

PAGINA DE AUTORIDADES.

LIC. JOSÉ MAURICIO LOUCÉL.
RECTOR.

ING. NELSON ZÁRATE SÁNCHEZ.
VICERRECTOR ACADÉMICO.

ING. DANILO ADOLFO DÍAZ PÉREZ
DECANO.

JURADO EXAMINADOR.

LIC. GUILLERMO RAMÍREZ ALFARO.
PRESIDENTE.

LIC. DENIS ABDIEL DUQUE MORENO.
PRIMER VOCAL.

LIC. CARLOS PORFIRIO MARTÍNEZ.
SEGUNDO VOCAL.

NOVIEMBRE, 2002

SAN SALVADOR, EL SALVADOR, CENTROAMERICA.



AGRADECIMIENTOS.

A DIOS TODOPODEROSO: Por guiarme, protegerme y darme la sabiduría para concluir con éxito esta meta.

A la Santísima Virgen: Por su protección como madre que es y modelo a seguir.

A mis padres: Armando Melgar y Consuelo de Melgar por su apoyo incondicional, por ser modelos a seguir, por enseñarme valores y principios que son fundamentales en la vida, por su amor y comprensión, pero sobre todo por creer en mí.

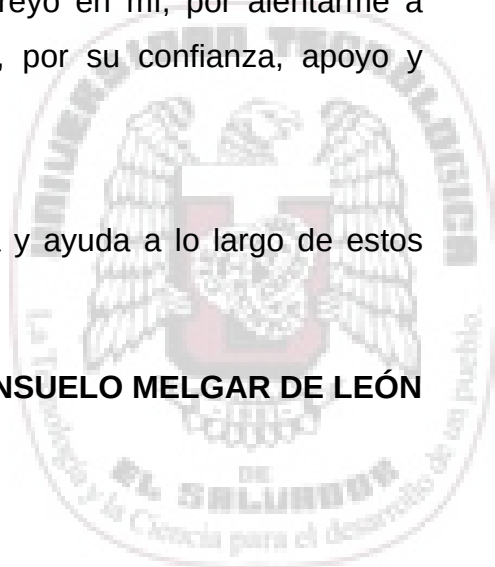
A mi hijo: Eduardo José con gran amor por ser la razón principal de mi vida y el motivo de luchar para lograr lo que deseo.

A mis hermanos: Con mucho cariño por alentarme a seguir adelante y en especial a Margarita por su ayuda y apoyo, porque siempre esta ahí cuando más la necesito.

A Julio César: Por su amor, porque siempre creyó en mí, por alentarme a seguir adelante cuando creía que ya no podía, por su confianza, apoyo y disponibilidad en todo momento.

A Edgar e Israel: Por su amistad, su paciencia y ayuda a lo largo de estos años.

ANGELA CONSUELO MELGAR DE LEÓN



AGRADECIMIENTOS.

A DIOS OMNIPOTENTE: Por ser mi luz y mi guía y por haber estado siempre a mi lado dándome las fuerzas necesarias para siempre seguir adelante.

A mis padres: Juan Heriberto Portillo y Rosario Lemus por haberme inculcado los valores de responsabilidad, perseverancia y disciplina y por todo el apoyo que me brindaron para culminar mi formación profesional.

A mis hermanos Abner y Jonadab: Quienes a pesar de la distancia siempre me motivaron a continuar mis estudios y me apoyaron tanto en forma económica como moral.

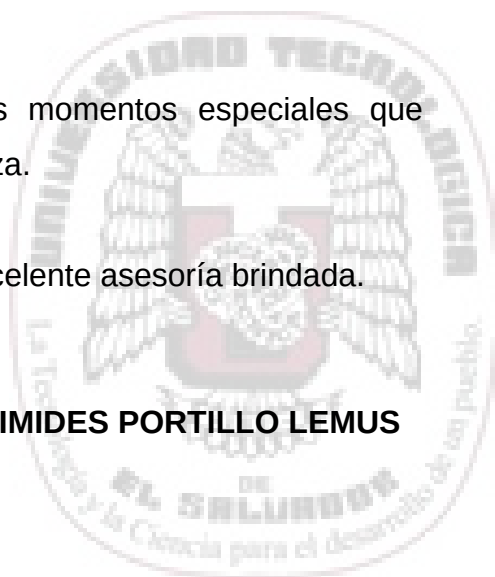
A mi hermana Eunice, su esposo Mauricio Rosales y sus hijos Alejandro y Cynthia: Por todo el apoyo que me mostraron durante estos años de estudio, porque siempre me animaron a seguir adelante y sobre todo por dejarme ser parte de su familia.

A mis demás hermanos: Heber Abisaí, Loida Ester, Juan Absalón, Romeo Isaías, quienes siempre estuvieron cerca de mí y me ayudaron en momentos difíciles.

A mis compañeros: Ángela e Israel por los momentos especiales que compartimos, por su comprensión, apoyo y confianza.

A nuestro asesor: Lic. Carlos Martínez por la excelente asesoría brindada.

EDGAR ARQUIMIDES PORTILLO LEMUS



AGRADECIMIENTOS.

A DIOS TODOPODEROSO. Por haberme guiado con sabiduría e inteligencia durante el desarrollo de mis estudios y permitirme culminar mi carrera universitaria con éxito.

A mi madre. María Julia Palacios por darme siempre su amor, comprensión y apoyo incondicional para alcanzar mis metas.

A mis hermanos. Especialmente a Lorena, Yani, Nilson, Roni y Efraín. Por toda la ayuda brindada tanto económica y moral en el desarrollo de mis estudios.

A mi novia. Patricia Carolina Bonilla Flores, por haber estado siempre a mi lado apoyándome y dándome fuerzas incondicionalmente para seguir adelante.

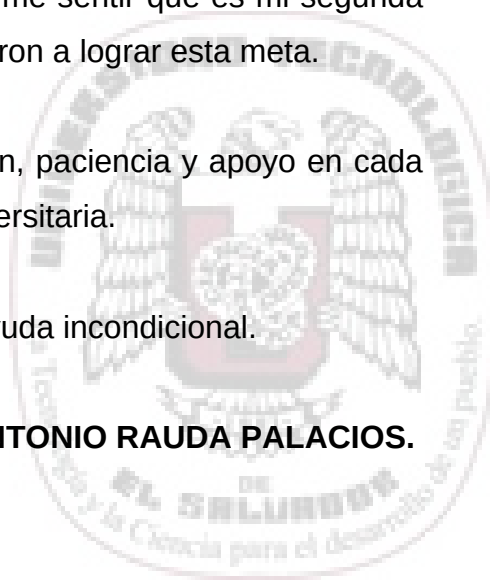
A mis cuñadas. Especialmente a Hilda Cinia Urquilla por ser mi segunda madre. A Estela Bonilla, Evelyn Tobar y Yamileth Mejía, quienes me ayudaron con sus consejos a lograr este triunfo.

A mis suegros. Don José Guillermo Bonilla y a su Sra. Ana María Flores de Bonilla, por permitirme entrar en su hogar y hacerme sentir que es mi segunda familia, ya que con su apoyo y consejos me ayudaron a lograr esta meta.

A Ángela y Edgar. Por su amistad, comprensión, paciencia y apoyo en cada momento compartido durante nuestra carrera universitaria.

A nuestro Asesor. Lic. Carlos Martínez por su ayuda incondicional.

ISRAEL ANTONIO RAUDA PALACIOS.



INDICE

INTRODUCCIÓN.....i

CAPITULO I

MARCO TEORICO CONCEPTUAL

A. Marco Conceptual.....1

1. Generalidades sobre la inflación.....1

2. Definiciones.....3

3. Tipos de inflación6

 a. Inflación por demanda.....6

 b. Inflación por costos.....8

 c. Inflación por beneficios.....12

 d. Inflación por sobreprecios.....14

 e. Inflación según su intensidad.....17

 f. Inflación según su influencia geográfica.....23

4. Causas de la inflación.....25

5. Consecuencias de la inflación.....32

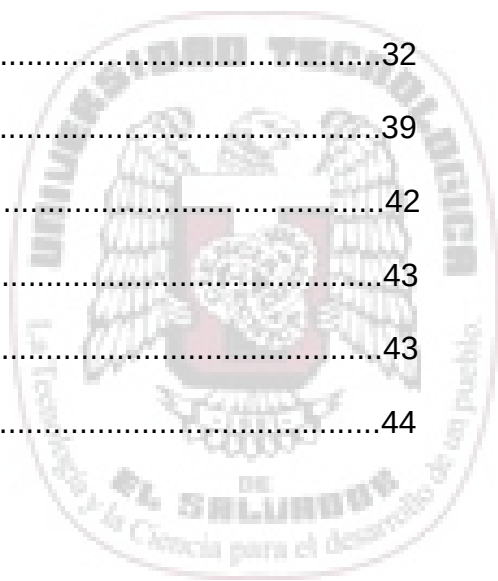
6. Formas de calcular la inflación39

7. Medición de la inflación a través del IPC.....42

 a. Definición de IPC.....43

 b. Importancia.....43

 c. Objetivos del IPC.....44

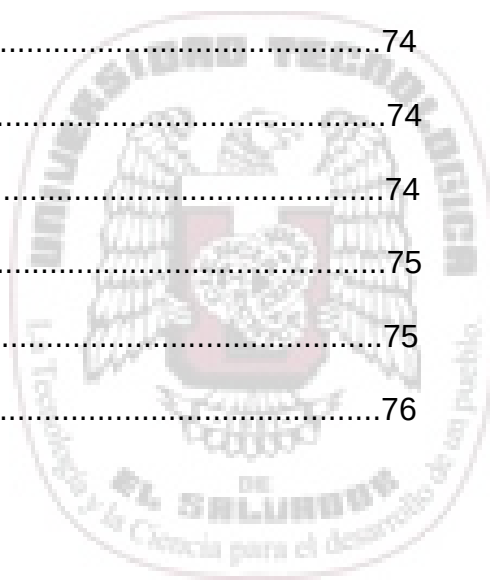


d. Características.....	44
e. Canasta de mercado.....	45
f. Recolección de precios.....	48
g. Calculo del índice.....	52
8. Gas Licuado de petróleo.....	55
9. Gas Propano.....	57
B. Marco Histórico.....	61
1. Comportamiento histórico de la inflación en El Salvador.....	61
2. Comportamiento histórico del mercado de gas propano.....	66
C. Marco Legal.....	69

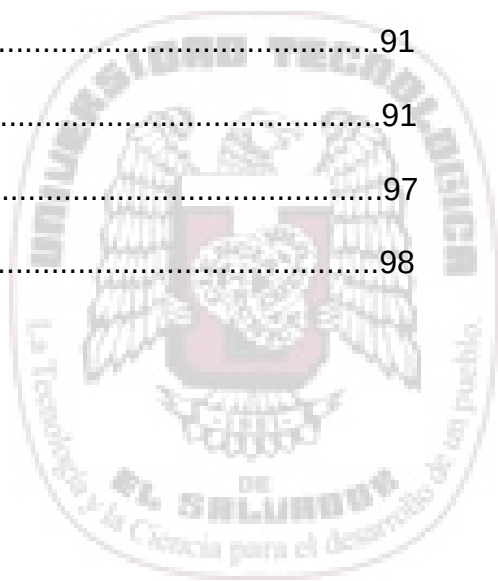
CAPITULO II

INVESTIGACIÓN DE CAMPO

A. Generalidades.....	73
1. Importancia.....	73
2. Objetivos de la investigación.....	74
a. Objetivo general.....	74
b. Objetivos específicos.....	74
3. Delimitación de la investigación.....	75
a. Delimitación espacial.....	75
b. Delimitación temporal.....	76



c. Delimitación social.....	77
4. Limitantes de la investigación.....	77
B. Metodología de la investigación.....	78
1. Tipo de estudio.....	78
2. Población de estudio.....	80
3. Tamaño muestral.....	81
4. Métodos, técnicas e instrumentos de la investigación.....	82
a. Métodos y Técnicas.....	82
b. Instrumento de captación de la información.....	85
5. Operación de campo.....	89
a. Recolección de la información.....	89
6. Consistencia y procesamiento de la información.....	89
a. Codificación.....	89
b. Entrada de datos.....	90
c. Consistencia de la información digitada.....	90
d. Indicadores a obtener para la evaluación del impacto.....	90
C. Análisis e interpretación de resultados.....	91
1. Presentación de resultados.....	91
2. Análisis de la información.....	97
3. Resumen.....	98



CAPITULO III

DETERMINACION DE LA IMPORTANCIA DEL GRUPO VIVIENDA, SUBGRUPO ELECTRICIDAD Y COMBUSTIBLE, PRODUCTO GAS PROPANO EN EL INDICE DE INFLACION DEL AMSS.

A. Generalidades.....100

 1. Importancia del bien.....101

 2. Comportamiento histórico de los precios del gas propano.....103

B. Determinación de la importancia del precio del gas propano en el IPC.....106

 1. Definición de variables.....106

 2. Derivación de la formula107

 3. Análisis de resultados.....113

C. Propuesta Metodológica.....115

 1. Objetivo General.....115

 2. Parámetros.....116

 a. Representatividad.....116

 b. Calidad de la medición estadística.....119

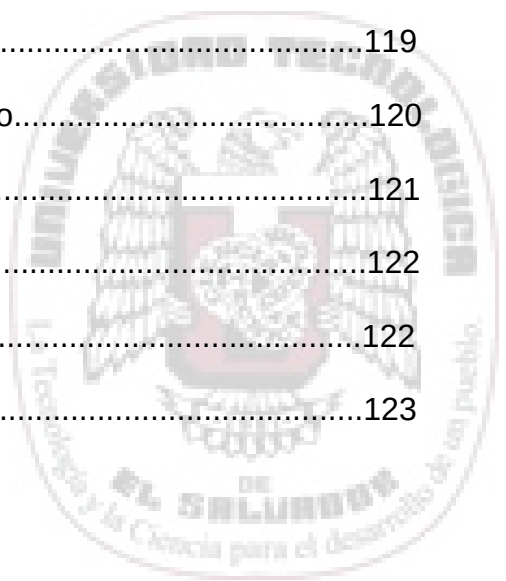
 c. Transparencia metodológica y de calculo.....120

 d. Comparabilidad de las mediciones.....121

 3. Actualización del IPC.....122

 a. Antecedentes del actual IPC.....122

 b. IPC Actualizado.....123



c. Actualización de la canasta del IPC.....124

d. Criterios de selección de los nuevos productos.....125

e. Selección de establecimientos para la toma de precios.....126

f. Ventajas del IPC Actualizado.....128

4. Canasta de mercado Actualizada.....129

 a. Ponderaciones del IPC.....129

 b. Estructura de la canasta.....131

5. Metodología de calculo del IPC.....133

6. Programa de actualización permanente.....133

Conclusiones y Recomendaciones.....136

 1. Conclusiones136

 2. Recomendaciones.....138

Bibliografía.....140

Anexos.....143

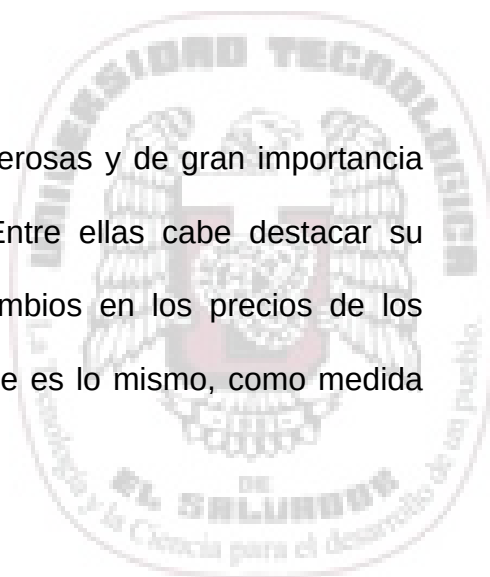


INTRODUCCIÓN

La medición de la inflación es un problema básico en toda sociedad moderna. La tasa de crecimiento de los precios de los bienes y servicios de consumo se ha convertido en el indicador más relevante para los agentes sociales que han de deflactar el crecimiento nominal o monetario de sus rentas con el fin de tomar decisiones. Para quienes participan en mercados financieros que deben vigilar los tipos de interés reales una vez descontada la inflación esperada o las expectativas de evolución del tipo de cambio y para las autoridades económicas que han de velar por la estabilidad monetaria y el crecimiento real sostenido de la producción interna.

La fiabilidad y representatividad del índice de precios al consumidor, sobre el que medir las tasas de inflación pasadas y fundamentar las esperadas es, pues, una cuestión clave que en gran medida está relacionada con los criterios de construcción de la canasta de consumo de bienes y servicios que aquel trata de reproducir mediante ponderaciones.

Las utilizaciones y aplicaciones del IPC son numerosas y de gran importancia en los ámbitos económico, jurídico y social. Entre ellas cabe destacar su utilización como indicador económico de los cambios en los precios de los bienes y servicios destinados al consumo o lo que es lo mismo, como medida

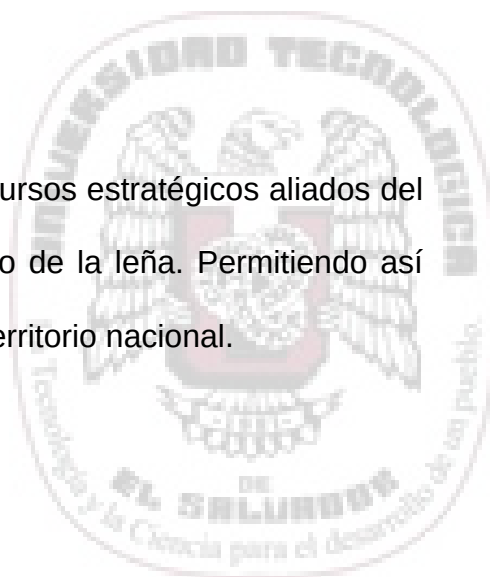


de la inflación; en la revisión de contratos de arrendamiento de inmuebles; como punto de referencia en las negociaciones salariales (tanto en el sector público como en el privado); en la fijación de pensiones; en la actualización de primas de seguros; y como deflactor de la contabilidad nacional.

La actual canasta de consumo que sirve como base para el calculo del IPC en El Salvador esta constituida por 241 bienes y servicios. Siendo el gas propano uno de los principales productos hacia los cuales se dirige una parte representativa del gasto de los hogares salvadoreños (0.55%); ya que dicho producto constituye un insumo básico para la mayoría de los salvadoreños, especialmente en los centros urbanos, en el proceso de preparación de los alimentos. Además influye sobre el bienestar de la población en tanto que constituye un producto de primera necesidad.

El gas propano es utilizado no solamente para uso domestico, sino también a nivel industrial en restaurantes, hoteles, talleres y en la fabricación de perfumes y aerosoles.

Este es considerado además como uno de los recursos estratégicos aliados del medio ambiente ya que es un excelente sustituto de la leña. Permitiendo así minimizar la alarmante tasa de deforestación del territorio nacional.



En tal sentido el presente trabajo de investigación tiene como propósito fundamental determinar la importancia del grupo vivienda, subgrupo electricidad y combustible, producto gas propano en la determinación del IPC, y poder conocer el impacto que el proceso inflacionario ha tenido sobre la capacidad adquisitiva de la población del área metropolitana de San Salvador.

La estructura del presente trabajo de investigación esta dividida en tres capítulos los cuales se describen a continuación:

En el capítulo I se presenta el marco teórico – conceptual de referencia que incluye las generalidades sobre la inflación, definiciones, causas, consecuencias, tipos y enfoques. Además se incorpora el tema del índice de precios al consumidor como instrumento para medir la inflación y la conceptualización básica sobre el gas propano. Complementariamente se muestra dentro del marco histórico el comportamiento del mercado de gas propano en El Salvador y los precios del mismo y el marco regulatorio establecido.

En el capítulo II se presentan los resultados de la Investigación de Campo efectuada sobre el comportamiento que ha experimentado el precio del producto **Gas Propano**, durante el período comprendido entre los meses de Diciembre de 2001 y marzo de 2002.



Se incluye la importancia del estudio, los objetivos de la investigación, su delimitación, así como el método, la técnica y el instrumento utilizado en la misma. Además se presenta el análisis de la información y la presentación de los resultados.

En el capítulo III se muestra el comportamiento de los precios del gas propano y el impacto que las variaciones de dichos precios han generado sobre el índice de precios al consumidor con la finalidad de poder determinar la importancia de este producto en el cálculo del índice.

Además se presenta un análisis del impacto de la inflación en el poder adquisitivo de la población salvadoreña y por último se incorpora una propuesta metodológica que contiene los lineamientos generales para el desarrollo de un nuevo IPC que permita adaptarse a la evolución experimentada en los patrones de consumo de la sociedad salvadoreña, así como también a las nuevas características de la economía en general.

Para finalizar se presentan las conclusiones y recomendaciones originadas en la investigación realizada, la bibliografía consultada en el desarrollo de la investigación, así como los anexos que servirán al lector como medio de referencia para una mejor comprensión de este documento.

