

# ESCUELA DE POSGRADO Y ESTUDIOS CONTINUOS

INFLUENCIA DE LOS FACTORES PERSONALES EN LA DECISIÓN DE COMPRA DE GELATINAS EN MADRES MILLENNIALS DEL DISTRITO DE TRUJILLO – 2021.

Tesis para optar el grado de MAESTRO en:

GERENCIA DE MARKETING Y GESTIÓN COMERCIAL

**Autor:** 

Gian Pierre Silvera Otañe

Asesor:

Maestro. Luis Fernando Alegría Ferreyros

Trujillo-Perú

2022



### Resumen

La investigación ha tenido como objetivo general establecer la influencia de los factores personales en la decisión de compra de gelatinas en madres millennials del distrito de Trujillo, 2021. Para la investigación se aplicó un estudio no experimental de corte transversal. La población ha estado constituida por 45 385 madres millennials que residen en la zona urbana el distrito de Trujillo, de la cual se calculó una muestra de 381 madres millennials, según la fórmula de la población finita conocida.

Por su método, la investigación tiene un enfoque cuantitativo y se utilizó la técnica de la encuesta a través del instrumento del cuestionario cuantitativo en una escala de Likert.

Para determinar la influencia entre las variables se hicieron análisis estadísticos como el análisis de regresión, con lo cual se concluyó con un valor  $R^2$  de (0.336), que el 33,6% de la decisión de compra de gelatinas a madres millennials del distrito de Trujillo está explicada por los factores personales. Asimismo que las dimensiones edad y ciclo de etapa de vida con un valor ( $B_k$ ) de (0.105) y con un valor de Sig.=0,031 (0,031<0,05), y personalidad y autoconcepto con un valor ( $B_k$ ) de (0.404) y con un valor de Sig.=0,000 (0,000<0,05) afectan significativamente en la decisión de compra de gelatinas a madres millennials del distrito de Trujillo.

**Palabras clave:** Factores personales, edad, personalidad, decisión de compra, consumidor millennials



### **Abstract**

The general objective of the research was to establish the influence of personal factors on the decision to purchase jellies in millennial mothers in the district of Trujillo, 2021. A non-experimental cross-sectional study was applied for the research. The population has been made up of 45,385 millennial mothers who reside in the urban area of the district of Trujillo, from which a sample of 381 millennial mothers was calculated, according to the known finite population formula.

Due to its method, the research has a quantitative approach and the survey technique was improved through the instrument of the quantitative questionnaire on a Likert scale.

To determine the influence between the variables, statistical analyzes were carried out such as the regression analysis, with which it was concluded with an R2 value of (0.336), that 33.6% of the decision to purchase jellies from millennial mothers in the district of Trujillo is explained by personal factors. Likewise, the dimensions age and life stage cycle with a value ( $B_k$ ) of (0.105) and with a value of Sig.=0.031 (0.031<0.05), and personality and self-concept with a value ( $B_k$ ) of (0.404) and with a value of Sig.=0.000 (0.000<0.05) significantly highlighted in the decision to purchase jellies from millennial mothers in the district of Trujillo.

Key words: Personal factors, age, personality, purchase decision, millennial consumer



## Tabla de contenidos

esume estrac edicat ebla de	en t oria y e con	ntenidos	ii iii iv v vii
INT	RODU	JCCIÓN	9
l.1.	Real	lidad problemática	9
l.2.	Preg	gunta de investigación	11
1.2.	1.	Pregunta general	11
1.2.2	2.	Preguntas específicas	11
l.3.	Obje	etivos de la investigación	12
I.3.1.		Objetivo general	12
1.3.	2.	Objetivos específicos	12
1.4.	Justi	ificación de la investigación	12
l.5.	Alca	nce de la investigación	13
MA	RCO T	TEÓRICO TEÓRICO	14
II.1.	Ante	ecedentes	14
II.1.1.		Antecedentes internacionales	14
II.1.2.		Antecedentes nacionales	16
II.2.	Base	es teóricas	18
II.3. Ma		co conceptual (terminología)	26
F	IIPÓTI	ESIS	27
III.1.	Decl	laración de hipótesis	27
III.1	.1.	Hipótesis general	27
III.1	.2.	Hipótesis específicas	27
III.2.	Ope	racionalización de variables	27
C	DESCR	IPCIÓN DE MÉTODOS Y ANÁLISIS	32
IV.1.	Tipo	de investigación	32
IV.2.	Nive	el de investigación	32
IV.3.	Dise	ño de investigación	32
IV.4.	Mét	odo de investigación	33
IV.5.	Pob	lación	33
	INT I.1. I.2. I.3. I.4. I.5. II.1. II.1. II.1. II.1. II.1. II.1. II.1. II.1. III.1. II	INTRODU  I.1. Real  I.2. Pres  I.2.1.  I.2.2.  I.3. Obje  I.3.1.  I.3.2.  I.4. Just  I.5. Alca  MARCO  II.1. Ante  II.1.1.  II.1.2.  III.2. Base  III.1. Dec  III.1.1.  III.1.1.  III.1.2.  III.1.1.  III.1.  III.	stract dicatoria y agradecimiento bla de contenidos dice de tablas y figuras  INTRODUCCIÓN  I.1. Realidad problemática I.2. Pregunta de investigación I.2.1. Pregunta general I.2.2. Preguntas específicas I.3. Objetivos de la investigación I.3.1. Objetivos de la investigación I.3.2. Objetivos específicos I.4. Justificación de la investigación I.5. Alcance de la investigación I.6. Antecedentes II.1. Antecedentes II.1. Antecedentes II.1.1. Hantecedentes internacionales II.1.2. Bases teóricas II.3. Marco conceptual (terminología) HIPÓTESIS III.1. Hipótesis general III.1.1. Hipótesis específicas III.2. Operacionalización de variables DESCRIPCIÓN DE MÉTODOS Y ANÁLISIS IV.1. Tipo de investigación IV.2. Nivel de investigación IV.3. Diseño de investigación IV.4. Método de investigación IV.4. Método de investigación



IV.6. Muestra	34		
IV.7. Técnicas de recolección de datos	34		
IV.7.1. Técnica	34		
IV.7.2. Instrumento	34		
IV.8. Presentación de resultados	37		
V. RESULTADOS	38		
18. DISCUSIÓN, CONCLUSIONES y RECOMENDACIONES	54		
a. Discusión	54		
b. Conclusiones	56		
c. Recomendaciones	57		
ista de referencias			
Apéndice			



# Índice de tablas y figuras

Figura N° 1: Factores que influyen en el comportamiento del consumidor18
Figura N° 2: Factores personales19
Figura N° 3: Generaciones en el Perú20
Figura N° 4: Modelo de cinco etapas del proceso de compra del consumidor24
Figura N° 5: Pasos entre la evaluación de alternativas y la decisión de compra25
Tabla N° 1: Operacionalización de Variables: Factores personales y decisión de compra30
Figura N° 6: Modelo conceptual de la investigación de influencia de los factores personales sobre la decisión de compra
Tabla N° 2: Interpretación de la escala Likert35
Tabla N° 3: Evaluación de la confiabilidad del cuestionario
Tabla N° 4: Evaluación de fiabilidad por dimensión36
Tabla N° 5: Distribución de la muestra según datos38
Tabla N° 6: Resultados de la valoración en ítems de la dimensión edad y etapa de ciclo de vida en la escala de Likert39
Tabla N° 7: Resultados de la valoración en ítems de la dimensión ocupación en la escala de Likert40
Tabla N° 8: Resultados de la valoración en ítems de la dimensión situación económica en la escala de Likert41
Tabla N° 9: Resultados de la valoración en ítems de la dimensión estilo de vida en la escala de Likert42
Tabla N° 10: Resultados de la valoración en ítems de la dimensión personalidad y autoconcepto en la escala de Likert43
Tabla N° 11: Resultados de la valoración en ítems de la decisión de compra de gelatinas en la escala de Likert44
Tabla N° 12: Estadística descriptiva de Análisis de Datos de la dimensión edad y etapa de ciclo de vida
Tabla N° 13: Estadística descriptiva de Análisis de Datos de la dimensión ocupación45



Tabla N° 14: Estadística descriptiva de Análisis de Datos de la dimensión situación económica
Tabla N° 15: Estadística descriptiva de Análisis de Datos de la dimensión estilo de vida46
Tabla N° 16: Estadística descriptiva de Análisis de Datos de la dimensión personalidad y autoconcepto
Tabla N° 17: Estadística descriptiva de Análisis de la decisión de compras de gelatinas47
Tabla N° 18: Matriz de componentes rotados
Tabla N° 19: KMO y prueba de Bartlett48
Tabla N° 20: Interpretación de la magnitud del coeficiente de correlación49
Tabla N° 21: Resultados del análisis de correlación de la variable decisión de compra con las dimensiones de los factores personales
Tabla N° 22: Resumen del modelo del análisis de regresión lineal múltiple50
Tabla N° 23: Resumen del ANOVA de factores personales– decisión de compra50
Tabla N° 24: Modelo de coeficientes de regresión de factores personales- decisión de compra
Tabla N° 25: Resumen del modelo de regresión por pasos51
Tabla N° 26: Resume del ANOVA del modelo de regresión por pasos52
Tabla N° 27: Modelo de coeficientes de regresión por pasos
Tabla N° 28: Tabla resumen de prueba de hipótesis específicas

# **NOTA DE ACCESO** No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales.



### Lista de referencias

Aguilar, S. (2005). Fórmulas para el cálculo de la muestra en investigaciones de salud. *Salud en Tabasco*, 11(1-2), 333-338.

AL- Ghaswyneh, O. (2019). Factores que afectan el comportamiento de decisión de los consumidores de comprar productos ecológicos. *Dialnet*, *50*(2), 389-449.

Álvarez, E., y González, M. (2019). Factores determinantes del comportamiento de compra del consumidor taxista: caso de las tiendas de conveniencia en estaciones de servicio en Lima metropolitana (Tesis de maestría). Universidad Privada de Norte, Lima, Perú.

Álvarez, J. (13 de noviembre de 2018). Perspectivas y Tendencias del consumo de alimentos en Latinoamérica. Recuperado de <a href="https://www.gcca.org/sites/default/files/2%20Perspectiva%20y%20Tendencias%20del%20Consumo%20de%20Alimentos%20en%20Latinaom%C3%A9rica.pdf">https://www.gcca.org/sites/default/files/2%20Perspectiva%20y%20Tendencias%20del%20Consumo%20de%20Alimentos%20en%20Latinaom%C3%A9rica.pdf</a>

Álvarez-Guale, R. y Villacrés-Beltrán, F. (2017). La interacción personal y su efecto en la decisión de compra. *Revista de Ciencias de la Administración y Economía, 7*(13), 75-89. http://dx.doi.org/10.17163/ret.n13.2017.05

Arellano, R. (2017). Los seis Estilos de Vida. Recuperado de <a href="https://www.arellano.pe/los-seis-estilos-de-vida/">https://www.arellano.pe/los-seis-estilos-de-vida/</a>

Arnaz, J., (1996). La planeación curricular. México: Trillas.

Asociación Peruana de Empresas de Inteligencia de Mercados. (2020). Niveles Socioeconómicos 2020. Recuperado de http://apeim.com.pe/wp-content/uploads/2020/10/APEIM-NSE-2020.pdf

Barford, I., y Hester, P. (2011). Analysis of Generation Y workforce motivation using multiattribute utility theory. Defense Acquisition Research Journal. Recuperado de https://apps.dtic.mil/sti/pdfs/ADA535500.pdf

Bernal, C., (2006). Metodología de la Investigación. Pearson educación.

Berrú, H., Calla, H., Coayla, J., Hilares, S, y Villegas, C. (2019). Producción y comercialización de gelatina nutritiva a base de algas marinas, camu camu y yacón (tesis de pregrado). Universidad San Ignacio de Loyola, Lima, Perú.

Calderón, J., y Cuenca, J. (2019). Influencia del marketing de contenidos en la decisión de compra online de entradas para el cine, Lima-2019 (Tesis de maestría). Universidad Privada de Norte, Lima, Perú.

Casco, A. (2020). Efectos de la pandemia de COVID-19 en el comportamiento del consumidor. *Innovare: Revista De Ciencia Y tecnología*, *9*(2), 98–105. https://doi.org/10.5377/innovare.v9i2.10208



Chávez-Zirena, E., Cruz-Rojas, G., Zirena-Bejarano, P. y De la Gala-Velasquez, B. (2020). Social media influencer: Influencia en la decisión de compra de consumidores millennial, Arequipa, Perú. *Revista Venezolana de Gerencia*, 25(3), 299-315. https://doi.org/10.37960/rvg.v25i3.33370

Cohen J. Statistical power analysis for the behavioral sciences. 2nd ed. Hillsdale, N.J: L. Erlbaum Associates; 1988. 567 p.

Connell, J., McMinn, N., y Bell, N. (2012). How will the next generation change de business world? A report on a survey. Insights to a Changing World Journal. Recuperado de <a href="https://www.mckinsey.com/featured-insights/leadership/the-next-normal-arrives-trends-that-will-define-2021-and-beyond">https://www.mckinsey.com/featured-insights/leadership/the-next-normal-arrives-trends-that-will-define-2021-and-beyond</a>

Corona, G., (2012). Comportamiento del consumidor. Red Tercer Milenio.

CPI. (2021). Perú: Población 2021. Recuperado de https://www.cpi.pe/images/upload/paginaweb/archivo/23/Market Report Mayo.pdf

Espejo, M. (2019). Relación de la calidad del servicio en la decisión de compra de uniformes para profesionales de la salud en la ciudad de Trujillo, 2018 (Tesis de maestría). Universidad Privada de Norte, Trujillo, Perú.

FAO (2011). La Quinua: Cultivo milenario para contribuir a la seguridad alimentaria mundial. *América Latina y el Caribe. FAO y RLC*, 1-66.

FAO y OMS (2019). *Dietas saludables sostenibles: principios rectores. Roma. FAO y OMS,* 1-44. <a href="https://doi.org/10.4060/CA6640EN">https://doi.org/10.4060/CA6640EN</a>

Feldman, R., (2006). Psicología con aplicaciones en países de habla hispana. Mc Graw Hill.

George, D., y Mallery, P. (2003). SPSS for Windows step by step: A simple guide and reference. 11.0 update (4thed.). Boston: Allyn & Bacon.

Gonzales, D. (2 de octubre de 2020). 85% de peruanos prefiere consumir productos hechos con base de plantas y vegetales. Recuperado de <a href="https://www.america-retail.com/peru/85-de-peruanos-prefiere-consumir-productos-hechos-con-base-de-plantas-y-vegetales/">https://www.america-retail.com/peru/85-de-peruanos-prefiere-consumir-productos-hechos-con-base-de-plantas-y-vegetales/</a>

Hernández, R., Fernández, C., y Baptista, M., (2014). Metodología de la investigación. Mc Graw Hill.

INDECOPI. (2017). Clasificación internacional de productos y servicios. Recuperado de https://www.indecopi.gob.pe/documents/20795/0/TitulosClasificacionNiza2017.pdf

Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2017). Perú Resultados Definitivos. Recuperado de <a href="https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\_digitales/Est/Lib1544/00TOMO\_0">https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\_digitales/Est/Lib1544/00TOMO\_0</a> 1.pdf

Ipsos Opinión y Mercado S.A. (2017). Liderazgo en productos comestibles. Recuperado de <a href="https://www.ipsos.com/es-pe/search?search=Liderazgo+en+productos+comestibles">https://www.ipsos.com/es-pe/search?search=Liderazgo+en+productos+comestibles</a>



Ipsos Perú. (2020). Características de los niveles socioeconómicos en el Perú. Recuperado de https://www.ipsos.com/es-pe/características-de-los-niveles-socioeconomicos-en-el-peru

Ipsos Perú. (2020). Hogar peruano. Recuperado de <a href="https://www.ipsos.com/es-pe/hogar-peruano">https://www.ipsos.com/es-pe/hogar-peruano</a>

Ipsos Perú. (2021). Generaciones en el Perú 2020. Recuperado de <a href="https://www.ipsos.com/es-pe/generaciones-en-el-peru-2020">https://www.ipsos.com/es-pe/generaciones-en-el-peru-2020</a>

Khuong-Ngoc, M. y Duyen-Thi, H. (2016). Personal Factors Affecting Consumer Purchase Decision towards Men Skin Care Products — A Study in Ho Chi Minh City, Vietnam. International Journal of Trade, Economics and Finance. 7(2). 44-50. 10.18178/ijtef.2016.7.2.497.

Kotler, P., y Armstrong, G., (2012). Marketing. Pearson.

Kotler, P., y Armstrong, G., (2013). Fundamentos de Marketing. Pearson.

Kotler, P., y Keller, K., (2016). *Dirección de marketing: Conceptos esenciales*. Pearson Educación de México.

Landaeta-Díaz, L., González-Medina, G. y Durán-Agüero, S. (2021). Ansiedad, anhedonia y patrón de consumo de alimentos durante la cuarentena COVID-19 en Chile. *Appetite*, 164, https://doi.org/10.1016/j.appet.2021.105259

López, G. (2019). Factores que influyen en la compra de alimentos orgánicos en México (review). *Dialnet*, *3*(2), 69-85.

López, L., Medina, F., Ornelas, R., Moreno, J., Almirudis, S., Molina, J., Herrera, S., Otero, C., Canizales, D, y Arce, M. (2019). Elaboración de gelatina enriquecida con sustituto de leche a base de amaranto. *Investigación y desarrollo en ciencia y tecnología de alimentos*, 1(2), 577-581.

Martinez, A., y Pedrón, C., (2016). *Conceptos básicos en alimentación.* Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas.

Ministerio de Cultura y Educación de la República Argentina. (1998). Perfil profesional y curricular básica para la organización de ofertas en los trayectos técnicos profesionales. Recuperado de <a href="http://fediap.com.ar/administracion/pdfs/Perfil%20Profesional.pdf">http://fediap.com.ar/administracion/pdfs/Perfil%20Profesional.pdf</a>

Molinillo, S., Vidal, M., y Japutra, A. (2020). Understanding the drivers of organic foods purchasing of millennials: Evidence from Brazil and Spain. *Journal of Retailing and Consumer Services*, *52* (2020), 157-166.

Moreno, J., y Marcaccio, A., (2014). Perfiles profesionales y valores rotativos al trabajo. *Ciencias Psicológicas*, 8(2),129-138.

NielsenIQ (20 de abril del 2020). The "Recessionary" response holds key to COVID-19 fallout. Recuperado de. <a href="https://nielseniq.com/global/en/insights/analysis/2020/real-time-recessionary-response-holds-key-to-covid-19-fallout/">https://nielseniq.com/global/en/insights/analysis/2020/real-time-recessionary-response-holds-key-to-covid-19-fallout/</a>



Nouraie, M., Moorineh, H., y Kordi, J. (2017). Investigando el efecto de los factores personales sobre la decisión de compra del cliente. *Arabian Journal of Business and Management.* 6 (7), 8-16.

OEC. (2018). Gelatin. Recuperado de <a href="https://oec.world/en/profile/hs92/63503">https://oec.world/en/profile/hs92/63503</a>

Ogg, J. (2006). The Babyboomer generation and the birth cohort of 1945 – 1954: a European perspective. Recuperado de <a href="https://youngfoundation.org/wp-content/uploads/2013/06/03">https://youngfoundation.org/wp-content/uploads/2013/06/03</a> 06 Europeanbabyboomers.pdf

Omondi, S. (2017). Determinantes del comportamiento de compra del consumidor para los turistas nacionales en Kenia (Tesis de maestría). Universidad Internacional de los Estados Unidos-África. Nairobi, Kenia.

Pemani, P., Massie, J., y Tielung, M. (2017). El efecto de los factores personales en la decisión de compra del consumidor (Estudio de caso: Everbest Shoes). *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi, 5* (1), 68-77.

Pickett, J. y Ozaki, R. (2008). "Pro-environmental products: marketing influence on consumer purchase decision". *Journal of consumer marketing*, 25(5), 281-293. doi:10.1108/07363760810890516

Pinki, R. (2014). Factors influencing consumer behavior, *International Journal of Current Research in Academic Review, 2* (9), 52-60.

Qazzafi, S. (2019). Consumer buying decision process toward products. *International Journal of Scientific Research and Engineering Development*. *2*(1), 130-134.

Real Academia Española. (2014). Diccionario de la lengua española (23. ª Edición). https://dle.rae.es

Salazar, C., Moncada, C., y Cea, J. (2018). Comercio electrónico en Chile: ¿qué factores inciden en la decisión de compra?. *Academia y negocios*, *4*(1), 1-14.

Sanabria, P., González, L., y Urrego, D. (2007). Estilos de vida saludable en profesionales de la salud colombianos: estudio exploratorio. *Revista Med*, *15*(2), 207-217.

Schiffman, L., y Lazar, L., (2010). Comportamiento del Consumidor. Pearson Educación.

Schiffman, L., y Wisenblit, G., (2015). Comportamiento del consumidor. Pearson.

Solomon, M., (2008). Comportamiento del consumidor. Pearson Educación.

Stanton, W., Etzel, M., y Walker, B., (2007). *Fundamentos de Marketing*. Mc Graw Hill Interamericana.

Susanto, A., Lapian, J., y Tumbuan, A. (2016). La influencia de lo cultural, social, personal y psicológico en el estudio de decisión de compra del consumidor sobre el producto de cemento de Tonasa en la ciudad de Manado. Revista Periódica Científica Efficiency, *16*(1), 198-206.

Ubaque, J. (2020). Análisis del comportamiento del consumidor frente a los efectos de la pandemia de COVID-19 en artículos en la canasta básica en grandes cadenas de tiendas en Colombia (Tesis de pregrado). Universidad militar Nueva Granada, Bogotá, Colombia.



Yakup, D., y Jablonsk, S. (2012). Integrated Approach to Factors Affecting Consumers Purchase Behavior in Poland and an Empirical Study. *Global Journal of Management And Business Research*. 12. 61-87.

Yang, J., Zhao, J., Luo, F., Wen, F. y Dong, Z. (2018). "Toma de decisiones para minoristas de electricidad: una breve encuesta". *IEEE Transactions on Smart Grid, 9(5), 4140-4153.* doi:10.1109/tsg.2017.2651499