric	Inválidos: 336
Ancho: 3	Mínimo: 5
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 5-100	Mean: 32.4
	Standard deviation: 22

#### Descripción

Escenario Pesimista. Expectativa de porcentaje de incremento de las ventas en el mes de abril del 2023.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

21.1 ¿En qué porcentaje piensa que se van a incrementar?

P21\_2. ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir? (P21\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 52
Formato: numeric	Inválidos: 361
Ancho: 3	Mínimo: 1
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 1-100	Mean: 33.4
	Standard deviation: 19.9

#### Descripción

Escenario Pesimista. Expectativa de porcentaje de disminución de las ventas en el mes de abril del 2023.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

21.2 ¿En qué porcentaje piensa que van a disminuir?

P22\_1. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario Regular (P22\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 388
Formato: numeric	Inválidos: 25
Ancho: 3	Mínimo: 0
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 0-100	Mean: 43.2
	Standard deviation: 15.5

#### Descripción

Probabilidad de que ocurra el escenario regular considerando un total de 100.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Regular.

P22\_2. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario optimista (P22\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 388
Formato: numeric	Inválidos: 25
Ancho: 3	Mínimo: 0
Decimales: 0	Máximo: 100
Rango: 0-100	Mean: 37.2
	Standard deviation: 15.5

#### Descripción

Probabilidad de que ocurra el escenario optimista considerando un total de 100.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Optimista.

P22\_3. Considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda? Escenario Pesimista (P22\_3)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 388
Formato: numeric	Inválidos: 25
Ancho: 2	Mínimo: 0
Decimales: 0	Máximo: 70
Rango: 0-70	Mean: 19.6
	Standard deviation: 11.5

#### Descripción

Probabilidad de que ocurra el escenario pesimista considerando un total de 100.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

Pensando en estos tres escenarios (regular, optimista y pesimista) y considerando un total de 100, ¿cuál cree que es la probabilidad que cada uno de estos escenarios suceda?: Escenario Pesimista.

P23\_0 ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo\_NO RECIBIÓ (P23\_0)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 336
Formato: numeric	Inválidos: 77
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-0	

#### Descripción

Empresas no recibieron apoyos gubernamentales del 2020 al 2022

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. NO

P23\_1. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo\_2020 (P23\_1)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-1

Casos válidos: 42  
 Inválidos: 371

**Descripción**

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en 2020.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2020

P23\_2 . ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo\_2021 (P23\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-2

Casos válidos: 19  
 Inválidos: 394

**Descripción**

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en 2021.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2021

P23\_3. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo\_2022 (P23\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 3-3

Casos válidos: 8  
 Inválidos: 405

**Descripción**

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

23. ¿Ha recibido esta empresa algún apoyo de programas gubernamentales locales o nacionales nuevos o existentes? Por favor especificar en qué años recibió el apoyo. 2022

**P24\_1. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 1.****Transferencias monetarias (P24\_1)**

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 9

Formato: numeric

Inválidos: 404

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-1

**Descripción**

Empresas que recibieron ayuda gubernamental de transferencias monetarias.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 1. Transferencias monetarias

**P24\_2. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 2.****Aplazamiento de pagos (P24\_2)**

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 13

Formato: numeric

Inválidos: 400

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 2-2

**Descripción**

Empresas que recibieron ayuda gubernamental de aplazamiento de pagos (ej. alquiler, hipoteca, pagos de crédito, facturas de servicios públicos).

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 2. Aplazamiento de pagos (ej. alquiler, hipoteca, pagos de crédito, facturas de servicios públicos).

**P24\_3. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 3. Acceso a nuevos créditos o préstamos. (P24\_3)**

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 3-3

Casos válidos: 21  
 Inválidos: 392

**Descripción**

Empresas que recibieron ayuda gubernamental de acceso a nuevos créditos o préstamos

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 3. Acceso a nuevos créditos o préstamos.

## P24\_4. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 4. Exenciones fiscales, reducciones de impuestos o aplazamientos de impuestos (P24\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 4-4

Casos válidos: 8  
 Inválidos: 405

**Descripción**

Empresas que recibieron ayuda gubernamental de exenciones fiscales, reducciones de impuestos o aplazamiento de impuestos.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 4. Exenciones fiscales, reducciones de impuestos o aplazamientos de impuestos

## P24\_5. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 5. Subsidios salariales (P24\_5)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 5-5

Casos válidos: 12  
 Inválidos: 401

**Descripción**

Empresas que recibieron ayuda gubernamental de subsidios salariales.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 5. Subsidios salariales

## P24\_6. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 6. Soporte técnico (P24\_6)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 2
Formato: numeric	Inválidos: 411
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 6-6	

### Descripción

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en soporte técnico (por ejemplo, para la adopción de tecnologías digitales, organización y prácticas de gestión).

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 6. Soporte técnico (por ejemplo, para la adopción de tecnologías digitales, organización y prácticas de gestión).

## P24\_11. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros (P24\_11)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 6
Formato: numeric	Inválidos: 407
Ancho: 2	Mínimo: 11
Decimales: 0	Máximo: 11
Rango: 11-11	Mean: 11
	Standard deviation: 0

### Descripción

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en otros asuntos no mencionados anteriormente.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

24. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros

## P24\_ESP. ¿Algunas de estas medidas recibidas incluyó...?: 11. Otros\_ESPECIFICAR (P24\_ESP)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 6
Formato: character	Inválidos: 0
Ancho: 71	

**Descripción**

Empresas que recibieron apoyo gubernamental en otros asuntos no mencionados anteriormente. Especificación

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

P25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local? (P25)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 340

Formato: numeric

Inválidos: 73

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 0-7

**Descripción**

Razones por las cuales la empresa no recibió apoyo gubernamental entre el 2020 al 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?

P25\_ESP. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?\_ESPECIFICAR (P25\_ESP)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 12

Formato: character

Ancho: 102

**Descripción**

Razones por las cuales la empresa no recibió apoyo gubernamental entre el 2020 al 2022.ESPECIFICACIÓN

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

25. ¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor la razón por la cual esta empresa no recibió ningún apoyo del gobierno nacional o local?\_ESPECIFICACIÓN

P26. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Esta empresa ha empezado o incrementado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas, o plataformas digitales? (P26)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-4

Casos válidos: 388  
Inválidos: 25

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

26. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Esta empresa ha empezado o incrementado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas, o plataformas digitales?

P27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora? (P27)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 0-8

Casos válidos: 77  
Inválidos: 336

#### Descripción

Razón principal por la que la empresa no ha empezado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas o plataformas digitales.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora?

P27\_1 ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora? ESPECIFICAR (P27\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: character  
Ancho: 40

Casos válidos: 3  
Inválidos: 0

#### Descripción

Razón principal por la que la empresa no ha empezado el uso de internet, plataformas sociales, apps especializadas o plataformas digitales. Otras razones no especificadas anteriormente

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

27. ¿Cuál es la razón principal por la que esta empresa no lo ha adoptado hasta ahora? Especificar

P28. En los últimos 12 meses, (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha invertido en nuevos equipos de software o soluciones digitales? (P28)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 388

Formato: numeric

Inválidos: 25

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

**Descripción**

Empresas que han invertido en nuevos equipos de software o soluciones digitales de junio del 2021 a mayo del 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

28. En los últimos 12 meses, (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿esta empresa ha invertido en nuevos equipos de software o soluciones digitales?

P29\_1. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 1.

Administración de la empresa (P29\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 56

Formato: numeric

Inválidos: 357

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-1

**Descripción**

Áreas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 1. Administración de la empresa

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 1. Administración de la empresa.

P29\_2. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 2. Planificación de la producción o servicio. (P29\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 2-2

Casos válidos: 31  
Inválidos: 382

#### Descripción

Areas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 2. Planificación de la producción o del servicio.

#### Universo de estudio

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 2. Planificación de la producción o del servicio.

P29\_3. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 3. Tecnologías de producción. (P29\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 3-3

Casos válidos: 15  
Inválidos: 398

#### Descripción

Areas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 3. Tecnologías de producción.

#### Universo de estudio

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 3. Tecnologías de producción.

P29\_4 . En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 4. Gestión de la cadena de suministro. (P29\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 4-4

Casos válidos: 11  
Inválidos: 402

#### Descripción

Áreas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 4. Gestión de la cadena de suministro.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 4. Gestión de la cadena de suministro.

P29\_5. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 5. Marketing y relaciones con clientes. (P29\_5)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 5-5

Casos válidos: 41  
Inválidos: 372

#### Descripción

Áreas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 5. Marketing y relaciones con clientes.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 5. Marketing y relaciones con clientes.

P29\_6. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 6. Ventas en línea y métodos de pago. (P29\_6)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 6-6

Casos válidos: 30  
Inválidos: 383

#### Descripción

Áreas de la empresa que ha mejorado con la incorporación del nuevo equipo, software o solución digital entre junio del 2021 a mayo del 2022. 6. Ventas en línea y métodos de pago.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

29. En los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál de las siguientes áreas de la empresa ha mejorado con la incorporación de este nuevo equipo, software o solución digital? 6. Ventas en línea y métodos de pago.

P30. De cara a los próximos 12 meses en la empresa (de junio 2022 a mayo de 2023), ¿para cuál de las siguientes funciones comerciales sería más útil implementar o actualizar la tecnología? (P30)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-8

Casos válidos: 387  
Inválidos: 26

#### Descripción

De cara a los próximos 12 meses en la empresa (de junio 2022 a mayo de 2023), ¿para cuál de las siguientes funciones comerciales sería más útil implementar o actualizar la tecnología?

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

30. De cara a los próximos 12 meses en la empresa (de junio 2022 a mayo de 2023), ¿para cuál de las siguientes funciones comerciales sería más útil implementar o actualizar la tecnología?

P31. Durante el mes de abril del 2022 ¿qué porcentaje de las ventas de productos y/o servicios prestados de esta empresa se hizo usando plataformas de pago digitales externas, aplicaciones o el sitio web de la empresa? (P31)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 3  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-999

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

**Descripción**

Porcentaje de las ventas que se hizo usando plataformas digitales externas, aplicaciones o el sitio web de la empresa durante el mes de abril del 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

31. Durante el mes de abril del 2022 ¿qué porcentaje de las ventas de productos y/o servicios prestados de esta empresa se hizo usando plataformas de pago digitales externas, aplicaciones o el sitio web de la empresa?

P32\_1. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 1. Introdujo nuevos productos o servicios (significativamente diferentes a los de hace 2 años) (P32\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-1

Casos válidos: 76  
 Inválidos: 337

**Descripción**

Empresas que implementaron nuevos productos o servicios significativamente diferentes a los de hace dos años, entre 2020 y 2021.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 1. Introdujo nuevos productos o servicios (significativamente diferentes a los de hace 2 años)

P32\_2. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 2. Mejora de la calidad de los productos o servicios existentes (P32\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-2

Casos válidos: 146  
 Inválidos: 267

**Descripción**

Empresas que implementaron mejora de la calidad de los productos o servicios existentes, entre 2020 y 2021.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 2. Mejora de la calidad de los productos o servicios existentes

P32\_3. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 3. Mejora del empaque o la marca de productos o servicios (P32\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 3-3

Casos válidos: 41

Inválidos: 372

#### Descripción

Empresas que implementaron mejora del empaque o la marca de los productos o servicios, entre 2020 y 2021.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 3. Mejora del empaque o la marca de productos o servicios

P32\_4. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 4. Ninguna de las anteriores (P32\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 4-4

Casos válidos: 183

Inválidos: 230

#### Descripción

Empresas que no implementaron nuevos productos o servicios significativamente diferentes, mejoras de calidad o mejoras del empaque entre 2020 y 2021.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

32. En los últimos 2 años (2020 y 2021), esta empresa ha implementado algunos de los siguientes: 4. Ninguna de las anteriores

P33. ¿Cuántos Indicadores clave de rendimiento (KPIs) se monitorearon en esta empresa en los últimos 12 meses? (de junio 2021 a mayo de 2022) (P33)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-5

Casos válidos: 385  
Inválidos: 28

#### Descripción

Cantidad de indicadores claves de rendimiento (kpis) que se monitorearon en la empresa de junio del 2021 a mayo del 2022.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

33. ¿Cuántos Indicadores clave de rendimiento (KPIs) se monitorearon en esta empresa en los últimos 12 meses? (de junio 2021 a mayo de 2022)

P34. ¿Cuál fue la forma principal en que los empleados fueron promovidos en esta empresa en los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022)? (P34)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-4

Casos válidos: 386  
Inválidos: 27

#### Descripción

Forma principal en que los empleados fueron promovidos en la empresa de junio del 2021 a mayo del 2022.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

34. ¿Cuál fue la forma principal en que los empleados fueron promovidos en esta empresa en los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022)?

P35. Durante los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál frase describe mejor el plazo sobre el cual se hacen metas de ventas de productos o servicios en esta empresa? (P35)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-4

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

#### Descripción

Frase que describe mejor el plazo sobre el cual se hacen metas de ventas de productos o servicios en la empresa de junio del 2021 a mayo del 2022.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

35. Durante los últimos 12 meses (de junio 2021 a mayo de 2022) ¿Cuál frase describe mejor el plazo sobre el cual se hacen metas de ventas de productos o servicios en esta empresa?

P37. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa planea realizar alguna inversión para comprar activos fijos para la empresa (maquinaria, equipo, software, vehículos nuevos o usados)? (P37)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-2

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

37. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa planea realizar alguna inversión para comprar activos fijos para la empresa (maquinaria, equipo, software, vehículos nuevos o usados)?

P38. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa espera aumentar, disminuir o mantener constante el valor de las inversiones realizadas en 2021? (P38)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-3

Casos válidos: 78  
 Inválidos: 335

#### Descripción

Expectativas de inversiones de junio del 2022 a mayo del 2023.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

38. De cara a los próximos 12 meses (de Junio 2022 a mayo 2023), ¿esta empresa espera aumentar, disminuir o mantener constante el valor de las inversiones realizadas en 2021?

P39\_1. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 1. Edificios con certificación LEED o iluminación de bajo consumo. (P39\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 23

Formato: numeric

Inválidos: 390

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-1

**Descripción**

Empresas que cuentan con edificios con certificación LEED o iluminación de bajo consumo.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 1. Edificios con certificación LEED o iluminación de bajo consumo.

P39\_2. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 2. Equipo de fabricación energéticamente eficiente / índice de arranque (P39\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 2

Formato: numeric

Inválidos: 411

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 2-2

**Descripción**

Empresas que cuentan con equipo de fabricación energéticamente eficiente / índice de arranque.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 2. Equipo de fabricación energéticamente eficiente / índice de arranque

P39\_3. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 3. ISO 14001 o la certificación ISO 50001 (P39\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 3-3

Casos válidos: 7  
Inválidos: 406

#### Descripción

Empresas que cuentan con ISO 14001 o la certificación ISO 50001.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 3. ISO 14001 o la certificación ISO 50001

P39\_4. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 4. Auditoría periódica del cumplimiento de los requisitos normativos ambientales (P39\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 4-4

Casos válidos: 18  
Inválidos: 395

#### Descripción

Empresas que realizan auditoría periódica del cumplimiento de los requisitos normativos ambientales

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 4. Auditoría periódica del cumplimiento de los requisitos normativos ambientales

P39\_5. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 5. Participa en el sistema de comercio de carbono (P39\_5)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 413

**Descripción**

Empresas que participan en el sistema de comercio de carbono.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 5. Participa en el sistema de comercio de carbono

P39\_6. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 6. Otro (P39\_6)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 11

Formato: numeric

Inválidos: 402

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 6-6

**Descripción**

Empresas que cuentan con otras tecnologías o realizan otras prácticas.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 6. Otro

P39\_7. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. Ninguno (P39\_7)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 327

Formato: numeric

Inválidos: 86

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 7-7

**Descripción**

Empresas que no cuentan con tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. Ninguno

## P39\_9. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 9. No sé (P39\_9)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 9-9

Casos válidos: 5  
 Inválidos: 408

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 9. No sé

## P39\_ESP. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. ESPECIFICACIÓN (P39\_ESP)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 67

Casos válidos: 11  
 Inválidos: 0

### Descripción

Empresas que cuentan con otras tecnologías o realizan otras prácticas. ESPECIFICACIÓN

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

39. ¿Esta empresa cuenta con algunas de las siguientes tecnologías o prácticas? 7. ESPECIFICACIÓN

## P40. ¿Se enfrentó esta empresa a algún obstáculo para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente? (P40)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-2

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

### Descripción

Empresas que se enfrentaron a algún obstáculo para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas en la pregunta anterior.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

40. ¿Se enfrentó esta empresa a algún obstáculo para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?

P41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente? (P41)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 27

Inválidos: 386

**Descripción**

Obstáculo más importante que enfrenta la empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas en la pregunta anterior.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?

P41\_ESP. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente? ESPECIFICAR (P41\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 38

Casos válidos: 4

Inválidos: 0

**Descripción**

Obstáculo más importante que enfrenta la empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas en la pregunta anterior. Especificación de Otros obstáculos.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

41. ¿Cuál es el obstáculo más importante que enfrenta esta empresa para adoptar algunas de las tecnologías o prácticas mencionadas anteriormente?. ESPECIFICACIÓN DE OTROS

P42. ¿La empresa tiene objetivos de consumo o costo de energía? (P42)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-2

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

**Descripción**

Objetivos de costos o consumo de energía eléctrica de la empresa.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

42. ¿La empresa tiene objetivos de consumo o costo de energía?

P43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía?  
 (P43)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-8

Casos válidos: 137  
 Inválidos: 276

**Descripción**

Frecuencia con la que revisa el consumo de energía.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía?

P43\_ESP ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de  
 energía? Especificar (P43\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 15

Casos válidos: 4  
 Inválidos: 0

**Descripción**

Frecuencia con que la empresa revisa el consumo de energía. Especificación

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

43. ¿Con qué frecuencia esta empresa revisa el consumo de energía? Especificación

P44. Durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022), ¿cuál frase describe mejor los cambios en la competencia a la que se enfrenta esta empresa? (P44)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-3

Casos válidos: 386  
Inválidos: 27

#### Descripción

Frase que describe mejor los cambios en la competencia a la que se enfrenta la empresa durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022)

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

44. Durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022), ¿cuál frase describe mejor los cambios en la competencia a la que se enfrenta esta empresa?

P44\_1 ¿Cuál es la principal explicación de por qué ha aumentado la competencia? (P44\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-3

Casos válidos: 197  
Inválidos: 216

#### Descripción

Principal explicación de por qué ha aumentado la competencia durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022).

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

44\_1 ¿Cuál es la principal explicación de por qué ha aumentado la competencia?

P44\_2 ¿Cuál es la principal razón por la que la competencia ha disminuido? (P44\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numeric  
Ancho: 1  
Decimales: 0  
Rango: 1-3

Casos válidos: 26  
Inválidos: 387

**Descripción**

Principal razón por la que la competencia ha disminuido durante los últimos 12 meses (de junio del 2021 a mayo del 2022).

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

44\_2 ¿Cuál es la principal razón por la que la competencia ha disminuido?

P44\_3. Teniendo en cuenta únicamente el producto/servicio principal de la empresa, ¿cuál es el origen del principal competidor del producto/servicio de la empresa? (P44\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 386

Inválidos: 27

**Descripción**

Origen del principal competidor de la empresa.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

44\_3. Teniendo en cuenta únicamente el producto/servicio principal de la empresa, ¿cuál es el origen del principal competidor del producto/servicio de la empresa?

P45. ¿Desde 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha vendido a exportadores o multinacionales ubicados en este país? (P45)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-9

Casos válidos: 386

Inválidos: 27

**Descripción**

Empresa que han vendido a exportadores o multinacionales ubicados en el país.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

45. ¿Desde 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha vendido a exportadores o multinacionales ubicados en este país?

## P46\_1. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2019 (P46\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-1

Casos válidos: 19  
 Inválidos: 394

### Descripción

Empresas que vendieron a exportadores o multinacionales ubicados en el país en el 2019.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2019

## P46\_2. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 1. 2020 (P46\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-2

Casos válidos: 19  
 Inválidos: 394

### Descripción

Empresas que vendieron a exportadores o multinacionales ubicados en el país en el 2020.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 2. 2020

## P46\_3. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 3. 2021 (P46\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 3-3

Casos válidos: 21  
 Inválidos: 392

### Descripción

Empresas que vendieron a exportadores o multinacionales ubicados en el país en el 2021.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 3. 2021

P46\_4. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 4. 2022 (P46\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 4-4

Casos válidos: 19

Inválidos: 394

**Descripción**

Empresas que vendieron a exportadores o multinacionales ubicados en el país en el 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 4. 2022

P46\_9. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 9. No sabe (P46\_9)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 413

**Descripción**

Empresas que vendieron a exportadores o multinacionales ubicados en el país. Respuesta No sabe

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

46. ¿En qué años esta empresa vendió a exportadores o multinacionales ubicados en este país? 9. No sabe

P47. Desde 2019 hasta la fecha ¿esta empresa ha exportado? (P47)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

Casos válidos: 386

Inválidos: 27

**Descripción**

Empresas que exportaron desde el 2019 hasta la fecha de la entrevista.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

47. Desde 2019 hasta la fecha ¿esta empresa ha exportado?

## P48\_1. ¿En qué años exportó esta empresa? 1. 2019 (P48\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-1

Casos válidos: 9

Inválidos: 404

**Descripción**

Empresas que exportaron en el 2019.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

48. ¿En qué años exportó esta empresa? 1. 2019

## P48\_2. ¿En qué años exportó esta empresa? 2. 2020 (P48\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 2-2

Casos válidos: 10

Inválidos: 403

**Descripción**

Empresas que exportaron en el 2020.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

48. ¿En qué años exportó esta empresa? 2. 2020

## P48\_3. ¿En qué años exportó esta empresa? 3. 2021 (P48\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 3-3

Casos válidos: 8  
 Inválidos: 405

**Descripción**

Empresas que exportaron en el 2021.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

48. ¿En qué años exportó esta empresa? 3. 2021

## P48\_4. ¿En qué años exportó esta empresa? 4. 2022 (P48\_4)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 4-4

Casos válidos: 8  
 Inválidos: 405

**Descripción**

Empresas que exportaron en el 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

48. ¿En qué años exportó esta empresa? 4. 2022

## P48\_9. ¿En qué años exportó esta empresa? 9. No sabe (P48\_9)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0

Casos válidos: 0  
 Inválidos: 413

**Descripción**

Empresas que exportaron entre el 2019 y el 2022. Respuesta no sabe

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

48. ¿En qué años exportó esta empresa? 9. No sabe

## P49. ¿Cuál fue el principal país de destino de las exportaciones de esta empresa en 2019? (P49)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 6

Casos válidos: 4

Inválidos: 0

### Descripción

Principal país de destino de las exportaciones de esta empresa en 2019.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

49. ¿Cuál fue el principal país de destino de las exportaciones de esta empresa en 2019?

## P49\_1. Sobre el total de ventas en 2019, ¿Qué porcentaje provino de exportaciones de bienes y servicios? (P49\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 1-999

Casos válidos: 4

Inválidos: 409

### Descripción

Porcentaje de ventas que provino de exportaciones de bienes y servicios en el 2019.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

49.1 Sobre el total de ventas en 2019, ¿Qué porcentaje provino de exportaciones de bienes y servicios?

## P50. ¿Cuál fue la participación de las exportaciones en las ventas totales en 2021? (P50)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 3

Decimales: 0

Rango: 5-999

Casos válidos: 8

Inválidos: 405

### Descripción

Participación de las exportaciones en las ventas totales en 2021.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

50. ¿Cuál fue la participación de las exportaciones en las ventas totales en 2021?

P51\_1. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 1. (P51\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 10

Casos válidos: 8

Inválidos: 0

**Descripción**

Principales países de destino de las exportaciones. Destino 1.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 1.

P51\_2. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 2. (P51\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 9

Casos válidos: 6

Inválidos: 0

**Descripción**

Principales países de destino de las exportaciones. Destino 2.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 2.

P51\_3. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 3. (P51\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 7

Casos válidos: 4

Inválidos: 0

**Descripción**

Principales países de destino de las exportaciones. Destino 3.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

51. Indique los tres principales países de destino de las exportaciones en 2021. Destino 3.

P52. Desde el 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha importado directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? (P52)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 386

Formato: numeric

Inválidos: 27

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-2

**Descripción**

Empresas que han importado directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios desde el 2019 hasta la fecha de la entrevista.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

52. Desde el 2019 hasta la fecha, ¿esta empresa ha importado directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios?

P53\_1. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 1. 2019 (P53\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta

Casos válidos: 35

Formato: numeric

Inválidos: 378

Ancho: 1

Decimales: 0

Rango: 1-1

**Descripción**

Empresas que importaron directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios en el 2019.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 1. 2019

P53\_2. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 2. 2020 (P53\_2)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-2

Casos válidos: 34  
 Inválidos: 379

**Descripción**

Empresas que importaron directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios en el 2020.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 2. 2020

P53\_3. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021 (P53\_3)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 3-3

Casos válidos: 32  
 Inválidos: 381

**Descripción**

Empresas que importaron directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios en el 2021.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021

P53\_4. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 3. 2021 (P53\_4)  
 Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 4-4

Casos válidos: 28  
 Inválidos: 385

**Descripción**

Empresas que importaron directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios en el 2022.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 4. 2022

P53\_9. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 9. No sabe (P53\_9)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 9-9

Casos válidos: 2  
 Inválidos: 411

**Descripción**

Empresas que importaron directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios. Respuesta No sabe

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

53. ¿En qué años esta empresa importó directamente del extranjero, insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios? 9. No sabe

P54. ¿Cuál fue el principal país del cuál importó durante el 2019? (P54)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: character  
 Ancho: 14

Casos válidos: 23  
 Inválidos: 0

**Descripción**

Principal país que exportó en el 2019.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

54. ¿Cuál fue el principal país del cuál importó durante el 2019?

P55. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2019 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos? (P55)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 23
Formato: numeric	Inválidos: 390
Ancho: 3	Mínimo: 10
Decimales: 0	Máximo: 999
Rango: 10-999	

#### Descripción

Porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2019 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

55. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2019 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?

P56. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2021 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos? (P56)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 32
Formato: numeric	Inválidos: 381
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 2-999	

#### Descripción

Porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2021 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos.

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

56. ¿Cuál fue el porcentaje de insumos intermedios o materia prima, mercaderías o servicios que su empresa importó en 2021 sobre el valor total de todos los insumos o materia prima, mercaderías o servicios adquiridos?

P57\_1. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 1 (P57\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 28

Casos válidos: 32

Inválidos: 0

#### Descripción

Principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 1

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 1

P57\_2. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 2 (P57\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 28

Casos válidos: 22

Inválidos: 0

#### Descripción

Principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 2

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 2

P57\_3. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 3 (P57\_3)

Archivo: BASE EPE R2 2022

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 28

Casos válidos: 14

Inválidos: 0

#### Descripción

Principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 3

#### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

#### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

#### Pregunta textual

57. Indique los tres principales países de donde se obtuvieron los insumos (directamente) en 2021. País 3

## P58. Comparando las ventas de esta empresa durante abril del 2022 con febrero de 2022, ¿las ventas? (P58)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 386
Formato: numeric	Inválidos: 27
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-9	

### Descripción

Comparación de las ventas de esta empresa durante abril del 2022 con febrero de 2022

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

58. Comparando las ventas de esta empresa durante abril del 2022 con febrero de 2022, ¿las ventas?

## P58\_1 ¿En qué porcentaje se incrementaron? (P58\_1)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 97
Formato: numeric	Inválidos: 316
Ancho: 3	
Decimales: 0	
Rango: 1-999	

### Descripción

Porcentaje de incremento de ventas de abril del 2022 en comparación a febrero del 2022.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

58.1 ¿En qué porcentaje se incrementaron?

## P58\_2 ¿En qué porcentaje disminuyeron? (P58\_2)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Continua	Casos válidos: 109
Formato: numeric	Inválidos: 304
Ancho: 2	Mínimo: 2
Decimales: 0	Máximo: 99
Rango: 2-99	Mean: 40.8
	Standard deviation: 20.9

### Descripción

Porcentaje de disminución de ventas de abril del 2022 en comparación a febrero del 2022.

### Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

58.2 ¿En qué porcentaje disminuyeron?

P59. Desde finales de febrero de 2022 hasta la fecha, comparando con el mismo periodo del 2021, ¿las ventas realizadas a los exportadores o multinacionales..? (P59)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9

Casos válidos: 23  
 Inválidos: 390

**Descripción**

Comportamiento de las ventas realizadas a los exportadores o multinacionales desde finales de febrero de 2022 hasta la fecha de la entrevista en comparación con el mismo periodo del 2021.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

59. Desde finales de febrero de 2022 hasta la fecha, comparando con el mismo periodo del 2021, ¿las ventas realizadas a los exportadores o multinacionales..?

P62. ¿Es la directora general o gerente de la empresa una mujer? (P62)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

**Descripción**

Empresas que cuentan con una mujer como directora o gerente

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

62. ¿Es la directora general o gerente de la empresa una mujer?

P63. Entre los propietarios de esta empresa, ¿hay personas, empresas u organizaciones extranjeras? (P63)

Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 1  
 Decimales: 0  
 Rango: 1-9

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27

**Descripción**

Empresas que cuentan con personas, empresas u organizaciones extranjeras.

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

63. Entre los propietarios de esta empresa, ¿hay personas, empresas u organizaciones extranjeras?

## P64. ¿Qué porcentaje de esta empresa es propiedad de entidades privadas extranjeras (individuos, empresas u organizaciones)? (P64) Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 3  
 Decimales: 0  
 Rango: 0-999

Casos válidos: 24  
 Inválidos: 389

**Descripción**

Porcentaje de la empresa que es propiedad de entidades privadas extranjeras (individuos, empresas u organizaciones).

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

64. ¿Qué porcentaje de esta empresa es propiedad de entidades privadas extranjeras (individuos, empresas u organizaciones)?

## P65. ¿Cuántos años de experiencia trabajando en este sector de actividad tiene el Gerente o el propietario de la empresa? (P65) Archivo: BASE EPE R2 2022

**Información general**

Tipo: Discreta  
 Formato: numeric  
 Ancho: 2  
 Decimales: 0  
 Rango: 2-99

Casos válidos: 386  
 Inválidos: 27  
 Mínimo: 2  
 Máximo: 99

**Universo de estudio**

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

**Fuente de información**

Entrevista directa y/o autollenado

**Pregunta textual**

65. ¿Cuántos años de experiencia trabajando en este sector de actividad tiene el Gerente o el propietario de la empresa?

## P66. ¿Cuál es el nivel de educación más alto que ha completado el Gerente o propietario de la empresa? (P66)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 386
Formato: numeric	Inválidos: 27
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 0-9	

### Universo de estudio

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

### Pregunta textual

66. ¿Cuál es el nivel de educación más alto que ha completado el Gerente o propietario de la empresa?

## SITU\_F.Situación final de la encuesta (SITU\_F)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 413
Formato: numeric	Inválidos: 0
Ancho: 1	
Decimales: 0	
Rango: 1-2	

### Descripción

Situación de la entrevista en base al criterio definido para considerar una entrevista completa, aunque pueden darse casos de no respuestas en determinadas preguntas del cuestionario por lo cual el número de observaciones puede variar.

### Universo de estudio

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Fuente de información

Entrevista directa y/o autollenado

## Empresas que invirtieron en activos fijos en el año 2019 (P36\_1RECOD)

Archivo: BASE EPE R2 2022

### Información general

Tipo: Discreta	Casos válidos: 385
Formato: numeric	Inválidos: 28
Ancho: 2	
Decimales: 0	

### Descripción

Empresas que realizaron alguna inversión en activos fijos en el 2019

### Universo de estudio

ver item Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

### Pregunta textual

36.1 ¿Cuánto invirtió esta empresa para la compra de activos fijos (maquinaria nueva o usada, equipos, software, vehículos) en el año 2019?

# Empresas que invirtieron en activos fijos en el año 2021 (P36\_2RECOD)

Archivo: BASE EPE R2 2022

## Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 2

Decimales: 0

Casos válidos: 385

Inválidos: 28

## Descripción

Empresas que realizaron alguna inversión en activos fijos en el 2021

## Universo de estudio

ver ítem Universo de estudio ubicado del Capítulo Cobertura

## Pregunta textual

¿Cuánto invirtió esta empresa para la compra de activos fijos (maquinaria nueva o usada, equipos, software, vehículos) en el año 2021?

